



Vijeće
Europske unije

Bruxelles, 26. rujna 2023.
(OR. en)

Međuinstitucijski predmet:
2023/0343(NLE)

13378/23
ADD 1

ECOFIN 925
FIN 957
UEM 257

POP RATNA BILJEŠKA

Od:	Glavna tajnica Europske komisije, potpisala direktorica Martine DEPREZ
Datum primitka:	26. rujna 2023.
Za:	Thérèse BLANCHET, glavna tajnica Vijeća Europske unije
Br. dok. Kom.:	COM(2023) 567 final
Predmet:	PRILOG Prijedlogu PROVEDBENE ODLUKE VIJEĆA o izmjeni Provedbene odluke (EU) (ST 11047 21 INIT; ST 11047/21 ADD 1; ST 11047/21 COR 1) od 8. rujna 2021. o odobrenju ocjene plana za oporavak i otpornost Češke

Za delegacije se u prilogu nalazi dokument ANNEX COM(2023) 567 final.



Bruxelles, 26.9.2023.
COM(2023) 567 final

ANNEX

PRILOG

Prijedlogu PROVEDBENE ODLUKE VIJEĆA

**o izmjeni Provedbene odluke (EU) (ST 11047 21 INIT; ST 11047/21 ADD 1;
ST 11047/21 COR 1) od 8. rujna 2021. o odobrenju ocjene plana za oporavak i otpornost
Česke**

{SWD(2023) 319 final}

PRILOG

A. SASTAVNI DIO 1.1.: DIGITALNE USLUGE ZA GRAĐANE I PODUZEĆA

Ovom komponentom češkog plana podupire se rješavanje problema početnog pružanja digitalnih javnih usluga povećanjem broja i prilagođenosti korisnicima digitalnih javnih usluga koje se pružaju građanima i poduzećima te osiguravanjem dosljednog i visokokvalitetnog upravljanja podacima u javnoj upravi. Prema rezultatima indeksa gospodarske i društvene digitalizacije (DESI 2020.) Češka ima ispodprosječnu razinu pružanja digitalnih javnih usluga građanima i poduzećima.

Cilj je ove komponente stvoriti portale usmjerene na klijente (građanke, pravosuđe, poduzetnike, zdravstvenu skrb) i promicati olakšavanje razmjene podataka i upravljanja podacima unutar uprave kako bi se uskladili s načelom „samo jednom”.

Provedbom reformi u okviru ove komponente osiguravaju se uvjeti za dobro upravljanje bazama podataka i kontrolirani pristup podacima. Olakšavaju i pružanje rješenja e-zdravstva, uključujući razvoj portala e-zdravstva, povećanu međusobnu povezanost i interoperabilnost pružatelja zdravstvene zaštite te središnju evidenciju, telemedicinu i sekundarnu uporabu zdravstvenih podataka.

Cilj je ulaganja provedba 22 projekta za poboljšanje usluga e-uprave koje se pružaju krajnjim korisnicima i pet projekata kojima se povećava pristup otvorenim podacima u javnoj upravi. Komponentom će se povećati i digitalizacija pravosudnog sustava opremanjem sudova objektima za audiovizualno snimanje i produkciju podataka te stvaranjem portala Pravosuđe na kojem će se zainteresiranim stranama omogućiti jednostavan pristup i digitalne usluge.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za pojedinu zemlju br. 3 2019., u skladu s kojom će Češka usmjeriti investicijsku politiku na digitalnu infrastrukturu, preporuku za pojedinu zemlju br. 1 2020., uskladu s kojom će Češka pojačati *uvođenje usluga e-zdravstva, i preporuku za pojedinu zemlju* br. 3 2020., u skladu s kojom će Češka podupirati mala i srednja poduzeća smanjenjem administrativnog opterećenja i usmjeriti ulaganja na digitalnu tranziciju.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

A.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Uvjeti za upravljanje kvalitetnim skupom podataka i osiguravanje kontroliranog pristupa podacima

Reformom se nastoji uspostaviti sveobuhvatan zakonodavni, normizacijski i organizacijski okvir za visokokvalitetno upravljanje podacima i upravljanje podacima javne uprave. Reforma će dovesti do stvaranja metodologija za razmjenu podataka („upravljeni pristup”) kako bi se drugim dijelovima javne uprave, kao i kvalificiranim trećim subjektima, omogućio pristup podacima koji nisu javni u skladu s načelima FAIR (vidljivost, dostupnost, interoperabilnost i ponovna upotrebljivost).

Provedba ove mjere mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Reforma br. 2: usluge e-zdravstva

Tom će se reformom povećati digitalizacija zdravstvenog sektora provedbom sljedećih aktivnosti:

- definiranje standarda interoperabilnosti u skladu s Europskim okvirom interoperabilnosti za e-zdravstvo i definiranjem pravila kojima se uređuje telemedicina;
- izrada kataloga usluga, uključujući sljedeće nove usluge e-zdravstva: (i) Službeni list o aktivnostima; ii. Katalog digitalnih usluga; (III) Referentni registar zdravstvenih djelatnika; iv. Referentni registar pacijenata; (v) usluge identifikacije/autentikacije za pacijente i zdravstvene djelatnike; (VI) Usluge informiranja pacijenata; (VII) Referentni registar pružatelja zdravstvenih usluga;
- povezivanje pružatelja zdravstvene zaštite sa sustavom interoperabilnosti u skladu s pravilima interoperabilnosti za usluge e-zdravstva;
- povećati broj usluga telemedicine dostupnih pacijentima.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 1: Digitalne usluge za krajnje korisnike

Ulaganjem se provode međusobno povezani projekti kako bi se povećao broj usluga e-uprave dostupnih na portalima za građane i poduzetnike te broj unaprijed ispunjenih obrazaca na temelju informacija pohranjenih u informacijskom sustavu javne uprave. Cilj je ulaganja građanima i poduzećima pojednostavniti pristup digitalnim javnim uslugama putem jedinstvene platforme udruženih portala i povezivanju informacijskih sustava. Kao rezultat toga, veći broj digitalnih usluga postaje dostupan krajnjim korisnicima putem jedinstvene platforme za prijavu te se povećava broj unaprijed ispunjenih obrazaca i elektroničkog podnošenja javnoj upravi.

To ulaganje mora biti dovršeno do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 2: Razvoj otvorenih podataka i fonda za javne podatke

Ulaganjima se financiraju projekti usmjereni na poboljšanje kvalitete nacionalnog kataloga otvorenih podataka: objavljivanje popisa kodova koji se upotrebljavaju u javnoj upravi u javnim bazama podataka, razvoj nacionalnog kataloga otvorenih podataka i poboljšanje alata za povećanje broja proizvođača otvorenih podataka u javnoj upravi koji objavljuju otvorene podatke u nacionalnom katalogu otvorenih podataka.

To se ulaganje provodi do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 3: Digitalne usluge za pravosuđe

Cilj je ulaganja povećati transparentnost nacionalnog pravosudnog sustava stvaranjem portala e-pravosuđa koji ispunjava kibersigurnosne zahtjeve i pruža internetske usluge i pristup informacijama krajnjim korisnicima. Portal je povezan s Portalom za građane. Nadalje, transparentnost i učinkovitost dodatno će se povećati digitalizacijom zapisnika sa sudskih rasprava i opremanjem prostorija za sudske rasprave audiovizualnim uređajima za snimanje podataka.

To se ulaganje provodi do 31. prosinca 2023.

A.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
1	Reforma 1.: Uvjeti za upravljanje kvalitetnim skupom podataka i osiguravanje kontroliranog pristupa podacima	Prekretnica	Dovršetak revizije podataka na razini središnje vlade i donošenje konceptualnog dokumenta „Strategija kontroliranog pristupa podacima kako bi se osigurali uvjeti za upravljanje kvalitetom prikupljanja podataka javne uprave” od strane Vlade, koji čini osnovu za novo zakonodavstvo o upravljanju podacima	Zaključak revizije podataka središnjih državnih tijela (ukupno 32 institucije) i donošenje strateškog konceptualnog dokumenta od strane vlade				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Revizija podataka i posljedična strategija služe kao osnova za pripremu zakonodavnih promjena kako bi se u javnu upravu uključilo dobro upravljanje podacima u skladu s načelima FAIR i predviđenim Europskim aktom o upravljanju podacima.
2	Reforma 1.: Uvjeti za upravljanje kvalitetnim skupom podataka i osiguravanje kontroliranog pristupa podacima	Ciljna	Uvođenje novih metodologija upravljanja podacima u javnu upravu		Broj tijela javne uprave	0	32	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Standarde za dobro upravljanje podacima u skladu s načelom FAIR koje treba razviti za primjenu u javnoj upravi, a koje donose i provode nadležna tijela.
3	Reforma br. 2: e-	Prekretnica	Definicija standarda interoperabilnosti u skladu s Europskim	Donošenje standarda i pravila od				TROMJE SEČJE	2022	Mjerom se utvrđuju standardi, pravila i zahtjevi kojima se uređuje interoperabilnost pružatelja zdravstvene zaštite te ona služi kao osnova za

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	zdravstvo		okvirom interoperabilnosti za e-zdravstvo i definiranje pravila kojima se uređuje telemedicina	strane Ministarstva zdravstva						prilagodbu zdravstvenih sustava. Pravila kojima se uređuju usluge telemedicine utvrđuju se kako bi se definirali uvjeti pružanja takvih usluga.
4	Reforma br. 2: e-zdravstvo	Ciljna	Broj novih telemedicinskih usluga koje su uvedene i stavljene na raspolaganje pacijentima		Broj	0	5	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Novo usluge telemedicine razvijene su i stavljene na raspolaganje pacijentima nakon što Ministarstvo zdravstva odobri provedbu projekta.
5	Reforma br. 2: e-zdravstvo	Ciljna	Završetak projekata koji vode do provedbe novih digitalnih zdravstvenih usluga		Broj	1	8	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Dovršeni projekti uključuju pametnu karantenu 2.0; promicanje digitalnih zdravstvenih usluga; rješenja portala e-zdravstva i sekundarna uporaba zdravstvenih podataka. Ti projekti dovode do uvođenja sljedećih usluga: (1) Službeni list o aktivnostima, (2) Katalog digitalnih usluga (3) Referentni registar zdravstvenih djelatnika (4) Referentni registar pacijenata, (5) Usluge identifikacije/autentifikacije za pacijente i zdravstvene djelatnike, (6) Usluge informiranja pacijenata, (7) Referentni registar pružatelja zdravstvenih usluga.
6	Reforma br. 2: e-zdravstvo	Ciljna	Povezivanje pružatelja zdravstvene zaštite sa sustavom interoperabilnosti u skladu s pravilima			0	15	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Mjera bi trebala rezultirati povezivanjem pružatelja zdravstvene zaštite s interoperabilnim sustavom u skladu s pravilima interoperabilnosti za usluge e-zdravstva.

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			interoperabilnosti za usluge e-zdravstva							
7	Ulaganje 1: Digitalne usluge za krajnje korisnike	Prekretnica	Potpuno funkcioniranje jedinstvenog digitalnog pristupnika	Početak rada jedinstvenog digitalnog pristupnika koji pruža usluge građanima i poduzećima				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Jedinstvena platforma za građane i poduzeća koja omogućuje barem: podnošenje početnog zahtjeva za upis na javno visoko učilište; zahtjev za određivanje primjenjivog zakonodavstva u skladu s glavom II. Uredbe (EZ) br. 883/2004 o koordinaciji sustava socijalne sigurnosti; zahtjev za mirovinu i predmirovinsko davanje iz obveznih sustava; zahtjev za financiranje visokog obrazovanja, primjerice u obliku stipendije i zajma tijela javne vlasti ili ustanove.
8	Ulaganje 1: Digitalne usluge za krajnje korisnike	Prekretnica	Dovršetak novih informacijskih sustava	Uspješna nadogradnja postojećih sustava i razvoj novih sustava				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Dovršetak novih informacijskih sustava za sljedeće projekte: DOP – Baza podataka o obvezama informiranja, Popis forenzičkih stručnjaka i tumača, zona klijenta, osnivanje tijela za registraciju pri Ministarstvu unutarnjih poslova.
9	Ulaganje 1: Digitalne usluge za krajnje korisnike	Prekretnica	Potpuno funkcioniranje 4 informacijske sitnestabljike	Početak rada četiriju razvijenih informacijskih sustava koji pružaju usluge krajnjim korisnicima				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Dovršavaju se sljedeći projekti: Razvoj digitalnog registra; Jedinstveni portal za evidenciju kontrola (JePEK); SIS_2 Alati za središnju obradu statističkih zadaća; e-turizam.
10	Ulaganje 1: Digitalne usluge za krajnje	Ciljna	Dovršetak navedenih projekata, što dovodi do povećanja broja		Broj	13 942 722	27 885 444	TROMJE SEČJE	2026	Mjere dovode do stopostotnog povećanja broja elektronički ispunjenih obrazaca podnesenih putem portala i podatkovnih sandučića tijekom jednogodišnjeg razdoblja u odnosu na referentnu osnovu za 2019. To se postiže dovršetkom

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	korisnike		ispunjenih obrazaca koje fizičke i pravne osobe šalju državnim tijelima na digitalni način (putem portala ili digitalnih poštanskih sandučića)							sljedećih povezanih projekata: provedba zakonodavnih promjena u informacijskom sustavu za katastar nekretnina (ISKN); nove digitalne usluge za male organizacije; Digitalna usluga u okviru Integriranog informacijskog sustava češke uprave za socijalnu sigurnost (IIS ČSSZ); Sustav za provjeru ulaganja; Nacionalni elektronički alat; Službeni list ugovora o javnoj nabavi; Popis kvalificiranih dobavljača; Portal za poduzetnike; Portal javne uprave 2.0 (Portal za građane); SIS1_Jedinstvena točka prikupljanja – jedinstveno sučelje za pružanje podataka; Usluge tehničkog i patentnog informacijskog sustava; elektroničko podnošenje odjelu za okoliš; razvoj podnesaka češkoj upravi za socijalnu sigurnost i povezivanje javne uprave s digitalnim uslugama; daljnji razvoj češke uprave za socijalnu sigurnost – Informacijsko i komunikacijsko sučelje – Jedinstveno rješenje portala za rad i socijalna pitanja te njegovo povezivanje digitalne usluge s javnom upravom; razvoj novih internetskih prezentacija za <u>Ministarstvo vanjskih poslova</u> .
11	Ulaganje 2: Razvoj otvorenih podataka i javnih podataka	Prekretnica	Proširenje nacionalnog kataloga otvorenih podataka naprednim funkcijama	Potpuno funkcionalan nacionalni katalog otvorenih podataka s naprednim funkcijama i uslugama,				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Nacionalni katalog otvorenih podataka registrira i objavljuje otvorene i javne podatke i informacije iz cijele javne uprave na jednom mjestu. Ima napredne funkcije za pretraživanje, povećanje katalogiziranih podataka i usluga, uključujući objavu popisa kodova u javnom podatkovnom fondu.
12	Ulaganje 2: Razvoj otvorenih podataka i	Ciljna	Povećanje broja proizvođača otvorenih podataka u javnoj upravi koji		Broj novih javnih tijela	23	100	ČETVRT O TROMJE	2022	Ciljna vrijednost dovodi do povećanja od 77 novih subjekata koji objavljuju otvorene podatke u javnoj upravi.

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	javnih podataka		objavljaju otvorene podatke u Nacionalnom katalogu otvorenih podataka					SEČJE		
245	Ulaganje 2: Razvoj otvorenih podataka i javnih podataka	Ciljna	Povećanje broja novih ili poboljšanih skupova otvorenih podataka objavljenih u nacionalnom katalogu otvorenih podataka		Broj skupova podataka	0	125	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	125 novih ili poboljšanih otvorenih skupova podataka (popisi oznaka, obvezujući podaci, statistički podaci) objavljeni u nacionalnom katalogu otvorenih podataka.
13	Ulaganje 3: Digitalna služba za pravosuđe	Prekretnica	Uvođenje nove tehnološke platforme portala Pravosuđe na kojoj će digitalne usluge biti dostupne građanima i koja je povezana sa središnjim portalom za građane	Ažuriranje i potpuno funkcioniranje portala Pravosuđe s proširenim funkcijama				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Mjerom se stvara novi portal Pravosuđe povezan s portalom za građane. Funkcije i dizajn definiraju se na temelju procjene potreba i anketa korisnika. Redizajn portala justice.cz provodi se u osam paketa tematskih sličnih lokacija. Očekuje se da će se svaki paket sastojati od faze istraživanja usmjerenog na korisnika i faze osmišljavanja sadržaja.
14	Ulaganje 3: Digitalna služba za pravosuđe	Ciljna	Opremanje sudnica s uređajima za snimanje audiovizualnih podataka		Broj sudnica	370	1100	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Mjerom se nabavlja audiovizualna oprema za sudnice kako bi se omogućilo digitalno snimanje rasprava i postupaka radi veće transparentnosti.

A.3. Opis reformi i ulaganja za zajam

Ulaganje 4: Digitalne usluge za krajnje korisnike u socijalnom području

Ulaganje se sastoji od nadogradnje samoposlužnog portala za Ured rada uspostavom zone klijenta II., uz uvođenje novih funkcija za krajnje korisnike. Njime se posebno omogućuje potpora internetskim prijavama za naknade za stanovanje, potpunoj elektroničkoj razmjeni podataka s krajnjim korisnicima te odabranim procesima u programu zapošljavanja.

To se ulaganje provodi do 30. lipnja 2026.

A.4. Ključne etape, ciljne vrijednosti, pokazatelji i vremenski raspored za praćenje i provedbu zajma

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
246	Ulaganje 4: Digitalne usluge za krajnje korisnike u socijalnom području	Prekretnica	Unaprijeđeni samoposlužni portal za Ured rada – područje klijenta II.	Početak rada unaprijeđenog samoposlužnog portala za Ured rada				TROMJESEČJE	2026	Unaprijeđeni samoposlužni portal za Ured rada operativan je i podržava sljedeće funkcije: Internetski zahtjev za naknadu za stanovanje, —Potpuna elektronička razmjena podataka s krajnjim korisnicima, —Odabrani procesi u programu zapošljavanja.

B. SASTAVNI DIO 1.2.: DIGITALNI SUSTAVI JAVNE UPRAVE

Cilj je te komponente češkog plana za oporavak i otpornost odgovoriti na izazov jačanja digitalne transformacije u češkoj javnoj upravi i poticanja suradnje i razmjene među javnim institucijama.

Cilj mu je osigurati razvoj međusobno povezanih skupova podataka IT sustava javne uprave, podupirući i omogućujući sastavnicu 1.1., kojom se podupire širenje usluga e-uprave koje se pružaju krajnjim korisnicima. Komponentom se razvijaju osnovni registri, uključujući zdravstvene registre, i povezuju baze podataka javne uprave i relevantni IT sustavi kako bi se smanjila složenost postupaka za poduzeća i građane te osigurala sigurna razmjena podataka unutar javne uprave.

Provedbom reformi u okviru ove komponente nastoji se osigurati standardiziran i dosljedan pristup razvoju informacijskih sustava programa u javnoj upravi. Pružaju stručno znanje i usluge savjetovanja putem centara za stručnost. Također razvijaju i konsolidiraju fragmentirane zdravstvene registre kako bi ih pripremile za pružanje zajedničkih usluga i razmjenu informacija.

Ulaganja su usmjerena na razvoj i povezivanje osnovnih registara, na poticanje međusobne povezanosti i ažuriranja informacijskih sustava programa povezanih sa starenjem stanovništva, na ulaganje u opremu i infrastrukturu za usluge e-pravosuđa te na poboljšanje kibersigurnosti javne uprave.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku 2019 3, u skladu s kojom će Češka usmjeriti investicijsku politiku na digitalnu infrastrukturu, preporuku za pojedinu zemlju 2020 1, u skladu s kojom će Češka pojačati uvođenje usluga e-zdravstva, i preporuku za pojedinu zemlju 2020 3, u skladu s kojom će Češka podupirati mala i srednja poduzeća smanjenjem administrativnog opterećenja i usmjeriti ulaganja na digitalnu tranziciju.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

B.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Ulaganje 1: Razvoj i poboljšanje pojedinačnih informacijskih sustava

Ulaganjem se podupiru projekti čiji je cilj ažuriranje, poboljšanje i povezivanje prethodnih informacijskih sustava povezanih sa starenjem stanovništva kako bi se omogućilo pružanje novih i poboljšanih usluga građanima i poduzećima u područjima politike zapošljavanja, socijalne sigurnosti, zdravstvene procjene, statistike, putovnica i viza te usluga kako je predviđeno u okviru komponente 1.1. Ti projekti dovode do razvoja ili poboljšanja ukupno najmanje deset informacijskih sustava.

Ulaganje se provodi do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 2: Razvoj osnovnih registara i objekata za e-upravu

Cilj je ulaganja stvoriti i nadograditi osnovne registre u Češkoj, posebno Registar pojedinaca, registar stanovništva, registar prava i obveza, Registar teritorijalnih identifikacija, adresa i

nekretnina, informacijski sustav ORG, te uključivati razvoj zajedničkog informacijskog sustava usluga koji povezuje podatke iz različitih informacijskih sustava u međusobno povezanu bazu podataka. To se postiže putem dvadeset međusobno povezanih projekata. Osim registara, podržani projekti uključuju novi podatkovni centar i razvoj oblaka e-uprave za računalne usluge i razvoj tehnološke infrastrukture javne uprave.

To se ulaganje provodi do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 3: Računalna sigurnost

Cilj je ulaganja povećati kibersigurnost javne uprave i zdravstvene infrastrukture i informacijskih sustava IKT-a u okviru Akta o kibersigurnosti, u skladu s nacionalnom strategijom za kibersigurnost. Mjera uključuje projekte koji dovode do i. modernizacije i proširenja kapaciteta policijskih snaga u Češkoj za otkrivanje, utvrđivanje i odgovor na sigurnosne incidente i IKT incidente te ii. povećanje kibersigurnosti najmanje 87 informacijskih sustava.

Ulaganje se provodi do 31. prosinca 2025.

Reforma 1.: Centri kompetentnosti za potporu e-upravi, kibersigurnosti i e-zdravstvu

Reformom se uspostavljaju centri za kompetencije e-uprave koji pružaju smjernice, stručno znanje, savjetodavne usluge i zajedničke standarde u cijeloj javnoj upravi kako bi se osigurala dosljedna provedba mjera za digitalizaciju i modernizaciju informacijskih sustava predviđenih u okviru sastavnica 1.1. i 1.2. To se provodi putem triju centara kompetentnosti (kibersigurnost; e-zdravstvo; centri za stručnost u području e-uprave) koji djeluju u javnoj upravi i pružaju potporu javnim tijelima u područjima analize, arhitekture sustava, korisničkog iskustva i dizajna korisničkog sučelja, kibersigurnosti ili rješenja portala te upravljanja projektima.

Ta se reforma provodi do 31. prosinca 2025.

Reforma br. 2: Razvoj sustava za potporu digitalizaciji zdravstva

Reformom se ubrzava i olakšava stvaranje usklađene infrastrukture e-zdravstva, uključujući stabilizaciju i standardizaciju baze podataka o zdravstvenoj skrbi. Mjera je podijeljena na nekoliko međusobno povezanih projekata kojima se provode referentni registri pružatelja zdravstvenih usluga, zdravstvenih djelatnika i pacijenata, povezanih s referentnim registrima e-uprave; zdravstveni registri higijenskih usluga i zdravstveni registri onkoloških, kardiovaskularnih i drugih bolesti; projekt za izgradnju informacijskog sustava za potporu upravljanju higijenskim uslugama u Češkoj; proširenje postojeće funkcionalnosti e-recepata uključivanjem recepata za opojne droge i psihotropne tvari i uvođenje usluge elektroničkih vaučera, izgradnjom infrastrukture kojom se podupire sustav skrbi za pacijente s rijetkim bolestima. Mjera uključuje i programe osposobljavanja za proširenje upotrebe e-zdravstva i digitalnih usluga u zdravstvenom sektoru, koji su prvenstveno namijenjeni zdravstvenom osoblju.

Reforma se provodi do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 4: Stvaranje uvjeta za digitalno pravosuđe

Cilj je ulaganja modernizirati radno okruženje pravosudnog sustava i omogućiti nastavak rada u vrijeme ograničenih fizičkih kontakata, čime se povećava otpornost nacionalnog pravosudnog sustava. Ulaganje se sastoji od tri međusobno povezana projekta, koji uključuju i. analizu upotrebe podataka i mapiranje potreba digitalizacije u pravosudnom sektoru, zajedno s uvođenjem skladišta podataka i povećanim kapacitetom pohrane, ii. povećanje kapaciteta infrastrukture kojom se

omogućuje daljinski pristup i iii. povećanje broja opremljenih prostorija za videokonferencije za pravosuđe.

Ulaganje se provodi do 31. prosinca 2024.

B.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
15	Ulaganje 1: Razvoj informacijskih sustava	Prekretnica	Provedba i rad sustava CzechPOINT 2.0 i CAAIS	Sustav CzechPOINT 2.0 (u odnosu na građane i dužnosnike) i središnji prostor za provjeru autentičnosti javne uprave, takozvani CAAIS (za dužnosnike) operativni su.				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	U ključnoj etapi uvodi se sustav CzechPOINT 2.0 kojim se javnosti pruža raspon pomoćnih usluga, izvadci iz informacijskih sustava javne uprave i mogućnost podnošenja ispunjenih obrazaca državnoj upravi ili komunikacije s njom. Ključna etapa uključuje i Informacijski sustav za središnju provjeru autentičnosti (CAAIS). Ključna etapa smatra se ispunjenom ako su oba dijela provedena i dostupna krajnjim korisnicima.
16	Ulaganje 1: Razvoj informacijskih sustava	Prekretnica	Uspješna nadogradnja i rad sustava e-putovnice (ePasy) i viznog sustava EVC2	Izmjena sustava ePasy u skladu s izmijenjenim Zakonom o putnim ispravama i nadogradnja viznog sustava EVC2				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	Informacijski sustav programa ePasy mijenja se u skladu s izmjenom Zakona o putnim ispravama br. 329/1999 zb. i dostupan je krajnjim korisnicima. Vizni sustav EVC2 nadogradit će se s kratkim i dugotrajnim viznim funkcijama u skladu sa sustavom ulaska/izlaska (EES) i dostupan je za testiranje u skladu s programom euINIS.
17	Ulaganje 1: Razvoj informacijskih sustava	Prekretnica	Uspješno funkcioniranje integriranog sustava za strance kojim se smanjuje administrativno opterećenje stranaca i javnih službenika	Novi integrirani sustav za strance operativan je i pruža usluge krajnjim korisnicima				TROMJE SEČJE	2026	Tom ključnom etapom uspostavlja se novi integrirani sustav za strance (ICAS), kojim će se strancima registriranima u Češkoj omogućiti da svojim poslovima povezanim s boravištem upravljaju novim digitalnim uslugama za klijente javne uprave u određenom odjeljku.
18	Ulaganje 1: Razvoj informacijskih sustava	Ciljna	Ugovaranje izvođenja navedenih projekata informacijskih sustava koji čine pozadinsku osnovu za razvoj informacijskih		Broj	0	8	TROMJE SEČJE	2024	Ciljna vrijednost postiže se sklapanjem ugovora o sljedećim projektima: 1. Centralizacija sustava za samozaposlene osobe 2. Elektronička razmjena informacija o socijalnoj sigurnosti 3. Informacijski sustav za bespovratna sredstva 4. Služba za liječničku procjenu

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			sustava za javnu upravu							5. Optimizacija repozitorija podataka za upravu socijalne sigurnosti 6. Sustav podružnica usluga e-prijave 7. Središnja točka za provjeru autentičnosti za češki ured za statistiku i integracija statističkih registara u povezani skup podataka 8. Informacijski sustav muzejskih zbirki
19	Ulaganje 1: Razvoj informacijskih sustava	Ciljna	Uspješno funkcioniranje novih ili poboljšanih informacijskih sustava javne uprave (završetak projekata ugovorenih u okviru <u>cilja 18</u>)		Broj	0	8	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Novi ili nadograđeni informacijski sustavi dovršavaju se upućivanjem na sljedeće projekte: 1. Centralizacija sustava za samozaposlene osobe 2. Elektronička razmjena informacija o socijalnoj sigurnosti 3. Informacijski sustav za bespovratna sredstva 4. Služba za liječničku procjenu 5. Optimizacija repozitorija podataka za upravu socijalne sigurnosti 6. Sustav podružnica usluga e-prijave 7. Središnja točka za provjeru autentičnosti za češki ured za statistiku i integracija statističkih registara u povezani skup podataka 8. Informacijski sustav muzejskih zbirki
20	Ulaganje 2: Razvoj temeljnih registara i objekata za e-upravu	Prekretnica	Dovršetak potpuno operativnog softverskog podatkovnog centra, uključujući podatkovne spremnike	Uspješno testiranje i usvajanje novog podatkovnog centra od strane Ministarstva rada i socijalnih pitanja				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	Ključna etapa smatra se ostvarenom nakon što novi podatkovni centar postane potpuno operativan i stavljen na raspolaganje krajnjim korisnicima.
21	Ulaganje 2: Razvoj temeljnih registara i objekata za e-upravu	Prekretnica	Dovršetak navedenih projekata kojima se povećava kapacitet prijenosa središnje točke usluga te moderniziraju i optimiziraju	Smatra se da je ključna etapa postignuta nakon nadogradnje središnje točke usluga, povećanja njezina kapaciteta i sigurnosti, a				TROMJE SEČJE	2025	Mjera predstavlja razvoj osnovnih registara i razvoj tehnološke infrastrukture javne uprave, uključujući povećanje njezina prijenosnog kapaciteta i provedbu novih usluga za korisnike i usluga s visokim stupnjem prijenosa. Ključna etapa smatra se ispunjenom nakon dovršetka sljedećih projekata: 1. Razvoj kapaciteta i sigurnosti središnje

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			komunikacijska i informacijska infrastruktura i informacijski sustavi.	naručitelj/provedbeni subjekti zaključili su projekte za poboljšanje komunikacijskih i informacijskih sustava osnovnih registara.						točke usluga 2. Modernizacija i optimizacija komunikacijske i informacijske infrastrukture s multiprotokolnom oznakom (MPLS) 3. Nacionalno certifikacijsko tijelo za izdavanje certifikata subjektima javne uprave 4. Povećanje kapaciteta podatkovnih centara i proizvoda za pohranu podataka 5. Zamjene hardvera i softvera za središnje registre 6. Nadogradnja i poboljšanje osnovnih registara, uključujući: Registar pojedinaca, registar stanovništva, Registar prava i obveza, Registar teritorijalnih identifikacija, adresa i nekretnina, informacijski sustav ORG-a 7. Povezani razvoj i poboljšanje integriranog sustava temeljnih registara i zajedničkog informacijskog sustava usluga 8. Poboljšanje nacionalnog identiteta i autentifikacije 9. Razvoj konsolidiranog sučelja za osnovne registre
22	Ulaganje 2: Razvoj temeljnih registara i objekata za e-upravu	Prekretnica	Pružanje usluga računalstva u oblaku javnim tijelima	oblak e-uprave postaje dostupan krajnjim korisnicima i sposoban pružati usluge računalstva u oblaku javnoj upravi				TROMJE SEČJE	2026	U okviru projekta uspostavljaju se komunikacijska infrastruktura i IKT te softverske aplikacije za prošireni podatkovni centar Zeleneč u Češkoj i informacijske sustave računalstva u oblaku u oblaku i Portala za računalstvo u oblaku e-uprave radi pružanja podatkovnih usluga u oblaku e-uprave kako bi se omogućile usluge računalstva u oblaku (IaaS, SaaS) tijelima javne uprave. Smatra se da je ključna etapa ostvarena kada se usluge računalstva u oblaku mogu obavljati.
23	Ulaganje 3: Kibersigurnost	Prekretnica	Modernizacija sustava za upravljanje sigurnosnim informacijama i događajima češke	Početak rada potpuno funkcionalnog i unaprijeđenog sustava za upravljanje sigurnosnim				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	Ulaganjem se povećava dostupnost infrastrukture za praćenje sigurnosti informacija i upravljanja događajima kojom se mogu evidentirati i evaluirati sigurnosni incidenti te se proširuju kapaciteti i sposobnosti policije i Ministarstva unutarnjih

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			policije i proširenje njegove upotrebe za zaštitu kibersigurnosti za pet dodatnih informacijskih sustava	informacijama i događajima te pet dodatnih informacijskih sustava odabranih na temelju studije rizika i izvedivosti.						poslova u Češkoj za utvrđivanje sigurnosnih incidenata i incidenata u području IKT-a i odgovor na njih čak i na daljinu kada je pristup uredskoj infrastrukturi ograničen.
24	Ulaganje 3: Kibersigurnost	Ciljna	Broj informacijskih sustava čija je kibersigurnost ojačana u skladu sa Zakonom br. 181/2014 zb. o kibersigurnosti		Broj	0	87	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Mjerom se povećava kibersigurnost odabranih informacijskih sustava u skladu sa zahtjevima Akta br. 181/2014 zb. o kibersigurnosti. Smatra se da je ključna etapa ostvarena nakon uspješnog i dokumentiranog testiranja i provjere usklađenosti s kibersigurnosnim zahtjevima najmanje 87 informacijskih sustava, a tijela vlasnika odgovarajućih sustava odobrila su isporuku sustava.
25	Reforme 1.: Centri za potporu e-upravi, kibersigurnosti i e-zdravstvu	Prekretnica	Potpuno funkcioniranje triju centara kompetentnosti koji pružaju usluge savjetovanja tijelima koja provode promjene u informacijskim sustavima i ekosustavu e-uprave predviđene sastavnicama 1.1. i 1.2.	Centri kompetentnosti smatraju se potpuno operativnima čim javna tijela podnesu zahtjev, a centri kompetentnosti odobre službene zahtjeve za savjetodavne usluge.				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	Tri centra stručnosti u području e-uprave, kibersigurnosti i e-zdravstva tijelima pružaju usluge savjetovanja i savjetovanja u provedbi projekata u okviru sastavnica 1.1. i 1.2.
26	Reforma 1.: Centri za potporu e-upravi, kibersigurnosti i e-zdravstvu	Ciljna	Savjetovanja i pomoć pružena u vezi s temama povezanim s mjerama u okviru sastavnica 1.1. i 1.2. u opsegu od najmanje pet radnih dana, koji se pružaju određenim		Broj savjetovanja pruženih u okviru najmanje pet radnih dana	0	50	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Mjerom se tijelima javne uprave osigurava stručno znanje za provedbu ulaganja i reformi u okviru sastavnica 1.1. i 1.2. Samo savjetovanja za koja je potrebno najmanje pet radnih dana uračunavaju se u ciljnu vrijednost.

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			tijelima javne uprave							
27	Reforma br. 2: Razvoj sustava kojima se podupire e-zdravstvo	Prekretnica	Proširenje zajedničke evidencije o drogama (e-recept) na narkotike i psihotropne tvari te na elektroničke vaučere za medicinske proizvode	Funkcije e-recepta proširene su receptima za narkotike i psihotropne tvari te uz propisivanje bonova za medicinske proizvode				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Postojeće funkcionalnosti e-recepta proširuju se ovom mjerom kojom se omogućuje propisivanje narkotika i psihotropnih tvari i bonova za kupnju medicinskih proizvoda.
28	Reforma br. 2: Razvoj sustava kojima se podupire e-zdravstvo	Prekretnica	Završetak projekata za konsolidaciju i razvoj infrastrukture za elektroničku zdravstvenu skrb kako bi se stvorile međusobno povezane baze podataka i poboljšale digitalne zdravstvene usluge	Konsolidirane nove usluge ostvarene projektima upotrebljavaju krajnji korisnici, a registri su povezani				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Projektima uključenima u ovu mjeru konsolidira se sustav odjela zdravstvenih registara, uključujući informacijske sustave regionalnih higijenskih postaja, higijenske registre, nacionalni zdravstveni informacijski sustav i integriranu obrazovnu platformu. Relevantni registri zdravstvene zaštite povezani su s uslugama e-uprave. Ostvarenje ključne etape provjerava se uspješnim testiranjem koje provodi i dokumentira nositelj projekta te odobravanjem provedbe projekta od strane javnog naručitelja nakon uspješne pilot-faze. Projekti uključuju: 1. Optimizacija zdravstvenog sustava za pacijente s rijetkim bolestima 2. Razvoj registara higijene poboljšanjem postojećih registara sanitarnih usluga i informacijskih sustava povezanih s upravljanjem pandemijskim situacijama 3. Razvoj informacijskog sustava za potporu sanitarnim uslugama u Češkoj 4. Razvoj infrastrukture referentnih registara sektora e-zdravstva pružatelja zdravstvenih usluga, zdravstvenih djelatnika i pacijenata te sustava potpore 5. Modernizacija i poboljšanje kapaciteta nacionalnog zdravstvenog informacijskog sustava

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										6. Program osposobljavanja zdravstvenih djelatnika za upotrebu sustava e-zdravstva
29	Ulaganje 4: Stvaranje uvjeta za digitalno pravosuđe	Prekretnica	Analiza upravljanja podacima i upotrebe podataka u pravosudnom sektoru i uvođenje skladišta podataka	Analizu odobrava Ministarstvo pravosuđa i uvodi se skladište podataka.				TROMJE SEČJE	2022	Ključna etapa uključuje analizu kojom se mapiraju potrebe sektora pravosuđa i Ministarstva pravosuđa u pogledu upotrebe podataka i upravljanja podacima, što služi kao osnova za pripremu budućih projekata usmjerenih na digitalizaciju sektora te uključuje i uvođenje skladišta podataka za Ministarstvo pravosuđa.
30	Ulaganje 4: Stvaranje uvjeta za digitalno pravosuđe	Ciljna	Povećanje broja dvorana za konferencije u pravosudnom sustavu koje su novo opremljene i spojene kako bi se omogućile videokonferencije		Broj konferencijskih dvorana	170	470	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	Mjerom se povećava broj konferencijskih dvorana opremljenih videokonferencijskim alatima.
31	Ulaganje 4: Stvaranje uvjeta za digitalno pravosuđe	Ciljna	Povećanje kapaciteta za pohranu podataka		Petabajt	2	4	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Mjerom se povećava kapacitet Ministarstva pravosuđa za pohranu podataka jačanjem infrastrukture za digitalna radna mjesta i rad na daljinu.

B.3. Opis reformi i ulaganja za zajam

Ulaganje 5: Dodatna sredstva za ulaganja u kibersigurnost

Cilj je ulaganja dodatno ojačati ulaganja u kibersigurnost u okviru bespovratne financijske potpore povećanjem broja informacijskih sustava čija je kibersigurnost ojačana u skladu sa Zakonom o kibersigurnosti br. 181/2014 zb. na 244 javna informacijska sustava.

Ulaganje se provodi do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 6: Razvoj informacijskih sustava u socijalnom području

Cilj je ulaganja modernizirati informacijske sustave javne uprave u području socijalne politike nadogradnjom najmanje šest informacijskih sustava, uključujući elektroničku razmjenu informacija o socijalnoj sigurnosti (EESSI), modernizaciju softverske infrastrukture u Ministarstvu rada i socijalnih pitanja, digitalizaciju mirovinskog programa (EDA) i potporu pri podnošenju zahtjeva za donošenje odluka.

Ulaganje se provodi do 30. lipnja 2026.

B.4. Ključne etape, ciljne vrijednosti, pokazatelji i vremenski raspored za praćenje i provedbu zajma

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
247	Ulaganje 5: Dodatna sredstva za ulaganja u kibersigurnost	Prekretnica	Objava poziva povezanog s jačanjem informacijskih sustava u skladu s Aktom br. 181/2014 zb. o kibersigurnosti	Objava poziva na podnošenje projekata				TROMJE SEČJE	2024	Objava poziva na podnošenje projekata kojima se podupire jačanje informacijskih sustava u skladu sa Zakonom br. 181/2014 zb. o kibersigurnosti.
248	Ulaganje 5: Dodatna sredstva za ulaganja u kibersigurnost	Ciljna	Informacijski sustavi čija je kibersigurnost ojačana u skladu sa Zakonom br. 181/2014 zb. o kibersigurnosti		Broj	87	331	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Cilj je povećati kibersigurnost odabranih informacijskih sustava u skladu sa zahtjevima Akta br. 181/2014 zb. o kibersigurnosti. Smatra se da je cilj postignut nakon uspješnog testiranja i provjere usklađenosti s kibersigurnosnim zahtjevima najmanje 244 informacijskih sustava. Tijela nadležna za informacijske sustave odobravaju isporuku odgovarajućih sustava.
249	Ulaganje 6: Razvoj informacijskih sustava u socijalnom području	Ciljna	Unaprijeđeni informacijski sustavi javne uprave u području socijalne politike		Broj	0	6	TROMJE SEČJE	2026	6 informacijskih sustava mora se nadograditi i početi s radom u području socijalne politike. One uključuju barem: <ol style="list-style-type: none"> 1. Elektronička razmjena informacija o socijalnoj sigurnosti (EESSI), 2. Modernizacija infrastrukture za SW u Ministarstvu rada i socijalnih pitanja, 3. Digitalizacija mirovinskog programa (EDA), 4. Zahtjev za potporu donošenju odluka_

C. SASTAVNI DIO 1.3.: DIGITALNE MREŽE VISOKOG KAPACITETA

Ovom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost podupire se rješavanje problema uvođenja mreža vrlo velikog kapaciteta kako bi se maksimalno povećao pristup internetskim uslugama putem internetske povezivosti za građane, poduzeća, javne uprave i institucije, posebno u ruralnim područjima. Cilj je komponente i stvaranje uvjeta kojima se podupire razvoj 5G mreža i usluga.

Komponenta pridonosi rješavanju preporuke za pojedinu zemlju, u skladu s kojom Češka usmjerava investicijsku politiku na digitalnu infrastrukturu (preporuka za pojedinu zemlju br. 3 2019.) i preporuke za pojedinu zemlju, u skladu s kojima će Češka usmjeriti ulaganja u digitalnu tranziciju, posebno u digitalnu infrastrukturu i tehnologije visokog kapaciteta (preporuka za pojedinu zemlju br. 3 iz 2020.).

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i mjere ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Za sva infrastrukturna ulaganja najmanje 70 % građevinskog otpada i otpada od rušenja ponovno se upotrebljava ili reciklira u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01)¹.

C.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Poboljšanje okruženja za uvođenje elektroničkih komunikacijskih mreža

Cilj je reforme poboljšati kapacitete za prikupljanje informacija o aktivnoj i pasivnoj infrastrukturi elektroničke komunikacije. Reforma je usklađena s ciljevima sektorskog zakonodavstva Unije čiji je cilj smanjenje troškova uvođenja mreže, uključujući Direktivu 2014/61/EU o mjerama za smanjenje troškova postavljanja komunikacijskih mreža velikih brzina, kao i s ciljevima Direktive 2018/1972 (Europski zakonik elektroničkih komunikacija).

Reforma, među ostalim, uključuje:

- Provedbu mjera, uključujući stupanje na snagu potrebnih zakonodavnih izmjena i dovršetak tehničkih specifikacija, čiji je cilj uspostava baza podataka o planiranim projektima.
- Dovršetak objekata digitalnih tehničkih karata (DTM), čime se omogućuje pristup preciznim informacijama o lokaciji i tehničkoj infrastrukturi u vlasništvu javnih i privatnih subjekata. Cilj je mjere digitalizacija najmanje 161000 hektara osnovne prostorne situacije i 55 000 km prometnih i tehničkih infrastrukturnih mreža.

¹ Mjerom se posebno zahtijeva da gospodarski subjekti koji provode građevinske radove osiguraju da se najmanje 70 % (masenog udjela) neopasnog građevinskog otpada i otpada od rušenja (osim prirodnog materijala iz kategorije 17 05 04 Europskog popisa otpada utvrđenog Odlukom 2000/532/EZ od 3. svibnja 2000. koja zamjenjuje Odluku 94/3/EZ o popisu otpada u skladu s člankom 1. točkom (a) Direktive Vijeća 75/442/EEZ o otpadu i Odluku Vijeća 94/904/EZ o utvrđivanju popisa opasnog otpada u skladu s člankom 1. stavkom 4. Direktive Vijeća 91/689/EEZ o opasnom otpadu (priopćeno pod brojem dokumenta C(2000) 1147)) pripremi za ponovnu uporabu, recikliranje i drugi postupci uporabe materijala, uključujući postupke nasipavanja u kojima se otpad upotrebljava kao zamjena za druge materijale, u skladu s hijerarhijom otpada i Protokolom EU-a za gospodarenje građevinskim otpadom i otpadom od rušenja.

- Dovršetak mjerenja kvalitete mreže za svih 76 okruga Češke i glavnog grada u cilju pružanja boljih informacija o kvaliteti mreža 5G i fiksne mreže te skraćivanja vremena provjere pokrivenosti mrežom. Mjerenja su u skladu s parametrima kvalitete usluge, definicijama i metodama mjerenja navedenima u Prilogu X. Direktivi (EU) 2018/1972 i u skladu sa smjernicama BEREC-a u kojima se detaljno navode parametri kvalitete usluga.

Dostupnost informacija o postojećoj fizičkoj infrastrukturi i građevinskim radovima financiranim javnim sredstvima čini dijeljenje fizičke infrastrukture učinkovitijim za postavljanje elektroničkih komunikacijskih mreža velike brzine.

Mjera mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Reforma br. 2: Potpora razvoju 5G ekosustava

Cilj je ove mjere izraditi strateški okvir za promicanje dijeljenja infrastrukture za 5G mreže, posebno u manje komercijalno privlačnim područjima, čime se omogućuje smanjenje potrošnje energije, radijskih emisija te troškova izgradnje i rada mreže.

Mjerom se podupire dovršetak 25 studija čiji je cilj:

- Preispitivanje nacionalnog plana radiofrekvencijskog spektra i ocjenjivanje postojećih procesa dodjele prava na spektar i strateških planova za dodjelu s ciljem što ranijeg iskorištavanja usklađenih frekvencijskih pojaseva za komercijalnu uporabu, u skladu s kriterijima utvrđenima u zajedničkom Unijinom paketu instrumenata za povezivost².
- Analiza izvedivosti dopuštanja operatorima plaćanja naknada za dodjelu radiofrekvencijskog spektra u obrocima kako bi se olakšala ulaganja u 5G infrastrukturu.
- Utvrđivanje i oblikovanje izazova koji proizlaze iz kibersigurnosti, izgradnje elektroničkih komunikacijskih mrežau općinama i gradovima te razvoja gradova.

Na temelju tih studija Savez za 5G razvija prijedloge o mogućnostima za daljnji razvoj 5G ekosustava. Ti prijedlozi čine osnovu za smjernice o dijeljenju pasivne i aktivne elektroničke komunikacijske infrastrukture kako bi se olakšalo uvođenje 5G mreža, u skladu sa zajedničkim paketom instrumenata Unije za povezivost i uzimajući u obzir Direktivu 2014/61/EU o mjerama za smanjenje troškova postavljanja elektroničkih komunikacijskih mreža velikih brzina, izvješće RSPG21 – 016 FINAL o dijeljenju spektra i Zakon br. 143/2001 o zaštiti tržišnog natjecanja. Mjerom se predviđa i dovršetak pilot-projekta o 5G/26 GHz, čiji je cilj razvoj smjernica i algoritama za postupke koordinacije radiofrekvencijskog spektra za 5G i zajedničko korištenje spektra s drugim službama u pojasu 26 GHz.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 1: Izgradnja povezivosti visokog kapaciteta

Cilj je ove mjere poduprijeti izgradnju mreža za povezivanje vrlo velikog kapaciteta (VHCN) s posebnim naglaskom na ruralna područja, u kojima tržišno utemeljena rješenja nisu profitabilna i u

² Donesena na temelju Preporuke Komisije 2020/1307 o zajedničkom paketu instrumenata Unije za smanjenje troškova postavljanja mreža vrlo velikog kapaciteta i osiguravanje pravodobnog pristupa radiofrekvencijskom spektru za 5G koji pogoduje ulaganjima kako bi se potaknula povezivost kao potpora gospodarskom oporavku od krize uzrokovane bolešću COVID-19 u Uniji.

kojima postoji malo komercijalnih poticaja za uvođenje takvih mreža. Ta područja intervencije određuju se u skladu s važećim pravilima o državnim potporama i podliježu javnom savjetovanju.

Za tu se mjeru objavljuje najmanje jedan poziv na podnošenje ponuda za izgradnju povezivosti vrlo velikog kapaciteta, čiji će ishod biti objavljen do 31. prosinca 2024. Provedbom odabranih projekata broj točaka adrese povezanih s mrežom VHC mreža kako je definirano u BEREC-ovim Smjernicama za mreže vrlo velikog kapaciteta (povezivost od najmanje 1 Gb/s) povećava se za najmanje 23000 jedinica.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 2: Obuhvaćanje 5G koridora i promicanje razvoja mreže 5G

Cilj je ove mjere povećati pokrivenost prometnih koridora 5G mrežom ulaganjima u opremu te u istraživanje i razvoj.

Kako bi se postigao taj cilj, provode se sljedeće mjere:

- osiguravanje sveobuhvatne pokrivenosti željezničkih koridora 5G signalom sljedećih dvaju željezničkih koridora: i. Prag – Česká Třebová – Ostrava i ii. Česká Třebová – Brno povećanjem gustoće baznih primopredajnih postaja (BTS) na tim dvama koridorima izgradnjom novih BTS-ova uz one koje mobilni operatori moraju izgraditi u skladu s uvjetima frekvencijske aukcije 5G,
- Osiguravanje pokrivenosti 350 željezničkih vagona visokokvalitetnim pokretnim signalima ili pasivnim zidovima za 5G signal. Izgradnja i ispitivanje kooperativnog inteligentnog prometnog sustava za željezničke koridore (C-ITS) u 5G mrežama. Tromjesečna izvješća o ispitivanjima i stečenom iskustvu stavljaju se na raspolaganje drugim prijevoznicima koji prometuju na gore navedenim željezničkim koridorima.

To ulaganje mora biti dovršeno do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 3: Potpora razvoju mobilne infrastrukture 5G u bijelim područjima s velikom potrošnjom u ruralnim područjima

Cilj je ove mjere povećati pokrivenost 5G mrežom u „bijelim područjima”, tj. područjima koja nikad nisu bila pokrivena mobilnim signalom višim od 3G i za koja se može pretpostaviti da u budućnosti neće biti pokrivena 5G baznim mrežama zbog niske očekivane profitabilnosti ulaganja. Ta definicija slijedi važeća pravila o državnim potporama i Nacionalni plan za razvoj VHC mreža. Ta se područja utvrđuju na temelju procjene osnovnih bijelih jedinica naselja koju provodi češki Ured za telekomunikacije i podliježu javnom savjetovanju.

Kako bi se postigao taj cilj, objavljuju se pozivi na podnošenje ponuda za izgradnju i operacionalizaciju baznih primopredajnih postaja (BTS) za 5G signale. Ministarstvo industrije i trgovine predlaže područja intervencije do 30. rujna 2021., osiguravajući da predložena područja intervencije ne budu obuhvaćena tržišnim telekomunikacijskim operatorima u sljedeće tri godine. Ishod poziva za podnošenje ponuda objavljuje se do 31. prosinca 2024.

Provedbom odabranih projekata broj BTS-ova povećava se za 120.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 4: Znanstveno-istraživačke aktivnosti povezane s razvojem 5G mreža i usluga

Cilj je ove mjere pružiti potporu javnim i privatnim subjektima u istraživanju, razvoju i inovacijama povezanim s 5G mrežama i uslugama.

Kako bi se postigao taj cilj, pokreće se poziv na podnošenje ponuda za znanstveno-istraživačke projekte povezane s tehnološkim razvojem 5G mreža i aplikacijama za 5G ekosustav. Projekti su usmjereni na upotrebu 5G aplikacija u industriji i uslugama, posebno na iskorištavanje novih tehnologija u proizvodnim procesima automobilske industrije i drugih ključnih sektora, uzimajući u obzir načela kružnog gospodarstva nabavom sekundarnih sirovina. Potpora je usmjerena i na projekte kojima se potiču razvoj i širenje automatizacije, robotizacije, umjetne inteligencije i virtualne ili proširene stvarnosti. Potencijalni korisnici uključuju poduzeća ili javne istraživačke organizacije. Projekti se odabiru do 31. prosinca 2024. Tijekom sljedeće faze provedbe moraju biti dovršena barem 22 odabrana projekta.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

C.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
32	Reforma 1.: Poboljšanje okruženja za uvođenje elektroničkih komunikacijskih mreža	Prekretnica	Stupanje na snagu mjera koje je pripremio Ministarstvo industrije i trgovine s ciljem uspostave baze podataka planova investicijskih projekata i povećanja broja mjerenja kvalitete mreže	Odredba u aktima u kojoj se navodi stupanje na snagu				TROMJESEČJE	2023	Potrebne zakonodavne prilagodbe stupaju na snagu i dovršavaju se tehničke specifikacije s ciljem uspostave baza podataka o namjerama investicijskih projekata u smislu Zakona br. 194/2017 zb., stavaka 11. i 2. i povećanja broja mjerenja kvalitete elektroničkih komunikacijskih mreža. Nacionalno regulatorno tijelo provodi natječajne postupke i nabavlja potrebnu opremu. Kvaliteta i upotrebljivost dostavljenih informacija moraju biti u skladu s obvezujućim tehničkim parametrima.
33	Reforma 1.: Poboljšanje okruženja za uvođenje elektroničkih komunikacijskih mreža	Ciljna	Dovršetak objekata digitalnih tehničkih karata (DTM) za osnovnu prostornu situaciju		Hektara	0	161 000	ČETVORTO TROMJESEČJE	2025	Objekti digitalnih tehničkih karata (DTM) moraju biti dovršeni, čime se omogućuje pristup točnim informacijama o lokaciji objekata osnovne prostorne situacije u vlasništvu javnih i privatnih tijela. 161 000 ha objekata osnovne prostorne situacije mora biti digitalizirano. Nastali DTM objekti moraju biti javno dostupni.
34	Reforma 1.: Poboljšanje okruženja za uvođenje elektroničkih komunikacijskih mreža	Ciljna	Dovršetak digitalnih tehničkih karata (DTM) objekata za prometne mreže i mreže tehničke infrastrukture		Kilometara	0	55 000	ČETVORTO TROMJESEČJE	2025	Objekti digitalnih tehničkih karata (DTM) moraju biti dovršeni, čime se omogućuje pristup preciznim informacijama o lokaciji i tehničkim specifikacijama fizičkih infrastrukturnih mreža u vlasništvu javnih i privatnih tijela. 55 000 km prometnih mreža i mreža tehničke infrastrukture mora biti digitalizirano. Nastali DTM objekti moraju biti javno dostupni.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
35	Reforma 1.: Poboljšanje okruženja za uvođenje elektroničkih komunikacijskih mreža	Ciljna	Završetak mjerjenja kvalitete elektroničke komunikacije		Broj	0	77	ČETVRO TROMJESEČJE	2025	Mjerenje kvalitete mreže dovršava se za svih 76 okruga Češke i glavnog grada.
36	Reforma br. 2: Potpora razvoju 5G ekosustava	Ciljna	Objava studija kojima je cilj poboljšati uvođenje 5G mreža od strane Ministarstva industrije i trgovine		Broj	0	25	ČETVRO TROMJESEČJE	2024	<p>Studije imaju sljedeće ciljeve:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Preispitivanje nacionalnog plana radiofrekvencijskog spektra i ocjenjivanje postojećih procesa dodjele prava na spektar i strateških planova za dodjelu, s ciljem što ranijeg iskorištavanja usklađenih pojaseva za komercijalnu uporabu. • Analiza izvedivosti dopuštanja operatorima plaćanja naknada za dodjelu radiofrekvencijskog spektra u obrocima kako bi se olakšala ulaganja u 5G infrastrukturu. • Utvrđivanje izazova koji proizlaze iz kibersigurnosti. • Izgradnja elektroničkih komunikacijskih mreža u općinama i gradovima te razvoj gradova. <p>Studije su posebno usmjerene na sljedeća pitanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> • primjenjivost značajki i standarda 5G mreža u pojedinačnim sektorima i prijedloga za njihovu tehničku provedbu i regulatorne mjere. • koncept i upotreba digitalnog blizanca 5G mrežne infrastrukture. • upotreba satelitskih komunikacija za 5G koegzistenciju i suradnju zemaljskih i satelitskih 5G mreža. • primjenjivost FeMBMS-a (daljnje razvijene multicast usluge)

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										<p>multimedijskog emitiranja) u 5G mrežama za televizijsko emitiranje i audiovizualne medijske usluge, uključujući strategiju za buduću uporabu frekvencijskog pojasa 600 MHz za televizijsko emitiranje.</p> <ul style="list-style-type: none"> • uporaba FRMCS-a (budućih željezničkih pokretnih komunikacijskih sustava) za željeznice s namjenskim kanalima u pojasevima 900 MHz i 1 900 MHz. • upotreba kvantne tehnologije za povećanje sigurnosti 5G mreža i usluga. • mogućnost zajedničkog korištenja spektra za 5G mreže. • uporaba frekvencijskog pojasa 26 GHz za 5G mrežu. • upotreba modernih informacijskih sustava, uključujući razmjenu softvera putem otvorenih izvora ili drugih oblika dijeljenja, kao što su poslužitelji u oblaku, u 5G mrežama. • upotreba sustava rezanja 5G mreže za javne i privatne 5G mreže. • povezivanje komunikacije o internetu stvari (IoT) s 5G mrežama. • korištenje 5G mreža za fiksni bežični pristup • utjecaj otvorene mreže RAN (Radio Access Network) i otvorenog osnovnog pristupa na sigurnost 5G mreža. • platforme za letaćku komunikaciju (bespilotne letjelice, bespilotne letjelice, baloni) i njihov utjecaj na regulaciju elektroničkih komunikacija. • pametna radijska okruženja s primjenom internetskih mjerenja elektromagnetskog zračenja i inteligentnih reflektirajućih površina. • razvoj 6G mreža u pojasevima iznad

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										100 GHz.
37	Reforma br. 2: Potpora razvoju 5G ekosustava	Prekretnica	Ministarstvo industrije i trgovine objavi smjernice o uvođenju 5G mreža	Objava smjernica Ministarstva industrije i trgovine				ČETVOTO TROMJESEČJE	2025	Objavljuju se smjernice o zajedničkom korištenju pasivne i aktivne infrastrukture kako bi se olakšalo uvođenje 5G mreža, u skladu sa zajedničkim paketom instrumenata Unije za povezivost i uzimajući u obzir Direktivu 2014/61/EU o mjerama za smanjenje troškova postavljanja elektroničkih komunikacijskih mreža velikih brzina, izvješće RSPG21 – 016 FINAL o zajedničkom korištenju spektra i Zakon br. 143/2001 o zaštiti tržišnog natjecanja. Smjernice se temelje na studijama objavljenima u okviru iste mjere. Konkretno, mjerom se predviđa razvoj smjernica i algoritama za postupke koordinacije radiofrekvencijskog spektra za 5G i zajedničko korištenje spektra s drugim uslugama u pojasu 26 GHz.
38	Ulaganje 1: Izgradnja veza velikog kapaciteta	Prekretnica	Ministarstvo industrije i trgovine dodjeljuje sve odluke o dodjeli bespovratnih sredstava za povezivanje točaka adresa s mrežom vrlo velikog kapaciteta (VHCN)	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli svih odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za povezivanje točaka adresa s mrežom vrlo velikog kapaciteta (VHCN)				ČETVOTO TROMJESEČJE	2024	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli svih odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za povezivanje točaka adresa s mrežom vrlo velikog kapaciteta (VHCN). Pozivi na podnošenje ponuda uključuju definiciju prihvatljivih rashoda, modele ocjenjivanja i kriterije za odabir i evaluaciju projekata, pravila za podnositelje zahtjeva i korisnike te smjernice o veleprodajnim ponudama.

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
39	Ulaganje 1: Izgradnja veza velikog kapaciteta	Ciljna	Dovršetak točaka za obraćanje povezanih s mrežom vrlo velikog kapaciteta (VHCN)		Broj	0	23 000	TROMJESEČJE	2026	Gradi se infrastruktura za povećanje broja točaka za obraćanje povezanih s mrežom vrlo velikog kapaciteta (VHCN), čime se broj točaka adresa povezanih s mrežom vrlo velikog kapaciteta povećava za 23000. Mreža vrlo velikog kapaciteta mora biti u skladu sa smjernicama BEREC-a o mrežama vrlo velikog kapaciteta.
40	Ulaganje 2: Obuhvaćanje 5G koridora i promicanje razvoja mreže 5G	Ciljna	Dovršetak poboljšane pokrivenosti 5G signalizacijom odabranih željezničkih koridora		Kilometara	0	86	TROMJESEČJE	2026	Ulaganjem se poboljšava kvaliteta pokrivenosti 5G mrežom (osim već uvedenih kriterija pokrivenosti utvrđenih uvjetima aukcije frekvencije 5G) na udaljenosti od najmanje 86 km na sljedećim željezničkim koridorima: Prag – Česká Třebová – Ostrava, Česká Třebová – Brno
41	Ulaganje 2: Obuhvaćanje 5G koridora i promicanje razvoja mreže 5G	Ciljna	Dovršetak osiguravanja pokrivenosti mobilnim signalom željezničkih vagona		Broj	0	350	ČETVORTROMJESEČJE	2025	Pokrivenost željezničkih vagona osigurat će se visokokvalitetnim pokretnim signalima ili pasivnim zidovima za 5G signale.
42	Ulaganje 2: Obuhvaćanje 5G koridora i promicanje razvoja mreže 5G	Prekretnica	Ugradnja i ispitivanje uvođenja inteligentnog prometnog sustava (C-ITS).	Dovršetak ugradnje i ispitivanje sustava C-ITS-a				ČETVORTROMJESEČJE	2025	Potpora aplikacijama ekosustava 5G u koridorima podrazumijeva izgradnju i ispitivanje inteligentnog prometnog sustava za željezničke koridore (C-ITS). Izvješće o rezultatima ovog projekta objavljuje Ministarstvo industrije i trgovine zajedno s Ministarstvom prometa.
43	Ulaganje 3: Potpora razvoju mobilne infrastrukture 5G u bijelim	Prekretnica	Dodjela svih odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za povezivanje općina s vezama	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli svih odluka o				ČETVORTROMJESEČJE	2024	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli svih odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za povezivanje općina s visokim kapacitetom Pozivi na podnošenje ponuda uključuju definiciju prihvatljivih rashoda, modele ocjenjivanja i kriterije za odabir i evaluaciju

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	područjima s velikom potrošnjom u ruralnim područjima		velikog kapaciteta	dodjeli bespovratnih sredstava za povezivanje općina s visokim kapacitetom						projekata, pravila za podnositelje zahtjeva i korisnike te smjernice o veleprodajnim ponudama. Među ostalim, kriteriji odabira moraju biti u skladu sa Smjericama BEREC-a o mrežama vrlo velikog kapaciteta. Općine se nalaze isključivo u područjima koja nikad nisu bila pokrivena mobilnim signalom višim od 3G i za koja se može pretpostaviti da u budućnosti neće biti pokrivena 5G osnovnim mrežama zbog niske očekivane profitabilnosti ulaganja. Ta se područja definiraju u skladu s važećim pravilima o državnim potporama i Nacionalnim planom za razvoj VHC mreža.
44	Ulaganje 3: Potpora razvoju mobilne infrastrukture 5G u bijelim područjima s velikom potrošnjom u ruralnim područjima	Ciljna	Završetak baznih postaja za 5G signale		Broj	0	55	TROMJESEČJE	2026	Infrastruktura, uključujući 55 baznih stanica, mora biti izgrađena i operativna kako bi se njome obuhvatile općine u ruralnim područjima s intenzivnim ulaganjima utvrđenima u ulaganju 3.
45	Ulaganje 4: Znanstveno-istraživačke aktivnosti povezane s razvojem 5G mreža i usluga	Prekretnica	Dodjela svih odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za znanstveno-istraživačke projekte povezane s 5G mrežama	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli svih odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za znanstveno-istraživačke				ČETVORTOMJESEČJE	2024	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli svih odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za znanstveno-istraživačke projekte povezane s 5G mrežama. Projekti su usmjereni na upotrebu 5G aplikacija u industriji i uslugama, posebno na iskorištavanje novih tehnologija u proizvodnim procesima automobilske industrije i drugih ključnih sektora, uzimajući u obzir načela kružnog gospodarstva nabavom sekundarnih sirovina. Potpora je usmjerena i na projekte kojima se potiču razvoj i širenje automatizacije, robotizacije, umjetne inteligencije i virtualne ili

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
				projekte povezane s 5G mrežama						proširene stvarnosti. Potencijalni korisnici uključuju poduzeća ili javne istraživačke organizacije.
46	Ulaganje 4: Znanstveno- istraživačke aktivnosti povezane s razvojem 5G mreža i usluga	Ciljna	Završetak znanstvenih istraživačkih projekata povezanih s 5G mrežama		Broj projekata za koje je dodijeljena potpora	0	22	ČETV TO TROMJ ESEČJE	2025	Najmanje 22 od prethodno odabranih znanstvenih istraživačkih projekata o mogućem daljnjem razvoju 5G mreža i usluga moraju biti dovršena. Dobivene studije objavljuje Ministarstvo industrije i trgovine.

D. SASTAVNI DIO 1.4.: DIGITALNO GOSPODARSTVO I DRUŠTVO, INOVATIVAN POČETAK I NOVA TEHNOLOGIJA

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi suočavanju s izazovom olakšavanja digitalizacije i usvajanja novih tehnologija u poduzećima, uključujući MSP-ove. Cilj mu je i osnivanje tijela za koordinaciju projekata usmjerenih na digitalnu transformaciju gospodarstva, podupiranje razvoja i prihvaćanja odabranih strateških tehnologija, uključujući umjetnu inteligenciju, te poboljšanje inovacijskog ekosustava, posebno za novoosnovana poduzeća, među ostalim poboljšanim vezama između akademske zajednice i poduzeća. Očekuje se da će se planiranim ulaganjima potaknuti pristup financiranju za inovativna novoosnovana poduzeća i MSP-ove, među ostalim putem financijskih tehnologija i rješenja za financiranje u ranoj fazi, kao i pristup osposobljavanju i objektima za ispitivanje kako bi se doprinijelo prihvaćanju novih digitalnih tehnologija. Komponenta ima sinergije s sastavnicama 1.3 [digitalne mreže visokog kapaciteta] i 1.5 [Digitalna transformacija poduzeća] češkog plana, koje pridonose rješavanju pitanja pristupa mrežama visokog kapaciteta i digitalizaciji poslovanja.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za pojedinu zemlju 3. 2019., u skladu s kojom će Češka usmjeriti investicijsku politiku na digitalnu infrastrukturu i ukloniti prepreke koje ometaju razvoj potpuno funkcionalnog inovacijskog ekosustava te preporuku za pojedinu zemlju br. 3 2020., uskladu s kojom Češka pruža potporu malim i srednjim poduzećima većom upotrebom financijskih instrumenata kako bi osigurala potporu likvidnosti, usmjerila ulaganja u digitalnu tranziciju, posebno u digitalnu infrastrukturu i tehnologiju velikog kapaciteta, te kako bi inovativnim poduzećima osigurala pristup financiranju i poboljšala javno-privatnu suradnju u području istraživanja i razvoja.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i mjere ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Konkretno, rezultati postupka istraživanja i inovacija moraju biti tehnološki neutralni na razini njihove primjene (tj. primjenjuju se na sve dostupne tehnologije, uključujući tehnologije s malim učinkom), a mjera ex ante isključuje istraživanja i inovacije posvećene elementima „istraživanja i inovacija” (tj. ugljen, lignit, naftu/nafta, prirodni plin koji nije obuhvaćen Prilogom III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete, plavi i sivi vodik, spalionice i odlagališta otpada).

D.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Institucionalna reforma sustava upravljanja za digitalnu transformaciju, uključujući strategiju RIS 3

Cilj je institucionalne reforme pojednostavniti organizacijsku strukturu koja nadzire digitalnu transformaciju. Novoosnovani Odbor za digitalnu transformaciju blisko surađuje s nacionalnim inovacijskim strategijama za pametnu specijalizaciju koji utvrđuju i šire ključne tehnologije i relevantna područja istraživanja i inovacija. Osigurava povezivost i koordinaciju među akterima u cijelom digitalnom ekosustavu i uključuje zastupljenost privatnih i javnih dionika. Također podiže svijest među poduzećima i građanima o mogućnostima primjene novih digitalnih tehnologija.

Daljnje poboljšanje digitalnog i inovacijskog ekosustava (uključujući novoosnovana poduzeća, izdvojena poduzeća i strateške tehnologije) uključuje uspostavu koordinacijskog tijela, u okviru Odbora za digitalnu transformaciju, odgovornog za provedbu programa potpore poduzećima u okviru te komponente u skladu sa standardom EU-a Start-up Nations u cilju davanja preporuka i

savjeta o provedbi reforme i povezanih ulaganja. Reformom se uspostavlja suradnja između javnog i privatnog sektora te podupiru tri pilot-investicijska fonda, programi potpore poduzetništvu i poduzećima, aktivnosti za poboljšanje internacionalizacije novoosnovanih poduzeća i regulatorna izolirana okruženja u kojima se u praksi ispituju inovativna rješenja, kako je predloženo u okviru ove komponente.

Reforma se provodi do 31. prosinca 2025.

Reforma br. 2: Zajednička skupina za potporu strateškim tehnologijama i certificiranje s Odborom za strateške tehnologije

Cilj je reforme razviti akreditirana tijela za upravljanje kvalitetom i certifikaciju proizvoda te osigurati mrežu akreditiranih laboratorija s dostatnim kapacitetima za ispitivanje i certifikaciju te razmjenjivati najbolje prakse, posebno u strateškim sektorima kao što su zrakoplovno-svemirska industrija i industrija medicinskih proizvoda, čime će se poboljšati kvaliteta proizvoda i konkurentnost čeških poduzeća. Reformom se podupiru aktivnosti kao što su: olakšavanje akreditacijskih postupaka i kupnja opreme s naglaskom na: napredni materijali i tehnologije (kompoziti, aditivna proizvodnja, laserska primjena); zelene tehnologije (hibridni/električni pogon, dekarbonizacija, smanjenje buke, biogoriva, održivost zračnog prijevoza); automatizacija i digitalizacija; Bespilotni zrakoplovni sustavi (UAV)/bespilotni zrakoplovni sustavi (UAS); Gradska zračna mobilnost (UAM); softverske aplikacije; Industrija 4.0 u zrakoplovno-svemirskoj industriji (AI, IoT, Big Data). Komponenta također uključuje savjetodavne i savjetodavne usluge poduzećima u pripremi za dobivanje certifikata i širenje proizvodne prakse. Reforma uključuje i osmišljavanje obrazovnih tečajeva dostupnih dionicima o postupku certificiranja.

Reforma se provodi do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 2: Europski opservatorij za digitalne medije (EDMO)

Tim se ulaganjem uspostavlja Srednjoeuropski opservatorij za digitalne medije (CEDMO), regionalna institucija koju vodi Karlovo sveučilište u partnerstvu s Češkim tehničkim sveučilištem u Pragu (ČVUT) i internetske stranice za provjeru činjenica demagog.cz. CEDMO je povezan s Europskim opservatorijem za digitalne medije i slijedi Akcijski plan za borbu protiv dezinformiranja koji su objavili Europska komisija i Visoki predstavnik Unije za vanjske poslove i sigurnosnu politiku. Osigurava alate i metodologiju umjetne inteligencije za nepristrano suzbijanje manipulacije informacijama, uključujući dezinformacije u digitalnom prostoru, te osigurava metodologiju za otkrivanje, analizu i objavljivanje kampanja dezinformiranja na nacionalnoj, transnacionalnoj i europskoj razini te analizira učinak kampanja dezinformiranja na društvo i demokraciju; podupirati medijsku pismenost i pratiti pravila internetskih platformi i digitalnog medijskog ekosustava u suradnji s nacionalnim tijelima. Ulaganje će uključivati i dugoročne istraživačke projekte u kojima se objavljuju rezultati kao što su digitalna i medijska pismenost, dezinformacije i pogrešne informacije u Češkoj o utjecaju umjetne inteligencije na medije.

Ulaganje se provodi do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 5: Europska infrastruktura za usluge lanca blokova (EBSI)

Planirano ulaganje u europsku infrastrukturu usluga lanca blokova (EBSI) obuhvaćeno je Europskim partnerstvom za lance blokova (EBP). Mjerom se podupire provedba scenarija upotrebe EBSI-ja/EBP-a usmjerenog na stvaranje paneuropske (tehnologija decentraliziranog vođenja evidencije transakcija) DLT za financiranje zaduživanjem MSP-ova. Projekt doprinosi lakšem pristupu financiranju MSP-ova, smanjenju troškova i povećanju transparentnosti.

Ulaganje mora biti dovršeno do 30. lipnja 2024.

Ulaganje 6: Demonstracijski projekti prijave za 5G mreže za gradove i industrijska područja

Tom se mjerom financira razvoj najmanje 52 projekta kojima se dokazuje primjena digitalne infrastrukture i 5G tehnologije. Projekti su obuhvaćeni dvjema različitim inicijativama, a to su:

- Pametni gradovi, čiji je cilj pokazati upotrebu 5G mreža u gradskim mrežama, uključujući, među ostalim, inteligentne prometne sustave, uličnu rasvjetu, gospodarenje otpadom/kružnim otpadom, javni prijevoz, upravljanje parkirališnim mjestima, koncepte smanjenja zločina u gradovima; and
- Demonstracijski projekti industrije 4.0 u kojima se predstavlja primjena digitaliziranih proizvodnih linija ili robotiziranih sustava (izgrađenih na rutinskoj upotrebi umjetne inteligencije) i izravna međusobna komunikacija korisnika mobilne opreme (komunikacija između uređaja, D2D).

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 7: Češki programi za rast

Češki program „Rise-Up” bavi se gospodarskim i socijalnim posljedicama pandemije i uključuje dva odvojena poziva na podnošenje projekata: prvi poziv otvoren je za projektne prijedloge usmjerene na projekte medicinskog istraživanja i razvoja povezane s bolešću COVID-19, koji su dosegli zrelost gotovog dovršetka, certifikacije ili pravne zaštite. Drugi poziv otvoren je za projekte usmjerene na digitalna tehnološka rješenja za suočavanje s gospodarskim i socijalnim posljedicama krize uzrokovane bolešću COVID-19, posebno u području zdravstva, obrazovanja, audiovizualnog sektora, digitalne transformacije tradicionalnih poduzeća i sektora.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2023.

Ulaganje 8: Poticanje poduzetništva i inovativnih poduzeća

Cilj je te mjere potaknuti poduzetništvo i poduprijeti uspješno pokretanje novih poduzeća u cijeloj Češkoj. Mjera uključuje savjetodavne, savjetodavne i mentorske usluge koje se putem regionalnih inovacijskih i poslovnih središta pružaju novoosnovanim poslovnim inicijativama i novoosnovanim poduzećima. Mjera uključuje i kampanje za podizanje svijesti radi promicanja poduzetništva.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 9: Sredstva za razvoj prethodno učeničkih ulaganja, strateških digitalnih tehnologija i izdvojenih poduzeća na sveučilištima

Cilj je mjere poduprijeti razvoj poduzetničkog kapitala i digitalnu transformaciju gospodarstva ulaganjem u inovativna novoosnovana poduzeća. Sastoji se od tri pilot-fonda: i. fond za zajedničko ulaganje prije sjemena; fond za strateške digitalne tehnologije; i iii. izdvojeni fond za umjetnu inteligenciju. Cilj je triju fondova ulagati, primjerice, u projekte u ranoj fazi i novoosnovana tehnološka poduzeća; u strateškim digitalnim tehnologijama kao što su umjetna inteligencija, lanci blokova, financijske tehnologije i 5G aplikacije; te u projektima istraživačkih organizacija i sveučilišta za prijenos i komercijalizaciju njihovih rezultata istraživanja u poslovnoj praksi. Potpora se pruža iz fondova, kao dio fonda fondova kojim upravlja Europski investicijski fond (EIF).

Kako bi se osiguralo da je mjera u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), pravnim sporazumom između Češke i EIF-a i naknadnom politikom ulaganja

financijskog instrumenta zahtijeva se primjena tehničkih smjernica Komisije o provjeri održivosti za fond InvestEU; i isključiti sljedeći popis djelatnosti i imovine iz prihvatljivosti: (i) djelatnosti i imovina povezani s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca³; ii. aktivnosti i imovina u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti⁴; iii. aktivnosti i sredstva povezana s odlagalištima otpada, spalionicama⁵ i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu⁶; i iv. djelatnosti i sredstva u kojima dugoročno odlaganje otpada može naštetiti okolišu; i zahtijevati provjeru pravne usklađenosti projekata s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša od strane ovlaštenog subjekta ili financijskog posrednika za sve transakcije, uključujući one izuzete od provjere održivosti

Ulaganje mora biti dovršeno do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 10: Internacionalizacija novoosnovanih poduzeća

Cilj je ove mjere pružiti češkim MSP-ovima i novoosnovanim poduzećima usluge osposobljavanja, savjetovanja i savjetovanja stručnjaka u području upravljačkih vještina i prijenosa najboljih poslovnih praksi, kao što su: pregovore; znanje i iskustvo stranih tržišta; upotreba novih digitalnih alata i prilagodba novim digitalnim trendovima; validacija proizvoda za strana tržišta; pristup poduzetničkom kapitalu; programi Akceleratora i mentorstvo. Program provodi društvo CzechInvest u okviru inovacijske strategije Češke Republike do 2030. i programa za zemlju budućnosti.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

³ Osim projekata u okviru ove mjere u području proizvodnje električne energije i/ili topline te povezane infrastrukture za prijenos i distribuciju, u kojima se upotrebljava prirodni plin, koji su u skladu s uvjetima iz Priloga III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).

⁴ Ako se aktivnostima koje se podupiru postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu znatno niže od relevantnih referentnih vrijednosti, potrebno je objasniti razloge zašto to nije moguće. Referentne vrijednosti za besplatnu dodjelu emisijskih jedinica za aktivnosti obuhvaćene područjem primjene sustava trgovanja emisijama, kako je utvrđeno u Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2021/447.

⁵ To se izuzeće ne primjenjuje na mjere u okviru ove mjere u postrojenjima koja su namijenjena isključivo obradi opasnog otpada koji se ne može reciklirati i postojećim postrojenjima, u kojima su mjere u okviru ove mjere namijenjene povećanju energetske učinkovitosti, hvatanju ispušnih plinova za skladištenje ili uporabu ili uporabi materijala iz pepela za spaljivanje, pod uvjetom da takve radnje u okviru ove mjere ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za obradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

⁶ To se izuzeće ne primjenjuje na mjere u okviru ove mjere u postojećim postrojenjima za mehaničko-biološku obradu, ako su mjere u okviru ove mjere namijenjene povećanju energetske učinkovitosti ili naknadnoj ugradnji u postupke recikliranja odvojenog otpada radi kompostiranja biootpada i anaerobne razgradnje biološkog otpada, pod uvjetom da takve mjere u okviru ove mjere ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za obradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

Ulaganje 11: Digitalno regulatorno izolirano okruženje u skladu s prioritetima EU-a

Ta se mjera sastoji od pokretanja i početnog funkcioniranja krovnog digitalnog regulatornog izoliranog okruženja. Izolirano okruženje uspostavlja se u suradnji s relevantnim tijelima, regulatornim tijelima i partnerima iz odgovarajućeg sektora, a cilj mu je osigurati odgovarajuće tehničko i regulatorno okruženje za ispitivanje novih tehnologija kao što su financijska rješenja. Dostupni su MSP-ovima i novoosnovanim poduzećima te drugim poduzećima.

Ulaganje mora biti dovršeno do 30. lipnja 2025.

Ulaganje 12: Izgradnja kvantne komunikacijske infrastrukture

Cilj je ulaganja izgradnja optičke kvantne komunikacijske mreže u Češkoj u skladu s prioritetima programa Digitalna Europa. To uključuje stvaranje mrežne okosnice i povezanih sekundarnih grana, povezivanje kritične i sigurnosne infrastrukture, kao i testiranje i osposobljavanje stručnjaka. Mreža mora biti sposobna za brz prijenos i obradu podataka, koja povezuje najvažnije dionike utvrđene u fazi planiranja i može se povezati sa sličnom infrastrukturom u susjednim zemljama.

Ulaganje se zaključuje završenim ispitivanjem i pilot-operativnom fazom do 31. prosinca 2025. i uključuje barem veze između Praga, Brna i Ostrave, ukupne optičke duljine 400 km i 6 kvantne distribucije ključeva (QKD); provedba dviju sekundarnih velegradskih grana koje se temelje na komercijalnoj opremi QKD-a i dvije dodatne podružnice koje se temelje na eksperimentalnom QKD-u i ispitivanju njihove primjene.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

D.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
47	Reforma 1.: Institucionalna reforma sustava koordinacije i potpore za digitalnu transformaciju gospodarstva (uključujući RIS 3)	Prekretnica	Provedba organizacijskih promjena radi reforme strukture javnih tijela koja nadziru digitalnu transformaciju gospodarstva	Uspostava Odbora (i povezane radne skupine) odgovorne za koordinaciju nacionalnih dionika radi pripreme projekata za digitalnu transformaciju češkog gospodarstva				TROMJESEČJE	2025	Odbor za digitalnu transformaciju, uključujući zastupljenost javnih i privatnih dionika, koordinira provedbu reformi i ulaganja u okviru sastavnica 1.4. i 1.5. To uključuje i posebnu savjetodavnu radnu skupinu/radnu skupinu stručnjaka koja nadzire provedbu standarda EU-a za novoosnovana poduzeća u okviru ove komponente te daje stručno mišljenje o odabiru metoda provedbe. Smatra se da je ta ključna etapa ostvarena nakon što Odbor i radna skupina započnu s radom.
48	Reforma br. 2: Zajednička skupina za potporu strateškim tehnologijama i certificiranje s Odborom za strateške tehnologije	Prekretnica	Uspostava i imenovanje mreže za certificiranje	Stvaranje mreže certifikacijskih tijela, tehničkih stručnjaka i uključenih poduzeća za strateške sektore.				TROMJESEČJE	2023	Stvaranje jedinstvene kontaktne točke za razmjenu najboljih praksi, pronalaženje stvarnih informacija o certificiranju, kao što su kvaliteta i dostupnost akreditiranih laboratorija ili prijavljenih tijela, ponude za tehničku potporu.
49	Reforma br. 2: Zajednička skupina za potporu strateškim tehnologijama i certificiranje s Odborom za strateške tehnologije	Ciljna	Broj poduzeća kojima je izdana certifikacija		Broj	0	50	ČETVRTO TROMJESEČJE	2024	50 poduzeća dobiva potporu za dobivanje certifikata preko akreditiranih certifikacijskih tijela. Organiziraju se i stavljaaju na raspolaganje obrazovni tečajevi o certificiranju.
51	Ulaganje 2: Europski opservatorij za digitalne medije (EDMO)	Prekretnica	Pokretanje Europskog opservatorija za digitalne medije za srednju i istočnu Europu u Češkoj	Pokretanje centra CEDMO-a koji je izgradio akademski konzorcij sa Sveučilištem Charlesa u Pragu kao vodećim				ČETVRTO TROMJESEČJE	2021	Centar za digitalne medije kao dio mreže EDMO-a usmjeren je na analizu i suzbijanje širenja lažnih informacija kao što su pogrešne informacije povezane s bolešću COVID-19 ili 5G mrežama.

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			(CEDMO)	partnerom						
250	Ulaganje 2: Europski opservatorij za digitalne medije (EDMO)	Prekretnica	Pokretanje proširenog centra CEDMO-a	Potpisivanje ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava				TROMJE SEČJE	2024	Sporazum o dodjeli bespovratnih sredstava za prošireni centar za digitalne medije kao dio mreže EDMO-a potpisuje se za tri nove aktivnosti koje se podupiru.
52	Ulaganje 2: Europski opservatorij za digitalne medije (EDMO)	Ciljna	Objava rezultata istraživanja od strane CEDMO-a		Broj studija		5	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	CEDMO objavljuje rezultate svojih istraživačkih aktivnosti s naglaskom na: — dezinformiranje u srednjoj i istočnoj Europi, na temelju statistički relevantnog uzorka primijenjeno istraživanje za razvoj alata umjetne inteligencije — generativna umjetna inteligencija Umjetna inteligencija kojom se podupire transformacija medija regulacija upotrebe umjetne inteligencije u medijima
55	Ulaganje 5: Europska infrastruktura za usluge lanca blokova (EBSI) – obveznice DLT za financiranje MSP-ova	Prekretnica	Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava potpisan s primateljem za provedbu scenarija upotrebe za MSP-ove	Potpisivanje ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Potpisuje se sporazum o dodjeli bespovratnih sredstava za provedbu slučaja upotrebe malih i srednjih poduzeća.
56	Ulaganje 5: Europska infrastruktura za usluge lanca blokova (EBSI) – obveznice DLT za financiranje MSP-ova	Ciljna	Broj MSP-ova koji su mogli nuditi digitalne obveznice na temelju EBSI-ja.		Broj		0	TROMJE SEČJE	2024	Potporom se MSP-ovima omogućuje da ponude obveznice koje se temelje na tehnologiji decentraliziranog vođenja evidencije transakcija, ne dovodeći u pitanje odluku društava sudionika o izdavanju obveznica.
57	Ulaganje 6: Demonstracijski projekti prijave za 5G mreže za	Ciljna	Razvoj i rad referentnih aplikacija za pametne gradove		Broj		0	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	Pet referentnih zahtjeva u okviru programa Pametni gradovi koji će biti dovršen

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	gradove i industrijska područja									
58	Ulaganje 6: Demonstracijski projekti prijave za 5G mreže za gradove i industrijska područja	Ciljna	Dovršetak primjera upotrebe za pametne gradove i industriju 4.0		Broj	0	27 za pametne gradove; 20 za industriju 4.0	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Završetak demonstracijskih aplikacija za upotrebu 5G mreža na druge lokacije, uključujući regije i lokalne općine u okviru programa Pametni gradovi i industrija 4.0
59	Ulaganje 7: Češki program Rise-Up	Ciljna	Potpora projektima usmjerenima na inovacije u području medicinskih i digitalnih rješenja za suočavanje s posljedicama bolesti COVID-19 i njezinim gospodarskim i socijalnim posljedicama		Broj	0	30	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Potpora poduzećima u medicinskim istraživanjima povezanim s bolešću COVID-19 i razvoju projekata i projekata usmjerenih na digitalna rješenja za suočavanje s gospodarskim i socijalnim posljedicama krize u obliku de minimis bespovratnih sredstava. Ugovori se dodjeljuju projektima odabranima u okviru konkurentnih poziva na podnošenje prijedloga navedenih u ovoj ključnoj etapi, u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) upotrebom popisa za isključenje i zahtjeva usklađenosti s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša.
60	Ulaganje 8: Poticanje poduzetništva i inovativnih poduzeća	Ciljna	Broj novoosnovanih poduzeća koja primaju potporu putem inovacijskih centara i partnerskih organizacija programa		Broj	0	450	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Novoosnovanim poduzećima i drugim prihvatljivim subjektima pružaju se mentorske, konzultantske i savjetodavne usluge ili osposobljavanje za poticanje poduzetništva i vrednovanje poslovnih planova.
61	Ulaganje 9: Sredstva za razvoj prethodnih/učenih ulaganja, strateških	Prekretnica	Pokretanje Fonda fondova i ulaganje triju namjenskih fondova	iscrpljenje ulagačkog kapaciteta sredstvima iz Mehanizma za				TROMJE SEČJE	2026	Pokrenut će se tri investicijska fonda za postojeći i novi poduzetnički kapital kako bi se inovativnim novoosnovanim poduzećima, strateškim tehnologijama i poduzećima pružila potpora početnim/prethodnim ulaganjima. Pilot-fazom

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	digitalnih tehnologija i izdvojenih poduzeća na sveučilištima		(preduspostava, strateške tehnologije i izdvojeni fondovi)	oporavak i otpornost						trebalo bi provjeriti razinu potražnje, ciljani rizik, apsorpciju i područja ulaganja, osobito komplementarnost s drugim instrumentima potpore. Na temelju rezultata pilot-faze treba utvrditi daljnje kontinuirane krugove ulaganja. Vrijednost ulaganja iznosi najmanje 54 983 897,57 EUR. Investicijska politika za financijski instrument uključuje kriterije odabira kako bi se osigurala usklađenost s Tehničkim smjericama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) transakcija koje primaju potporu u okviru ove mjere primjenom provjere održivosti, popisa za isključenje i zahtjeva usklađenosti s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom o okolišu.
63	Ulaganje 10: Internacionalizacija novoosnovanih poduzeća	Ciljna	Potporna međunarodnom širenju novoosnovanih poduzeća putem savjetovanja, mentorskih usluga poslovnog savjetovanja, programa ubrzanja		Broj	0	100	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Novoosnovanim poduzećima treba pružiti potporu putem programa potpore usmjerenih na međunarodno širenje i prilagodbu stranim tržištima. Ti programi uključuju usluge mentorstva i savjetovanja, programe ubrzane validacije proizvoda povezane sa stranim uslugama, razmjenu najboljih praksi, širenje, prilagodbu proizvoda/usluga.
64	Ulaganje 11: Digitalno regulatorno izolirano okruženje u skladu s prioritetima EU-a	Prekretnica	Pokretanje digitalnog regulatornog izoliranog okruženja	Uspostava izoliranog okruženja u prioritetnim reguliranim područjima, kao što su financijska tehnologija (na temelju paketa za digitalne financije) tehnologija decentraliziranog vođenja evidencije transakcija (DLT)				TROMJE SEČJE	2024	Izolirano okruženje za digitalno regulatorno tijelo s naglaskom na pilot-projekte u području financijske tehnologije i DLT-a smatra se aktivnim i da djeluje kada inovativna poduzeća mogu podnijeti zahtjeve za testiranje projekata i proizvoda.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
65	Ulaganje 11: Digitalno regulatorno izolirano okruženje u skladu s prioritetima EU-a	Ciljna	Sudionici u izoliranom okruženju koji primaju potporu iz izoliranog okruženja		Broj	0	20	TROMJESEČJE	2025	Broj poduzeća u reguliranim sektorima kao što su financijska tehnologija, čiji su projekti i proizvodi testirani u digitalnim regulatornim izoliranim okruženjima.
66	Ulaganje 12: Izgradnja kvantne komunikacijske infrastrukture	Prekretnica	Završetak faze izgradnje i pilot-operacijske faze optičke kvantne mreže	Infrastruktura je operativna, a testiranje su dokumentirala i odobrila nadležna tijela (Ministarstvo industrije i trgovine, Ministarstvo obrane, Nacionalni ured za kibersigurnost i informacijsku sigurnost (NÚKIB))				ČETVRTOTROMJESEČJE	2025	Ključna etapa uključuje: stvaranje optičkih priključaka između Praga, Brna i Ostrave, ukupne optičke duljine 400 km, 6 kvantnih ključeva (QKD) segmenta; provedba dviju sekundarnih velegradskih grana koje se temelje na komercijalnoj opremi QKD-a i dviju sekundarnih velegradskih grana na temelju eksperimentalnog skupa QKD-ova; kupnja i planiranje mobilnih sekundarnih podružnica; ispitivanje integracije kvantne komunikacije postojećih telekomunikacijskih tehnologija; i testiranje triju slučajeva upotrebe specifičnih za vojna područja.

D.3. Opis reformi i ulaganja za zajam

Ulaganje 13 – Fond za razvoj strateških tehnologija

Ta se mjera sastoji od javnog ulaganja u instrument kako bi se potaknula privatna ulaganja i poboljšao pristup financiranju u češkom sektoru strateških tehnologija radi razvoja tržišta kapitala u tom području. Instrument djeluje pružanjem financijskih sredstava privatnom sektoru putem posrednika. Na temelju ulaganja iz Mehanizma za oporavak i otpornost, cilj je Mehanizma prvotno osigurati financiranje u iznosu od najmanje 80 000 000 EUR.

Instrumentom upravlja Europski investicijski fond (EIF) kao partner u provedbi. Instrument uključuje sljedeću proizvodnu liniju:

- Financiranje sredstvima kojima se ulaže u društva koja posluju u različitim područjima za koja se smatra da su od strateške važnosti za Češku uz digitalne tehnologije predviđene u okviru ulaganja 9. To može uključivati, ali ne ograničavajući se na sektore kao što su energetika, održivost, čiste tehnologije, industrijske tehnologije kao što su robotika, automatizacija ili napredni materijali, poluvodiči, biološke znanosti, biotehnologije te svemirske tehnologije ili tehnologije s dvojnou namjenom.

Kako bi proveli ulaganje u Instrument, Češka i EIF potpisuju provedbeni sporazum koji sadržava sljedeći sadržaj:

1. Opis postupka donošenja odluka u okviru Instrumenta: Konačnu odluku o ulaganju Instrumenta donosi odbor za ulaganja ili drugo odgovarajuće upravljačko tijelo, a odobrava se većinom glasova članova koji su neovisni o vladi.
2. Ključni zahtjevi povezane investicijske politike, koji uključuju:
 - a. Opis financijskog proizvoda i prihvatljivih krajnjih korisnika⁷.
 - b. Zahtjev da su sva ulaganja koja primaju potporu gospodarski održiva.
 - c. Zahtjev za poštovanje načela „ne nanosi bitnu štetu” kako je utvrđeno u Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Konkretno, u

⁷ Za strateška ulaganja, tj. ulaganja u obrambene tehnologije i proizvode utvrđene u godišnjem programu rada za Europski fond za obranu; ulaganja u svemir u atomske satove, strateške lansirne sustave; i svemirski proizvodi; te ulaganja usmjerena isključivo na razvoj i uvođenje alata i rješenja za kibersigurnost, među ostalim kada su oni dio uvođenja ili nadogradnje digitalnih mreža i podatkovne infrastrukture; krajnji korisnici ne smiju biti pod kontrolom treće zemlje ili subjekata iz treće zemlje i imaju izvršnu upravu u Uniji, osim za ulaganja manja od 10 000 000 EUR. Ako je krajnji korisnik uključen u strateško ulaganje u području 5G povezivosti, mjere i planovi za ublažavanje rizika u skladu s paketom instrumenata za kibersigurnost 5G mreža primjenjuju se i na njegove dobavljače. Riječ je osobito o dobavljačima telekomunikacijske opreme i proizvoda i ostalim trećim dobavljačima, kao što su pružatelji infrastrukture oblaka, pružatelji upravljanih usluga, integratori sustava, pružatelji sigurnosnih usluga i usluga održavanja te proizvođači prijenosne opreme. Ako je krajnji korisnik uključen u strateško ulaganje u području obrane, to se ograničenje primjenjuje i na njegove dobavljače i podgovaratelje. Ograničenja koja se odnose na nepostojanje kontrole od strane prethodno navedene treće zemlje ili subjekta iz treće zemlje ne primjenjuju se na određenu operaciju financiranja i ulaganja ako krajnji korisnik može dokazati da je riječ o pravnom subjektu za koji je država članica u kojoj ima poslovni nastan odobrila jamstvo za predmetno posebno djelovanje u skladu s načelima koja se odnose na prihvatljive subjekte utvrđenima u relevantnim odredbama Uredbe o Europskom fondu za obranu („ERF”) – ili na izuzeće Komisije odobreno u skladu s načelima koja se odnose na prihvatljive subjekte utvrđenima u relevantnim odredbama Uredbe o svemiru. Partner u provedbi mora obavijestiti vladu o svim odstupanjima odobrenima za ograničenja.

slučaju opće potpore poduzećima, investicijska politika isključuje poduzeća koja su⁸ u znatnoj mjeri usmjerena na sljedeće sektore: i. proizvodnju energije na temelju fosilnih goriva i povezane djelatnosti⁹; ii. energetske intenzivne industrije i/ili industrije s visokim emisijama CO₂¹⁰; iii. proizvodnja, najam ili prodaja vozila koja onečišćuju okoliš¹¹; iv. skupljanje, obrada i odlaganje otpada¹², v. prerada nuklearnog goriva, proizvodnja nuklearne energije. Nadalje, politikom ulaganja zahtijeva se usklađenost s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom o okolišu krajnjih korisnika Instrumenta.

d. Zahtjev da krajnji korisnici Instrumenta ne primaju potporu iz drugih instrumenata Unije za pokrivanje istih troškova.

3. Iznos obuhvaćen provedbenim sporazumom, strukturu naknada za partnera u provedbi i zahtjev za ponovno ulaganje svih vraćenih sredstava u skladu s politikom ulaganja Instrumenta.

4. Zahtjevi u pogledu praćenja, revizije i kontrole, uključujući:

1. Obvezu provjere prihvatljivosti svake operacije u skladu sa zahtjevima utvrđenima u provedbenom sporazumu prije preuzimanja obveze financiranja operacije.

2. Obveza provođenja ex post revizija na temelju rizika u skladu s revizijskim planom EIF-a. Tim se revizijama provjerava i. jesu li sustavi kontrole djelotvorni, uključujući otkrivanje prijevara, korupcije i sukoba interesa; ii. usklađenost s načelom nenanošenja bitne štete i pravilima o državnim potporama; iii. da se poštuje zahtjev da krajnji korisnici Instrumenta nisu primili potporu iz drugih instrumenata Unije za pokrivanje istih troškova. Revizijama se također provjerava zakonitost transakcija te poštuju li se uvjeti primjenjivog sporazuma o provedbi i sporazuma o financiranju.

3. Obveza EIF-a da Ministarstvu financija Češke dostavi godišnje izvješće o reviziji koje sastavljaju njegovi vanjski revizori.

⁸ Smatra se da je krajnji korisnik „znatno usmjeren” na sektor ili poslovnu djelatnost ako se takav sektor ili djelatnost smatra ključnim dijelom poslovne djelatnosti krajnjeg korisnika u odnosu na bruto prihode, dobit ili bazu klijenata krajnjeg korisnika. Bruto prihod ostvaren od ograničenog sektora ili djelatnosti ni u kojem slučaju ne smije premašiti 50 % bruto prihoda.

⁹ Osim (a) imovine i djelatnosti proizvodnje električne i/ili toplinske energije, kao i povezane infrastrukture za prijenos i distribuciju prirodnog plina, koji su u skladu s uvjetima utvrđenima u Prilogu III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) i (b) aktivnosti i imovina iz točke ii. za koje je uporaba fosilnih goriva privremena i tehnički neizbježna za pravodoban prelazak na rad bez fosilnih goriva.

¹⁰ Uključujući aktivnosti i imovinu u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti. Ako se djelatnošću koja se podupire postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu znatno niže od relevantnih referentnih vrijednosti, dostavlja se objašnjenje razloga zbog kojih to nije moguće. Referentne vrijednosti za besplatnu dodjelu emisijskih jedinica za aktivnosti obuhvaćene područjem primjene sustava trgovanja emisijama, kako je utvrđeno u Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2021/447.

¹¹ Vozila koja onečišćuju definiraju se kao vozila bez emisija.

¹² To se izuzeće ne primjenjuje na djelovanja u postrojenjima koja su namijenjena isključivo obradi opasnog otpada koji se ne može reciklirati ni na postojeća postrojenja u kojima su mjere u okviru ove mjere namijenjene povećanju energetske učinkovitosti, hvatanju ispušnih plinova za skladištenje ili uporabu ili oporabi materijala iz pepela za spaljivanje, pod uvjetom da takve mjere u okviru ove mjere ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za preradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

5. **Zahtjevi za odabir financijskih posrednika:** EIF odabire financijske posrednike na otvoren, transparentan i nediskriminirajući način. Kontrole u slučaju nepostojanja sukoba interesa financijskih posrednika provode se ex ante za sve uključene financijske izvršitelje.
6. **Zahtjev za potpisivanje sporazuma o financiranju:** EIF potpisuje sporazume o financiranju s financijskim posrednicima u skladu s ključnim zahtjevima koji se navode u provedbenom sporazumu. Ključni zahtjevi Sporazuma o financiranju uključuju sve zahtjeve na temelju kojih Instrument djeluje, uključujući:
 1. Obveza financijskog posrednika da svoje odluke donosi *mutatis mutandis* u skladu s prethodno navedenim zahtjevima u pogledu donošenja odluka i politike ulaganja, među ostalim u vezi s poštovanjem načela nenanošenja bitne štete.
 2. Opis okvira za praćenje, reviziju i kontrolu koji uspostavlja financijski posrednik, a koji *mutatis mutandis* podliježe svim prethodno navedenim zahtjevima za praćenje, reviziju i kontrolu.

Ulaganje mora biti dovršeno do 30. lipnja 2026.

D.4. Ključne etape, ciljne vrijednosti, pokazatelji i vremenski raspored za praćenje i provedbu zajma

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
251	Ulaganje 13: Sredstva za razvoj strateških tehnologija	Prekretnica	Provedbeni sporazum	Stupanje na snagu provedbenog sporazuma				ČETVRTO TROMJES EČJE	2024	Stupanje na snagu provedbenog sporazuma u skladu sa zahtjevima navedenima u opisu mjere.
252	Ulaganje 13: Sredstva za razvoj strateških tehnologija	Ciljna	Pravni sporazumi potpisani s financijskim sredstvima		Postotak (%)	0	100	TROMJES EČJE	2026	EIF mora sklopiti pravne sporazume o financiranju sa sredstvima u iznosu potrebnom za upotrebu 100 % ulaganja iz Mehanizma za oporavak i otpornost u Instrument (uzimajući u obzir naknade za upravljanje).
253	Ulaganje 13: Sredstva za razvoj strateških tehnologija	Prekretnica	Ministarstvo je dovršilo ulaganje	Potvrda o prijenosu				TROMJES EČJE	2026	Češka potvrđuje prijenos 80 000 000 EUR EIF-u za Instrument.

E. SASTAVNI DIO 1.5: DIGITALNA TRANSFORMACIJA PODUZEĆA

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi svladavanju izazova podupiranja digitalizacije industrije, upotrebe tehnologija i nastanka međusobno povezanog i održivog nacionalnog sloja europskog digitalnog ekosustava putem digitalnoinovacijskih centara. Također podupire stvaranje referentnog objekta za testiranje i eksperimentiranje. Drugi je cilj omogućiti potporu poduzećima koja sudjeluju u potencijalnim važnim projektima od zajedničkog europskog interesa, posebno u području mikroelektronike, povezivosti te infrastrukture i usluga u oblaku, uključujući projekte u području mikroprocesora povezanih s europskim računalstvom visokih performansi. Očekuje se da će se tom komponentom poduprijeti zelena tranzicija, posebno malih i srednjih poduzeća, s pomoću digitalnih tehnologija, u skladu s ciljevima europskog zelenog plana.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za pojedinu zemlju 3. 2020., prema kojoj će Češka usmjeriti ulaganja u digitalnu tranziciju, posebno u digitalnu infrastrukturu i tehnologije visokog kapaciteta, među ostalim u rudarskim regijama.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i mjere ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Konkretno, nabavom IKT opreme osigurava se usklađenost s relevantnim kriterijima EU-a za zelenu javnu nabavu te relevantnim zahtjevima EU-a u pogledu energetske učinkovitosti i učinkovitosti materijala te zahtjevima za recikliranje utvrđenima u skladu s Direktivom 2009/125/EZ, Direktivom 2009/125/EZ, Direktivom 2011/65/EU i Direktivom (EU) 2021/19.

E.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Stvaranje platforme za digitalizaciju gospodarstva

Cilj je mjere pokrenuti platformu za koordinaciju međupovezanosti svih aktera u nacionalnom digitalnom ekosustavu, kao što su europski i nacionalni digitalnoinovacijski centri, nacionalni centri za stručnost u području računalstva visokih performansi i kibersigurnosti, europski objekti za referentno testiranje i eksperimentiranje, inovacijski centri i klijenti svih tih centara. Cilj mu je potaknuti digitalnu transformaciju, upotrebu tehnologija i zapošljavanje stručnjaka u području digitalizacije i novih tehnologija te povećati otpornost industrije i usluga na moguće daljnje krize.

Reforma se provodi do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 1: Europski i nacionalni digitalnoinovacijski centri

Cilj je mjere poduprijeti digitalnu transformaciju uglavnom malih i srednjih poduzeća i državne uprave, uvesti nove tehnologije, privući stručnjake u tom području i osigurati veću otpornost industrije i usluga na moguće daljnje krize. Predviđeno je sufinanciranje iz programa Digitalna Europa.

Uspostavlja se i stavlja u rad šest europskih i nacionalnih digitalnoinovacijskih centara.

Ulaganje se provodi do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 2: Europski referentni centar za ispitivanje i eksperimentiranje

Uspostavlja se i stavlja u rad europski referentni objekt za ispitivanje i eksperimentiranje. Cilj je mjere uspostaviti vezu između istraživačkih sektora i šireg gospodarstva (kao što su europski i nacionalni digitalnoinovacijski centri) tako što će se poduzećima (npr. malim i srednjim poduzećima) omogućiti da testiraju tehnologije i aplikacije razvijene kako bi se mogle upotrebljavati u svojem poslovanju. Predviđeno je sufinanciranje iz programa Digitalna Europa.

Ulaganje se provodi do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 3: Digitalna transformacija proizvodnih i neproizvodnih poduzeća i povećanje njihove otpornosti

Izravna potpora digitalnoj transformaciji (kao što su umjetna inteligencija, automatizacija procesa, robotika, računalstvo visokih performansi i kibersigurnost) pruža se za 377 poduzeća. Dvije trećine sredstava osigurava se za mala i srednja poduzeća i poduzeća srednje tržišne kapitalizacije, a jedna trećina za velika poduzeća. Cilj je mjere povećati digitalne procese, posebno u malim i srednjim poduzećima, ali i u velikim poduzećima.

Ulaganje se provodi do 31. prosinca 2025.

E.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
68	Reforma 1.: Stvaranje platforme za digitalizaciju gospodarstva	Prekretnica	Stvaranje platforme za digitalizaciju u gospodarstva	Pokretanje rada platforme				TROMJE SEČJE	2022	Uspostavlja se platforma za digitalizaciju gospodarstva i pokreće njezino djelovanje. Platforma koordinira međupovezanost svih aktera u nacionalnom digitalnom ekosustavu, kao što su europski i nacionalni digitalnoinovacijski centri, nacionalni centri za stručnost u području računalstva visokih performansi i kibersigurnosti, europski objekti za referentno testiranje i eksperimentiranje, inovacijski centri i klijenti svih tih centara. Platforma djeluje kao jedna od radnih skupina Odbora za digitalnu transformaciju koja će se osnovati kao reforma 1 u okviru komponente 1.4.
69	Ulaganje 1: Europski i nacionalni digitalnoinovacijski centri	Ciljna	Stvaranje funkcionalnih i međusobno povezanih europskih i nacionalnih digitalnoinovacijskih centara		Broj europskih i nacionalnih digitalnoinovacijskih centara	0	6	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Uspostavlja se šest europskih i nacionalnih digitalnoinovacijskih centara i pokreće njihov rad. Ti digitalnoinovacijski centri podupiru digitalnu transformaciju uglavnom MSP-ova i državne uprave uvođenjem novih tehnologija, privlačenjem stručnjaka u tom području i osiguravanjem veće otpornosti industrije i usluga na moguće daljnje krize.
70	Ulaganje 2: Europski referentni centar za ispitivanje i eksperimentiranje	Ciljna	Stvaranje europskog referentnog objekta za testiranje i eksperimentiranje		Broj europskih referentnih objekata za ispitivanje i eksperimentiranje	0	1	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Uspostavlja se europski referentni objekt za testiranje i eksperimentiranje te se pokreće njegov rad. Tim se instrumentom uspostavlja veza između istraživačkih sektora i šireg gospodarstva (kao što su europski i nacionalni digitalnoinovacijski centri) tako što će se poduzećima (npr. malim i srednjim poduzećima) omogućiti da testiraju tehnologije i aplikacije razvijene kako bi se mogle upotrebljavati u svojem poslovanju.

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
71	Ulaganje 3: Digitalna transformacija proizvodnih i neproizvodnih poduzeća i povećanje njihove otpornosti	Ciljna	Izravna potpora poduzećima za digitalnu transformaciju		Broj poduzeća	0	377	ČETVRTO TROMJESEČJE	2025	<p>377 poduzeća mora biti digitalno transformirano. Tom se digitalnom transformacijom povećavaju digitalni procesi, posebno u MSP-ovima. Potpora se pruža aktivnostima kao što su uvođenje digitalizacije u poduzeća, uključujući potrebnu analizu procesa, uvođenje digitalnih rješenja u područjima povezanim s umjetnom inteligencijom, automatizacijom procesa, robotikom i kibersigurnošću internetskih i kiberfizičkih sustava te uvođenje novih tehnologija, nabava novih tehnoloških uređaja i opreme, uključujući potrebnu infrastrukturu, međusobno povezivanje stečenih ili postojećih tehnologija upotrebom najsuvremenijih komunikacijskih kanala i protokola (autonomna dvosmjerna komunikacija).</p> <p>Najmanje dvije trećine dodijeljenih potpora mora biti usmjereno na MSP-ove i poduzeća srednje tržišne kapitalizacije.</p>

E.3. Opis reformi i ulaganja za zajam

Ulaganje 4 – IPCEI Mikroelektronika i komunikacijske tehnologije

Cilj je ulaganja pružiti potporu u obliku izravnih bespovratnih sredstava odabranim poduzećima koja sudjeluju u četiri projekta, koji su dio važnih projekata od zajedničkog europskog interesa u području mikroelektronike i komunikacijskih tehnologija. Cilj je mjere pridonijeti prekograničnoj inicijativi za potporu istraživanju i razvoju, a time i jačanju strateške autonomije i kapaciteta EU-a u osmišljavanju i uvođenju sljedeće generacije mikroprocesora, poluvodiča i komunikacijskih tehnologija.

Ulaganje se provodi do 30. lipnja 2026.

E.4. Ključne etape, ciljne vrijednosti, pokazatelji i vremenski raspored za praćenje i provedbu zajma

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
254	Ulaganje 4: Važni projekti od zajedničkog europskog interesa Mikroelektronika i komunikacijske tehnologije	Prekretnica	Potpisivanje sporazuma o dodjeli bespovratnih sredstava	Potpisani sporazumi o dodjeli bespovratnih sredstava				TROMJES EČJE	2024	Sporazum o dodjeli bespovratnih sredstava potpisuje se s odabranim poduzećima koja sudjeluju u projektima IPCEI ME/CT.
255	Ulaganje 4: Važni projekti od zajedničkog europskog interesa Mikroelektronika i komunikacijske tehnologije	Ciljna	Razvoj pilot-rješenja		Broj	0	4	TROMJES EČJE	2026	Razvija se jedno pilot-rješenje po projektu i isplaćuje najmanje 90 % sredstava.

F. SASTAVNI DIO 1.6: UBRZANJE I DIGITALIZACIJA PROCESA IZGRADNJE

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi svladavanju izazova trenutačno dugotrajnih i administrativno teških postupaka za dobivanje građevinskih dozvola.

Cilj je komponente pojednostavniti i racionalizirati postupak izdavanja građevinskih dozvola. Očekuje se da će se znatnim ubrzanjem postupka izdavanja građevinskih dozvola znatno poboljšati poslovno i ulagačko okruženje u Češkoj. Također se uzimaju u obzir uvjeti za pravilnu provedbu digitalizacije upravljanja zgradama i prostornog planiranja. Potpuna racionalizacija paralelnih procesa u jedinstveni postupak, kao i institucionalna reforma, kako je predviđeno nacrtom Zakonika o gradnji, mogu skratiti prosječno vrijeme izdavanja dozvole s trenutačnih 5,4 godine na prosječno 1,25 godina. Očekuje se da će se samo digitalizacijom procesa prosječno vrijeme potrebno za dobivanje građevinske dozvole smanjiti za najmanje dvije godine.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za pojedinu zemlju 3. 2019., u skladu s kojom će Češka smanjiti administrativno opterećenje ulaganja i podupirati tržišno natjecanje u javnoj nabavi koje se više temelji na kvaliteti, te preporuku za pojedinu zemlju br. 3 2020., u skladu s kojom Češka pruža potporu malim i srednjim poduzećima većom upotrebom financijskih instrumenata kako bi se osigurala potpora likvidnosti, smanjilo administrativno opterećenje i poboljšala e-uprava.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

F.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Provedba novog zakona o gradnji i zoniranje zakona u praksi

Reforma se sastoji od institucijskih i postupovnih promjena i njome se nastoji uvesti visok stupanj digitalizacije u postupak izdavanja građevinskih dozvola. Novi Zakon o gradnji stupa na snagu 30. rujna 2021. Njime se decentralizirana struktura tijela nadležnih za zgrade i njihovi uvjeti rada stavljaju pod odgovornost države.

Reformom se ubrzavaju postupci izgradnje i nastoji povećati učinkovitost postupaka odobravanja. Relevantni akteri prolaze odgovarajuće osposobljavanje kako bi razumjeli nove procese, mogli upotrebljavati nove informacijske sustave i učinkovito raditi u novom organizacijskom okruženju. Postojeći podaci prenose se na novu platformu, a funkcioniranje postojećih pojedinačnih informacijskih sustava osigurava se dok se ne izgradi središnji informacijski sustav („AIS”). To uključuje osiguravanje potrebne informatičke opreme za funkcioniranje nove strukture građevinskih tijela.

Ta se reforma provodi do 30. rujna 2024., a njezini prvi učinci mjere se do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 1: Središnji informacijski sustav („AIS”)

Ulaganjem se uspostavlja informacijski sustav za upravljanje procesima kojim će se koristiti državni službenici tijela uključenih u postupak izdavanja građevinskih dozvola. Sustav digitalizira postupke upravljanja zgradama na način kojim se osiguravaju transparentnost, učinkovitost i djelotvornost postupaka utvrđenih zakonodavstvom provedenim reformom 1. te komponente. Potrebne hardverske i softverske licencije kupuju se, zajedno s tehničkom podrškom, aplikacije koje

obuhvaćaju potrebne funkcionalne i nefunkcionalne zahtjeve, pravilno ispitivanje sustava, servisiranje, rad i razvoj aplikacije.

To se ulaganje provodi do 30. rujna 2024.

Ulaganje 2: Razvoj i uporaba podataka javne uprave u prostornom planiranju

Cilj ulaganja je uspostava središnje baze podataka prostorne analitičke dokumentacije u kontekstu informacijskog sustava prostornog uređenja koja se koristi za pružanje podataka i usluga tijelima za prostorno planiranje, drugim korisnicima iz javnog sektora i pružateljima dokumenata prostornog uređenja. Podaci se dostavljaju u obliku otvorenih podataka. Centralizacijom se omogućuje učinkovita razmjena podataka s drugim sustavima javne uprave (posebno s registrom teritorijalne identifikacije, adresa i nekretnina).

To se ulaganje provodi do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 3: Iskorištavanje svih prednosti digitalizacije kontrole zgrada

Ulaganjem se stvara niz informacijskih sustava, standarda i metodologija potrebnih za potpunu digitalizaciju postupka izdavanja građevinskih dozvola i prostornog planiranja.

Uspostavljaju se tri informatička sustava kako bi se omogućilo međusobno povezivanje ključnih baza podataka i olakšao postupak izdavanja građevinske dozvole i prostorno planiranje:

- Sustav kojim se tehničke norme povezuju s provedbenim propisima, koji mora biti integriran u portal za razvoj zgrada i dostupan javnosti.
- Sustav za strukturirane zahtjeve u pogledu zgrada i postupaka, validaciju i kontrolu postupka izdavanja dozvola.
- Sustav za upravljanje podatkovnim standardima zgrada.

To se ulaganje provodi do 31. prosinca 2025.

F.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
72	Reforma 1.: Provedba novog zakona o gradnji i zoniranje zakona u praksi	Prekretnica	Stupanje na snagu novog zakona o gradnji	Zakonska odredba o stupanju na snagu novog zakona o gradnji				TROMJE SEČJE	2021	Novi zakon o gradnji kojim se ubrzava postupak izdavanja građevinskih dozvola, digitalizacija postupka i smanjenje broja regulatornih tijela stupa na snagu.
73	Reforma 1.: Provedba novog zakona o gradnji i zoniranje zakona u praksi	Prekretnica	Početak aktivnosti nove strukture građevinskih tijela	Nova struktura građevinskih tijela započinje s radom.				TROMJE SEČJE	2024	Stvaranje nove državne strukture građevinskih tijela, uključujući unutarnje jedinice. Osiguravanje financijskog i informatičkog osoblja te osposobljavanje osoblja, čime se omogućuje pravilno funkcioniranje nove strukture.
74	Reforma 1.: Provedba novog zakona o gradnji i zoniranje zakona u praksi	Ciljna	Skraćivanje postupka izdavanja građevinske dozvole za najmanje dvije godine		Godina	5,5	3,5	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Prosječno trajanje postupka izdavanja građevinskih dozvola skraćuje se za najmanje dvije godine, s 5,5 na 3,5 godina ili manje, što potvrđuje Ministarstvo regionalnog razvoja na temelju nove statistike za prosječno trajanje postupka izdavanja dozvola u razdoblju 2024. – 2025.
75	Ulaganje 1: Stvaranje novog središnjeg informacijskog sustava („AIS”)	Prekretnica	Potpuno operativan središnji informacijski sustav	Uvođenje sustava, početak upotrebe u uredima zgrade.				TROMJE SEČJE	2024	Stvaranje novog središnjeg informacijskog sustava kojim će se koristiti državni službenici tijela uključenih u postupak izdavanja građevinskih dozvola.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godin a	
76	Ulaganje 2: Razvoj i upotreba podataka javne uprave u prostornom planiranju	Prekretnica	Stvaranje standardizirane baze podataka prostorne analitičke dokumentacije	Standardizirana baza podataka o prostornoj analitičkoj dokumentaciji koja je potpuno operativna i koju upotrebljavaju javna tijela				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Prijenos baze podataka prostorne analitičke dokumentacije i validacija protokola. Alat za validaciju uključuje se u nacionalni geoportal za prostorno planiranje, u koji se učitava prostorna analitička dokumentacija.
77	Ulaganje 3: Oživljavanje punih koristi od digitalne kontrole zgrada	Prekretnica	IT sustavi kojima se podupire digitalizacija postupka izdavanja građevinskih dozvola koji je u potpunosti operativan	IT sustavi koji su potpuno operativni, uključujući uvođenje krajnjih korisnika.				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	U funkciji su tri informatička sustava koji omogućuju međusobno povezivanje svih baza podataka koje se upotrebljavaju u postupku izdavanja građevinskih dozvola: <ul style="list-style-type: none"> sustav kojim se tehničke norme povezuju s provedbenim uredbama. Mora biti integriran u portal za razvoj zgrada i dostupan javnosti. sustav za strukturirane zahtjeve u pogledu zgrada i postupaka, validaciju i kontrolu postupka izdavanja dozvola, uključujući ontologiju sustav za upravljanje podatkovnim standardima zgrada.

G. SASTAVNI DIO 1.7.: DIGITALNA TRANSFORMACIJA JAVNE UPRAVE

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost bavi se izazovima digitalizacije sustava javne uprave. Cilj mu je povećati broj i razinu automatizacije digitalnih usluga, povećati kompetencije i koordinaciju među ministarstvima, kao i suradnju u pripremi i stvaranju novih javnih sustava i usluga. Naposljetku, cilj mu je povećati povjerenje građana i njihovo korištenje javnim uslugama putem internetskih aplikacija. Komponenta ima koristi od sinergija sa sastavnicama 1.1. i 1.2. koje se bave i pitanjem poboljšane digitalizacije javne sfere.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za pojedinu zemlju br. 12023., u skladu s kojom će Češka povećati javna ulaganja u digitalnu tranziciju.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

G.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Ulaganje 1: Ujednačavanje domena i stvaranje platforme za učenje

Cilj je ulaganja poboljšati komunikaciju s vladom i smanjiti kibersigurnosne rizike objedinjavanjem državnih domena i e-poruka te stvaranjem platforme za učenje o uslugama e-uprave.

Ulaganje se provodi do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 2: Poboljšanje sustava upravljanja digitaliziranim uslugama

Cilj je ulaganja optimizirati, reformirati i bolje upravljati pružanjem digitaliziranih usluga, uključujući planiranje njihovih kapaciteta i priopćavanje informacija klijentima javne uprave. Cilj je ulaganja poboljšati upravljanje digitaliziranim uslugama javne uprave i provodi se:

- (i) Osnivanje dviju radnih skupina koje nadziru projekte računalstva u oblaku i postupke javne nabave za digitalizaciju u javnoj upravi
- (ii) Stvaranje dvaju informacijskih sustava za (1) koordinaciju i komunikaciju o digitalizaciji usluga javne uprave i za (2) dugoročni sustav upravljanja projektima IKT-a
- (iii) Projekt optimizacije kojim se utvrđuju najbolje prakse, točke za poboljšanje i daljnje mjere koje treba poduzeti na temelju analitičkog rada i savjetovanja s dionicima.

Cilj je tih aktivnosti poboljšati sustav upravljanja digitaliziranim uslugama utvrđivanjem nedostataka postojećih praksi, uvođenjem novih rješenja, prikupljanjem više podataka i osiguravanjem boljeg pregleda informacija i bolje koordinacije.

Ulaganje se provodi do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 3: Uspostava kontaktnog centra javne uprave

Cilj je ulaganja uspostaviti i opremiti kontaktni centar za pružanje usluga javne uprave klijentima, uključujući građane i poduzeća. Kontaktni centar pruža informacije, savjete i potporu pri elektroničkom podnošenju dokumenata za odabrane državne službe („Agendy”).

Ulaganje se provodi do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 4: Stvaranje središnje podatkovne infrastrukture

Cilj je ulaganja poduprijeti učinkovitu upotrebu informacijskih sustava javne uprave i napore za modernizaciju i digitalizaciju usluga javne uprave. Ulaganjem se stvara središnje skladište podataka s odabranim informacijama o odabranim drugim državnim sustavima i uslugama kako bi se omogućilo upravljanje njima i njihova optimizacija.

Ulaganje se provodi do 30. lipnja 2026.

G.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
256	Ulaganje 2: Pобоljšanje sustava upravljanja digitaliziranim uslugama	Prekretnica	Osnivanje radnih skupina	Osnovane radne skupine				TROMJESEČJE	2024	U okviru Vijeća Vlade za informacijsko društvo osnivaju se sljedeće radne skupine: <ol style="list-style-type: none"> 1. Radna skupina za računalstvo u oblaku 2. Radna skupina za javnu nabavu
257	Ulaganje 1: Ujednačavanje domena i stvaranje platforme za učenje	Prekretnica	Ažuriranje projektnog sustava	Provedene mjere				TROMJESEČJE	2026	Provode se sljedeća djelovanja: <ol style="list-style-type: none"> 1. Sve internetske stranice središnjih državnih tijela nalaze se u domeni *.gov.cz. 2. Sve poruke e-pošte središnjih državnih tijela migriraju se u domenu *.gov.cz. 3. Najmanje tri upute o digitalnoj komunikaciji između građana i vlade izrađuju se i stavljaju na raspolaganje na internetu.
258	Ulaganje 2: Pобоljšanje sustava upravljanja digitaliziranim uslugama	Prekretnica	Ažuriranje upravljanja IKT-om u javnoj upravi	Provedene mjere				TROMJESEČJE	2026	Provode se sljedeća djelovanja: <ul style="list-style-type: none"> • U funkciji su dva informacijska sustava. To je i. platforma za komunikaciju, koordinaciju i određivanje prioriteta; i ii. sustav dugoročnog upravljanja IKT-om. • Izvješće o aktivnostima, uključujući metodologije, analitičke dokumente, akcijske planove, savjetovanja i nadzore koji se podupiru ovom mjerom, dostupno je na internetu. U izvješću se utvrđuju slučajevi

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										optimizacije procesa i uključuju barem stečena iskustva, uključujući dobru praksu i istaknute neuspjehe.
259	Ulaganje 3: Uspostava kontaktnog centra javne uprave	Prekretnica	Operativni kontaktni centar javne uprave	Kontaktni centar koji je operativan i dostupan klijentima				TROMJESEČJE	2026	Kontaktni centar javne uprave pruža usluge javnosti. U potpunosti je operativan i može pružati informacije, savjete i podršku u elektroničkom podnošenju dokumenata za najmanje 10 državnih službi („Agendy”). Klijenti moraju moći kontaktirati centar. Provodi se kampanja za podizanje svijesti o dostupnosti kontaktnog centra i uputa definiranih u okviru ulaganja 1.
260	Ulaganje 4: Stvaranje središnje podatkovne infrastrukture	Prekretnica	Središnje skladište podataka u funkciji	Središnje skladište podataka koje je operativno i pruža informacije korisnicima				TROMJESEČJE	2026	Središnje skladište podataka je operativno. Prikuplja i obrađuje podatke o radu najmanje 10 državnih IT sustava i radu najmanje 25 državnih službi („Agendy”). Podaci o uspješnosti državnih službi dostupni su kao otvoreni podaci.

H. SASTAVNI DIO 2.1.: ODRŽIVI PROMET

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost bavi se izazovima digitalizacije prometa, elektromobilnosti u željezničkom prometu, povećanja udjela željezničkog prijevoza u teretnom i putničkom prometu, povećanja važnosti aktivne mobilnosti u gradovima, poboljšanja sigurnosti prometa i smanjenja učinka prometa na okoliš i javno zdravlje. Komponenta ima koristi od sinergija s komponentom 2.4., koja se bavi pitanjem alternativnog pogona u cestovnom prijevozu i gradskom autobusnom prijevozu.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za pojedinu zemlju 3. 2019., u skladu s kojom Češka investicijsku politiku usmjerava na promet, posebno na njegovu održivost, digitalnu infrastrukturu te niskougličnu i energetska tranziciju, uključujući energetska učinkovitost, uzimajući u obzir regionalne razlike (preporuka za pojedinu zemlju 3, 2019.) te preporuku za pojedinu zemlju br. 3 2020., u skladu s kojima Češka nastoji ulagati u zelenu i digitalnu tranziciju, posebno u digitalnu infrastrukturu i tehnologije visokog kapaciteta, čistu i učinkovitu proizvodnju i uporabu energije te održivu prometnu infrastrukturu, među ostalim u rudarskim regijama (preporuka za pojedinu zemlju 3, 2020.).

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i mjere ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Konkretno, najmanje 70 % građevinskog otpada i otpada od rušenja priprema se za ponovnu uporabu ili recikliranje.

H.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Razvoj alternativa energetska i prostorno intenzivnom cestovnom prijevozu

Cilj je mjere promicanje veće upotrebe energetska učinkovitijih načina prijevoza za redovite i teške prometne tokove. To se postiže sljedećim mjerama:

- Pojedinačni gradovi s više od 40000 stanovnika provode postupak plana održive gradske mobilnosti (SUMP). Sve planove održive gradske mobilnosti moraju odobriti predstavnička tijela gradova do 30. lipnja 2023. Ako pojednostavnjeni SUMP već postoji, priprema se nova verzija na temelju koncepta gradske i aktivne mobilnosti (UAMC) koji je odobrila vlada. Sadržava sve dijelove koje UAMC zahtijeva i temelji se na analizama koje UAMC zahtijeva, kao što su modeliranje i pregledi prometa.
- Koncept prijevoza tereta, kojim će se utvrditi uvjeti za povećanje udjela željezničkog prijevoza tereta u ukupnoj količini prijevoza za razdoblje 2024. – 2030., odobrava se rezolucijom Vlade Češke Republike do 31. prosinca 2023. Koncept je usmjeren na podupiranje multimodalnog prijevoza, poboljšanje usluga prijevoza tereta i smanjenje utjecaja teretnog prijevoza na okoliš, javno zdravlje i globalne klimatske promjene.
- Svi operateri javnog prijevoza (državni, regionalni i gradovi koji upravljaju javnim prijevozom) odobravaju petogodišnji plan usluga prijevoza do 31. prosinca 2023. na temelju koncepta javnog prijevoza koji je odobrila vlada.
- Učinak reforme na modalni udio javnog prijevoza i modalni udio biciklizma mjeri se do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 1: Primjena modernih tehnologija na željezničku infrastrukturu

Ulaganje doprinosi digitalizaciji željezničkog prometa kako bi se poboljšala sigurnost prometa i kvaliteta pruženih usluga, optimizirao kapacitet željezničke infrastrukture i osigurala međunarodna interoperabilnost. Ulaganje 1 ostvaruje se sljedećim mjerama:

- Definiranje niza projekata od 41 km pruga obuhvaćenih Globalnim sustavom pokretnih komunikacija – Željeznica (GSM-R), 20 novougrađenih ili pouzdanijih baznih primopredajnih postaja (BTS) i uvođenje novih tehnologija i opreme za upravljanje željezničkim prometom do 30. lipnja 2022.
- Završetak dvaju projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata iz prethodno navedene točke do 30. lipnja 2024.
- Dovršetak šest dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata iz prethodno navedene točke, čime je do 31. prosinca 2024. dovršeno ukupno 41 km pruga obuhvaćenih GSM-R-om, 20 novougrađenih ili pouzdanijih pogonjenih BTS-om te uvođenje novih tehnologija i opreme za upravljanje željezničkim prometom.

Ulaganje 2: Elektrifikacija željeznica

Cilj je mjere povećati udio prijevoza nefosilnih goriva elektrifikacijom vodova i osiguravanjem vučne snage na trafostanicama. Ulaganjem se također stvaraju uvjeti za uštedu energije u prometnom sustavu. To se postiže sljedećim mjerama:

- Do 30. lipnja 2022. definirati niz projekata od 39,7 km elektrificiranih pruga i četiri priključne pogonske stanice s povećanom ili novoizgrađenom strujom.
- Završetak dvaju projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata iz prethodno navedene natuknice do 30. lipnja 2023.
- Do 30. lipnja 2024. dovršeno je šest dodatnih projekata iz prethodno navedenog niza projekata, čime bi se do 30. lipnja 2024. ukupno dovršilo 39,7 km elektrificiranih pruga i četiri priključne pogonske stanice s povećanom potrošnjom energije ili novoizgrađene.

Ulaganje 3: Potpora za željezničku infrastrukturu

Cilj je mjere zaštita okoliša i klime doprinosom povećanju udjela željezničkog prijevoza u teretnom i putničkom prometu te poboljšanjem energetske učinkovitosti željezničkih postaja. To je ulaganje usmjereno na projekte razvoja željezničke infrastrukture, uzimajući u obzir, između ostalog, odgovarajući pristup uslugama za osobe u nepovoljnom položaju i ranjive osobe. Projekti su usmjereni na dionice mreže važne za prigradski promet i projekte za nadogradnju željezničkih čvorišta i zgrada kolodvora unutar multimodalnih putničkih terminala. Osim toga, podupire se grijanje zgrada postaja. To se postiže sljedećim mjerama:

- Definiranje niza projekata od 121,88 km moderniziranih pruga, devet moderniziranih željezničkih postaja s obnovljenim prugama i sigurnim i pristupačnim peronima bez prepreka te više od 35 zgrada postaja sa smanjenim energetske intenzitetom kako bi se do 30. lipnja 2022. u prosjeku smanjile izravne i neizravne emisije stakleničkih plinova za najmanje 30 % u usporedbi s ex ante emisijama te povećala udobnost i bolje usluge za putnike.
- Završetak 26 projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata iz prethodno navedene točke do 31. prosinca 2022.

- Završetak dodatnih 11 projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata iz prethodno navedene točke do 31. prosinca 2023.
- Dovršetak dodatnih 19 projekata iz prethodno definiranog skupa projekata u prethodno navedenoj točki, čime je dovršeno ukupno 121,88 km moderniziranih pruga, devet moderniziranih željezničkih postaja s obnovljenim prugama i sigurnim i pristupačnim peronima bez prepreka te više od 35 zgrada postaja sa smanjenim energetske intenzitetom kako bi se do 31. prosinca 2024. u prosjeku smanjile izravne i neizravne emisije stakleničkih plinova za najmanje 30 % u usporedbi s ex ante emisijama te povećala udobnost i bolje usluge za putnike.

Ulaganje 4: Sigurnost cestovnog i željezničkog prometa

Cilj je mjere poboljšati sigurnost prometa poduzimanjem konkretnih sigurnosnih mjera na željezničkim prijelazima i poboljšanjem stanja mostova i konstrukcija tunela. U gradovima i aglomeracijama ulažu se kako bi se smanjio udio pojedinačnih putovanja automobilom i povećao udio javnog prijevoza i aktivnih načina prijevoza kao što su pješaci i biciklizam. Izgradnja biciklističkih staza i pješačkih ruta bez barijera također je dio ulaganja kako bi se poboljšala sigurnost ranjivih sudionika u prometu u okviru promicanja aktivne mobilnosti, posebno u gradovima. To se postiže sljedećim mjerama:

- Dovršetak projekata s 45 željezničko-cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću (tj. s novougrađenim ili moderniziranim sustavom za upozoravanje na bljeska svjetla ili mehaničkom sigurnosnom instalacijom), 25 km izgrađenih biciklističkih staza, pločnika i putova bez prepreka te tri modernizirana željeznička mosta ili tunela do 30. lipnja 2022.
- Dovršetak projekata koji uključuju 115 dodatnih željezničko-cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću (tj. s novougrađenim ili moderniziranim sustavom za upozoravanje na bljeska svjetla ili mehaničkom sigurnosnom instalacijom), 24 kilometra izgrađenih biciklističkih staza, pločnika i putova bez prepreka te tri dodatna modernizirana željeznička mosta ili tunela do 31. prosinca 2022.
- Dovršetak projekata koji uključuju 131 dodatni željezničko-cestovni prijelaz s povećanom sigurnošću (tj. s novougrađenim ili moderniziranim sustavom za upozoravanje na bljeska svjetla ili mehaničkom sigurnosnom instalacijom) i jednim dodatnim moderniziranim željezničkim mostom ili tunelom do 31. prosinca 2024.
- Završetak projekata koji uključuju dodatnih 36 km izgrađenih biciklističkih staza, pločnika i putova bez prepreka te jedan dodatni modernizirani željeznički most ili tunel do 31. prosinca 2023.

H.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
78	Reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i prostorno intenzivan cestovni promet	Prekretnica	Odobranje planova mobilnosti	Odobrenje plana od strane predstavničkih tijela grada				TROMJESEČJE	2023	Svi zakonski propisani gradovi u Češkoj (gradovi s više od 40000) moraju imati plan održive gradske mobilnosti (SUMP) koji odobravaju predstavnička tijela gradova, na temelju koncepta gradske i aktivne mobilnosti koji je odobrila vlada.
79	Reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i prostorno intenzivan cestovni promet	Prekretnica	Odobrenje i stupanje na snagu novog koncepta prijevoza tereta	Odobrenje vlade				ČETVRTO TROMJESEČJE	2023	Vlada odobrava novi koncept prijevoza tereta, kojim će se utvrditi uvjeti za povećanje udjela željezničkog prijevoza tereta u ukupnoj količini prijevoza za razdoblje 2024. – 2030. Koncept će biti usmjeren na podupiranje multimodalnog prijevoza, poboljšanje usluga prijevoza tereta i smanjenje utjecaja teretnog prijevoza na okoliš, javno zdravlje i globalne klimatske promjene.
80	Reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i prostorno intenzivan cestovni promet	Prekretnica	Odobrenje nacrtu usluga prijevoza.	Odobrenje operatera javnog prijevoza				ČETVRTO TROMJESEČJE	2023	Svi operateri javnog prijevoza (državni, regionalni i gradovi koji upravljaju javnim prijevozom) odobravaju petogodišnji plan usluga prijevoza koji se temelji na konceptu javnog prijevoza koji je odobrila vlada.
81	Reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i prostorno intenzivan cestovni promet	Ciljna	Povećanje modalnog udjela javnog prijevoza u češkim gradovima većima od 250000 stanovnika i u		% (modalni udio javnog prijevoza)	40 % u gradovima većima od 250000 stanovnika 28 % u gradovima većima	45 % u gradovima većima od 250000 stanovnika 35 % u gradovima većima	ČETVRTO TROMJESEČJE	2025	Modalni udio javnog prijevoza u češkim gradovima većima od 250000 stanovnika i u češkim gradovima većima od 75000 stanovnika povećat će se za postotak objašnjen u stupcu s ciljevima.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godin a	
			češkim gradovima većima od 75000 stanovnika			od 75000 stanovnika	od 75000 stanovnika			
82	Reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetski i prostorno intenzivan cestovni promet	Ciljna	Povećanje modalnog udjela biciklizma u češkim gradovima većima od 250000 stanovnika i u češkim gradovima većima od 75000 stanovnika		% (modalni udio biciklizma)	1 % u gradovima većima od 250000 stanovnika / 5 % u gradovima većima od 75000 stanovnika	5 % u gradovima s više od 250000 stanovnika / 10 % gradova s više od 75000 stanovnika	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Modalni udio biciklizma u češkim gradovima većima od 250000 stanovnika i u češkim gradovima većima od 75000 stanovnika povećava se za postotak objašnjen u stupcu s ciljevima.
83	Ulaganje 1: Nove tehnologije i digitalizacija željezničke infrastrukture	Prekretnica	Definicija skupa projekata za ulaganje 1	Definicija skupa projekata od strane Ministarstva prometa				TROMJE SEČJE	2022	Definicija skupa projekata od 41 km pruga obuhvaćenih Globalnim sustavom pokretnih komunikacija – Željeznica (GSM-R), 20 novougrađenih ili pouzdanijih baznih primopredajnih postaja (BTS) i uvođenje novih tehnologija i opreme za upravljanje željezničkim prometom.
84	Ulaganje 1: Nove tehnologije i digitalizacija željezničke infrastrukture	Ciljna	Završetak dvaju projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata.		Broj projekata	0	2	TROMJE SEČJE	2024	Završetak dvaju projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata od 41 km pruga obuhvaćenih Globalnim sustavom pokretnih komunikacija – Željeznica (GSM-R), 20 novougrađenih ili pouzdanijih baznih primopredajnih postaja (BTS) i uvođenje novih tehnologija i opreme za upravljanje željezničkim

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										prometom.
85	Ulaganje 1: Nove tehnologije i digitalizacija željezničke infrastrukture	Ciljna	Završetak šest dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata.		Broj projekata	2	8	ČETVRTO TROMJE SEČJE	2024	Završetak šest dodatnih projekata (ukupno 8) iz unaprijed definiranog skupa projekata od 41 km pruga obuhvaćenih Globalnim sustavom pokretnih komunikacija – Željeznica (GSM-R), 20 novougrađenih ili pouzdanijih baznih primopredajnih postaja (BTS) i uvođenje novih tehnologija i opreme za upravljanje željezničkim prometom.
86	Ulaganje 2: Elektrifikacija željeznica	Prekretnica	Definicija skupa projekata za ulaganje 2	Definicija skupa projekata od strane Ministarstva prometa				TROMJE SEČJE	2022	Definicija niza projekata koji se sastoje od 39,7 km elektrificiranih vodova i 4 priključne pogonske stanice s povećanom potrošnjom energije ili novoizgrađene.
87	Ulaganje 2: Elektrifikacija željeznica	Ciljna	Završetak dvaju projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata		Broj projekata	0	2	TROMJE SEČJE	2023	Završetak dvaju projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata koji se sastoje od 39,7 km elektrificiranih pruga i 4 vučne priključne stanice s povećanom potrošnjom energije ili novoizgrađene.
88	Ulaganje 2: Elektrifikacija željeznica	Ciljna	Završetak šest dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata		Broj projekata	2	8	TROMJE SEČJE	2024	Završetak šest dodatnih projekata (ukupno 8) iz unaprijed definiranog niza projekata koji obuhvaćaju 39,7 km elektrificiranih pruga i četiri priključne pogonske stanice s povećanom potrošnjom energije ili novoizgrađene.

Sljedeće NUM	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
89	Ulaganje 3: Poboljšanje okoliša (potpora željezničkoj infrastrukturi)	Prekretnica	Definicija skupa projekata za ulaganje 3	Definicija skupa projekata od strane Ministarstva prometa				TROMJE SEČJE	2022	Definicija niza projekata koji obuhvaćaju 121,88 km moderniziranih pruga, 9 moderniziranih željezničkih postaja s obnovljenom prugom i sigurnim i pristupačnim peronima bez prepreka te 35 zgrada postaja sa smanjenim energetske intenzitetom, većom udobnošću i boljim uslugama za putnike.
90	Ulaganje 3: Poboljšanje okoliša (potpora željezničkoj infrastrukturi)	Ciljna	Završetak 26 projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata		Broj projekata	0	26	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	Završetak 26 projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata koji obuhvaćaju 121,88 km moderniziranih pruga, 9 moderniziranih željezničkih postaja s obnovljenom prugom i sigurnim i pristupačnim peronima bez prepreka te 35 zgrada postaja sa smanjenim energetske intenzitetom, većom udobnošću i boljim uslugama za putnike.
91	Ulaganje 3: Poboljšanje okoliša (potpora željezničkoj infrastrukturi)	Ciljna	Završetak 11 dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata		Broj projekata	26	37	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Dovršetak 11 dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata koji obuhvaćaju 121,88 km moderniziranih, operativno poboljšanih pruga ili otpornijih na prirodne utjecaje, 9 moderniziranih željezničkih postaja s obnovljenom prugom i sigurnim i pristupačnim peronima bez prepreka te 35 zgrada postaja sa smanjenim energetske intenzitetom, većom udobnošću i boljim uslugama za putnike.
261	Ulaganje 3: Poboljšanje okoliša (potpora željezničkoj infrastrukturi)	Ciljna	Završetak 19 dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata		Broj projekata	37	56	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Dovršetak 19 dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata koji obuhvaćaju 121,88 km moderniziranih, operativno poboljšanih pruga ili otpornijih na prirodne utjecaje, 9 moderniziranih željezničkih postaja s obnovljenom prugom i sigurnim i pristupačnim peronima bez prepreka te 35 zgrada postaja sa smanjenim energetske intenzitetom, većom

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										udobnošću i boljim uslugama za putnike.
92	Ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Završetak željezničko-cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću		Broj željezničko-cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću	0	45	TROMJE SEČJE	2022	Željezničko-cestovni prijelazi s povećanom razinom zaštite, s novougrađenim ili moderniziranim sustavom za upozoravanje na bljeska svjetla ili mehaničkim sigurnosnim instalacijama.
93	Ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Završetak izgrađenih biciklističkih staza, pločnika i putova bez prepreka		Duljina izgrađenih biciklističkih staza, pločnika, putova bez prepreka – km	0	25	TROMJE SEČJE	2022	Dužina izgrađenih biciklističkih staza/bočnih putova bez zapreka.
94	Ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez	Ciljna	Dovršetak moderniziranih željezničkih mostova ili tunela		Broj moderniziranih umjetnih željezničkih konstrukcija (mostovi/tunelovi)	0	3	TROMJE SEČJE	2022	Modernizirana umjetna željeznička struktura za operativnu fazu.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godin a	
	prepreka)									
95	Ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Dovršetak moderniziranih željezničkih mostova ili tunela		Broj modernizira nih umjetnih željezničkih konstrukcija (mostovi/tun elovi)	3	6	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	Modernizirana umjetna željeznička struktura za operativnu fazu.
96	Ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Završetak željezničko- cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću		Broj željezničko- cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću	45	160	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	Željezničko-cestovni prijelazi s povećanom razinom zaštite, s novougrađenim ili moderniziranim sustavom za upozoravanje na bljeska svjetla ili mehaničkim sigurnosnim instalacijama.
97	Ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez	Ciljna	Završetak izgrađenih biciklističkih staza, pločnika i putova bez prepreka		Duljina izgrađenih biciklistički h staza, pločnika, putovi bez prepreka – km	25	49	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	Duljina izgrađene biciklističke staze/bočne stijenke/puta bez zapreka.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godin a	
	prepreka)									
98	Ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Završetak željezničko- cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću		Broj željezničko- cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću	160	291	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Željezničko-cestovni prijelazi s povećanom razinom zaštite, s novougrađenim ili moderniziranim sustavom za upozoravanje na bljeska svjetla ili mehaničkim sigurnosnim instalacijama.
99	Ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Dovršetak moderniziranih željezničkih mostova ili tunela		Broj modernizira nih umjetnih željezničkih konstrukcija (mostovi/tun elovi)	6	7	TROMJE SEČJE	2023	Modernizirana umjetna željeznička struktura za operativnu fazu.
100	Ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez	Ciljna	Završetak izgrađenih biciklističkih staza, pločnika i putova bez prepreka		Duljina izgrađenih biciklistički h staza, pločnika, putovi bez prepreka – km	49	85	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Dužina izgrađenih biciklističkih staza/bočnih putova bez zapreka.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godin a	
	prepreka)									
101	Ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Dovršetak moderniziranih željezničkih mostova ili tunela		Broj modernizira nih umjetnih željezničkih konstrukcija (mostovi/tun elovi)	7	8	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Modernizirana umjetna željeznička struktura za operativnu fazu.

I. SASTAVNICA 2.2.: SMANJENJE POTROŠNJE ENERGIJE U JAVNOM SEKTORU

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost rješava se problem energetske učinkovitosti u javnom sektoru obnovom državnih i javnih zgrada te modernizacijom javne rasvjete.

Komponenta odražava obveze Češke da poboljša energetska učinkovitost nacionalnog gospodarstva do 2030. Cilj mu je smanjiti krajnju potrošnju energije u relevantnim državnim i javnim zgradama, povećati broj visokokvalitetnih obnova u javnom sektoru i smanjiti krajnju potrošnju energije javne rasvjete.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za tu zemlju o niskougljičnoj i energetske tranziciji, uključujući energetska učinkovitost (3. preporuka za pojedinu zemlju iz 2019.) te o čistoj i učinkovitoj proizvodnji i uporabi energije (3. preporuka za pojedinu zemlju iz 2020.).

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i mjere ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Pri poboljšanju energetske svojstava državnih i javnih zgrada najmanje 70 % građevinskog otpada i otpada od rušenja priprema se za ponovnu uporabu ili recikliranje.

I.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Ulaganje 1: Poboljšanje energetske svojstava državnih zgrada

Cilj je ovog ulaganja smanjiti krajnju potrošnju energije u zgradama državne uprave koje dugoročno ne ispunjavaju minimalne zahtjeve energetske svojstava te povećati broj visokokvalitetnih i umjereno dubokih ili dubinskih obnova. Financiraju se samo projekti kojima se u prosjeku postiže smanjenje potrošnje primarne energije od najmanje 30 % ili smanjenje emisija CO₂ od 30 %.

Cilj je ulaganja poduprijeti najmanje 100 projekata obnove zgrada, uključujući izolaciju zgrada, razmjenu i obnovu prozora i vrata, ugradnju sustava koji se temelje na obnovljivim izvorima energije ili provedbu mjera za poboljšanje unutarnjeg okruženja koje imaju dokaziv utjecaj na energetska svojstva zgrada.

75 % projekata ugovorit će se do 31. prosinca 2024.

Kako bi se bolje pripremilo to ulaganje, Ministarstvo industrije i trgovine do 31. prosinca 2021. donosi i objavljuje predložak ugovora za usluge povezane s metodom sklapanja ugovora o energetske učinku s jamstvom. Cilj mu je promicanje provedbe projekata s naglaskom na maksimiziranju prinosa ušteda energije u usporedbi s potrošenim sredstvima.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 2: Poboljšanje energetske učinkovitosti sustava javne rasvjete

Cilj je tog ulaganja omogućiti obnovu javne rasvjete u različitim općinama u Češkoj i omogućiti povezivanje tih obnova s drugim pametnim elementima kao što je potpora razvoju elektromobiliteta.

Financiraju se samo projekti kojima se u prosjeku postiže smanjenje potrošnje primarne energije za najmanje 30 % ili smanjenje emisija CO₂ od 30 %.

Ulaganje uključuje potporu za najmanje 800 projekata obnove javnih sustava munje u različitim općinama u Češkoj, od čega će se 80 % ugovoriti do 31. prosinca 2024. Ulaganje uključuje obnovu sustava rasvjete i nabavu ili optimizaciju sustava upravljanja.

Kako bi se bolje pripremilo to ulaganje, Ministarstvo industrije i trgovine donosi i objavljuje programsku dokumentaciju do 31. prosinca 2021. U njemu se utvrđuju vremenski raspored i uvjeti za potporu mjerama za obnovu javnih sustava munje, uključujući pametne elemente.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 3: Poboljšanje energetske učinkovitosti javnih zgrada

Cilj je tog ulaganja smanjiti krajnju potrošnju energije u javnim zgradama koje dugoročno ne ispunjavaju minimalne zahtjeve energetske svojstava te povećati broj visokokvalitetnih i umjereno dubokih ili temeljitih obnova. Financiraju se samo projekti kojima se u prosjeku postiže smanjenje potrošnje primarne energije za najmanje 30 % ili smanjenje emisija CO₂ od 30 %.

Cilj je ulaganja poduprijeti najmanje 220 projekata obnove zgrada, uključujući izolaciju zgrada, razmjenu i obnovu prozora i vrata, ugradnju sustava koji se temelje na obnovljivim izvorima energije ili provedbu mjera za poboljšanje unutarnjeg okruženja koje imaju dokaziv utjecaj na energetska svojstva zgrada.

75 % projekata ugovorit će se do 31. prosinca 2023.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. ožujka 2026.

I.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godin a	
102	Ulaganje 1: Poboljšanje energetskih svojtava državnih zgrada	Prekretnica	Donošenje predložka ugovora od strane Ministarstva industrije i trgovine za usluge povezane s metodom sklapanja ugovora o energetskom učinku s jamstvom	Objava predložka ugovora na internetskim stranicama Ministarstva				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2021	<p>Ministarstvo industrije i trgovine donosi predložak ugovora za usluge povezane s metodom sklapanja ugovora o energetskom učinku s jamstvom kako bi se promicala provedba projekata s naglaskom na maksimiziranju prinosa uštede energije u usporedbi s potrošenim sredstvima.</p> <p>Predložak ugovora objavljuje se na mrežnim stranicama Ministarstva.</p>
103	Ulaganje 1: Poboljšanje energetskih svojtava državnih zgrada	Ciljna	Dodjela 75 % svih ugovora o javnoj nabavi za projekte obnove zgrada kojima se ostvaruje ušteta primarne energije od najmanje 30 %		Postotak	0	75	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	<p>U okviru ove mjere podupire se ukupno najmanje 100 projekata obnove zgrada. Cilj se postiže nakon ugovaranja 75 % njih. Projekti se podnose MIT-u u okviru kontinuiranog poziva na podnošenje prijedloga i ocjenjuju na temelju utvrđenih kriterija, nakon transparentnog postupka odabira.</p> <p>Za provedbu se odabiru samo projekti kojima se u prosjeku postiže smanjenje potrošnje primarne energije od najmanje 30 % ili smanjenje emisija CO₂ od 30 %. Ciljna vrijednost od 75 % odnosi se na projekte s potpisanim sporazumom o dodjeli bespovratnih sredstava. Ulaganja u zamjenu kotlova, uključujući one s prirodnim plinom kao izvorom energije, ograničena su na najviše 20 % ukupne dodjele.</p>

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godin a	
104	Ulaganje 1: Poboljšanje energetskih svojstava državnih zgrada	Ciljna	Smanjenje potrošnje energije		Ušteda energije u džžulima tera godišnje	0	140	TROMJE SEČJE	2026	Cilj se postiže smanjenjem potrošnje energije u državnim zgradama za 140 TJ/godišnje do 31. ožujka 2026. kao rezultat obnove zgrada, što se dokazuje energetskim certifikatima. Potrošnja energije smanjuje se u usporedbi sa scenarijem uobičajenog poslovanja (tj. nepostojanje potpore na temelju Uredbe (EU) 2021/241). Količina uštedene energije određuje se mjerenjem i/ili procjenom potrošnje prije i nakon provedbe mjere za poboljšanje energetske učinkovitosti, uz osiguravanje normalizacije vanjskih uvjeta koji utječu na potrošnju energije.
105	Ulaganje 2: Poboljšanje energetske učinkovitosti sustava javne rasvjete	Prekretnica	Ministarstvo industrije i trgovine donosi programsku dokumentacij u o mjerama za obnovu javnih sustava munje	Objava programske dokumentacije na internetskim stranicama Ministarstva				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2021	Programsku dokumentaciju priprema Ministarstvo industrije i trgovine te se objavljuje na internetskim stranicama Ministarstva. U njemu se utvrđuju vremenski raspored i uvjeti za potporu mjerama za obnovu sustava javne rasvjete, uključujući pametne elemente, s ciljem postizanja uštede primarne energije od najmanje 30 %.
106	Ulaganje 2: Poboljšanje energetske učinkovitosti sustava javne rasvjete	Ciljna	Dodjela 80 % svih ugovora o javnoj nabavi za obnovu javnih sustava munje kojima se ostvaruje ušteda primarne energije od najmanje 30 %		Postotak	0	80	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	U okviru ove mjere podupire se ukupno najmanje 800 projekata obnove javnih sustava munje. Cilj se mora postići nakon ugovaranja 80 % njih (tj. 640) do 31. prosinca 2024. Projekti se ocjenjuju i odabiru svake godine na temelju utvrđenih kriterija, nakon transparentnog postupka odabira. Za provedbu se odabiru samo projekti kojima se u prosjeku postiže smanjenje potrošnje primarne energije od najmanje 30 % ili smanjenje emisija CO2 od 30 %. Cilj od 80 % odnosi se na projekte s potpisanim sporazumom o dodjeli bespovratnih sredstava.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godin a	
107	Ulaganje 2: Poboljšanje energetske učinkovitosti sustava javne rasvjete	Ciljna	Smanjenje potrošnje energije		Ušteda energije u džžulima tera godišnje	0	286	TROMJE SEČJE	2026	Cilj se postiže smanjenjem potrošnje energije za 286 TJ/godišnje do 31. ožujka 2026. kao rezultat rekonstrukcije javne rasvjete, što se dokazuje energetskim certifikatima. Potrošnja energije smanjuje se u usporedbi sa scenarijem uobičajenog poslovanja (tj. nepostojanje potpore na temelju Uredbe (EU) 2021/241). Količina uštedene energije određuje se mjerenjem i/ili procjenom potrošnje prije i nakon provedbe mjere za poboljšanje energetske učinkovitosti, uz osiguravanje normalizacije vanjskih uvjeta koji utječu na potrošnju energije.
108	Ulaganje 3: Poboljšanje energetske učinkovitosti javnih zgrada	Ciljna	Dodjela 75 % svih ugovora o javnoj nabavi za projekte obnove zgrada kojima se ostvaruje ušteda primarne energije od najmanje 30 %		Postotak	0	75	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	U okviru ove mjere podupire se ukupno najmanje 220 projekata obnove zgrada. Cilj se postiže nakon ugovaranja 75 % njih. Projekti se podnose Državnom fondu za zaštitu okoliša u okviru kontinuiranog poziva na podnošenje prijedloga i ocjenjuju se na temelju utvrđenih kriterija, nakon transparentnog postupka odabira. Za provedbu se odabiru samo projekti kojima se u prosjeku postiže smanjenje potrošnje primarne energije od najmanje 30 % ili smanjenje emisija CO2 od 30 %. Ciljna vrijednost od 75 % odnosi se na projekte s potpisanim sporazumom o dodjeli bespovratnih sredstava. Ulaganja u zamjenu kotlova, uključujući one s prirodnim plinom kao izvorom energije, ograničena su na najviše 20 % ukupne dodjele.
109	Ulaganje 3: Poboljšanje energetske učinkovitosti javnih zgrada	Ciljna	Smanjenje potrošnje energije		Ušteda energije u džžulima tera godišnje	0	410	TROMJE SEČJE	2026	Cilj se postiže smanjenjem potrošnje energije u državnim zgradama za 410 TJ/godišnje do 31. ožujka 2026., kao rezultat obnove zgrada, što se dokazuje energetskim certifikatima. Potrošnja energije smanjuje se u usporedbi sa scenarijem uobičajenog poslovanja (tj. nepostojanje potpore na temelju Uredbe (EU) 2021/241). Količina uštedene energije određuje se mjerenjem i/ili procjenom potrošnje prije i nakon

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godin a	
										provedbe mjere za poboljšanje energetske učinkovitosti, uz osiguravanje normalizacije vanjskih uvjeta koji utječu na potrošnju energije.

J. SASTAVNICA 2.3.: PRIJELAZ NA ČIŠĆE IZVORE ENERGIJE

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi svladavanju izazova prelaska s fosilnih goriva na izvore energije s niskim i nultim emisijama kao što je fotonaponska energija. Njezin je cilj smanjenje intenziteta emisija češkog gospodarstva i emisija onečišćujućih tvari, kao i modernizacija distribucijske mreže toplinske energije, posebno zamjenom pare tople vode, što bi dovelo do ušteda u primarnim izvorima energije.

Reformama i ulaganjima podupire se odgovor na 3. preporuku zapojedinu zemlju, u skladu s kojom Češka investicijsku politiku usmjerava na niskougljičnu i energetske tranziciju, uključujući energetske učinkovitost, uzimajući u obzir regionalne razlike i preporuku 3. 2020. zapojedinu zemlju, u skladu s kojom će Češka usmjeriti ulaganja u zelenu i digitalnu tranziciju, posebno na čistu i učinkovitu proizvodnju i uporabu energije, među ostalim u rudarskim regijama.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

J.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Modernizacija distribucije toplinske energije u sustavima centraliziranog grijanja

Cilj je te mjere dekarbonizacija centraliziranog grijanja, posebno povećanjem energetske učinkovitosti, prelaskom s izgaranja ugljena na obnovljive izvore energije, izgaranjem prirodnog plina, biomase i otpada te smanjenjem emisija stakleničkih plinova i onečišćujućih tvari.

Provodi se i objavljuje procjena puta prema dekarbonizaciji centraliziranog grijanja u Češkoj. Tom se ocjenom usmjeravaju ulaganja koja se financiraju u okviru ove komponente češkog plana za oporavak i otpornost.

Reforma se provodi do 31. prosinca 2023.

Reforma br. 2: Modernizacija distribucije toplinske energije u sustavima centraliziranog grijanja

Cilj je ove mjere promicati ulaganja u biomasu koja se temelje na otpadu i ostacima biomase koji se mogu izvaditi na održiv način, uz popratne mjere za smanjenje emisija.

Objavljuje se procjena putanja održive uporabe bioenergije i opskrbe biomasom u Češkoj i njezinih učinaka na korištenje zemljišta, prenamjenu zemljišta i šumske ponore te bioraznolikost, kao i njezina utjecaja na kvalitetu zraka za razdoblje 2020. – 2030. Tom se ocjenom usmjeravaju ulaganja u bioenergiju koja se financiraju u okviru komponenata 2.2., 2.3. i 2.5. češkog plana za oporavak i otpornost.

Reforma se provodi do 31. prosinca 2023.

Ulaganje 1: Razvoj novih fotonaponskih izvora energije

Cilj je te mjere zamijeniti barem dio izvora energije iz ugljena izvorima fotonaponske energije.

Ugrađuje se i stavlja u pogon novi kapacitet fotonaponske energije od 270 MWp. Projekti uključuju izgradnju fotonaponskih elektrana na krovovima zgrada poduzeća, uključujući skloništa (kao što su skloništa za automobile, građevinske strojeve ili skladištenje materijala) te akumulaciju energije s ciljem optimizacije proizvodnje električne energije.

To se ulaganje provodi do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 2: Modernizacija distribucije toplinske energije u sustavima centraliziranog grijanja

Cilj je te mjere smanjiti izgaranje ugljena za proizvodnju topline (i povezanu proizvodnju električne energije) do 2030., u skladu s donesenom ocjenom dekarbonizacije centraliziranog grijanja u Češkoj u okviru reforme 1. te komponente, posebno tako da centralizirano grijanje postane visoko učinkovito i da se smanje emisije stakleničkih plinova i onečišćujuće tvari zamjenom parnih distribucijskih mreža mrežama za distribuciju tople vode.

Očekuje se da se tom mjerom ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjere i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjericama DNSH-a (2021/C58/01). Konkretno, obnova postrojenja za proizvodnju toplinske i električne energije započinje u roku od tri godine od modernizacije mreže kako bi se uskladilo s definicijom „učinkovitog centraliziranog grijanja i hlađenja” iz članka 2. stavka 41. Direktive 2012/27/EU („sustav centraliziranoga grijanja ili hlađenja koji upotrebljava najmanje 50 % energije iz obnovljivih izvora, 50 % otpadne topline, 75 % topline dobivene kogeneracijom ili 50 % kombinacije takve energije i topline”). Osigurava se da ta postrojenja za proizvodnju toplinske energije ispunjavaju zahtjeve Tehničkih smjernica o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) i ne upotrebljavaju kruta fosilna goriva kao izvor topline, osim onih koja su u skladu s kriterijima za proizvodnju topline na bazi prirodnog plina navedenima u Prilogu III. Tehničkim smjericama o nenanošenju bitne štete.

Ako se biomasa upotrebljava kao izvor goriva, ulaganje mora biti u skladu s kriterijima održivosti i uštede stakleničkih plinova kako je utvrđeno u članku 29. Direktive 2018/2001 o promicanju uporabe energije iz obnovljivih izvora („Direktiva o energiji iz obnovljivih izvora”, „RED II”). Upotrebljavaju se samo otpad i ostaci biomase koji se mogu izvaditi na održiv način, a ulaganje je popraćeno mjerama za smanjenje emisija.

Usklađenost s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša osigurava se tako da su emisije unutar ili niže od razina emisija povezanih sa zaključcima o najboljim raspoloživim tehnikama (u skladu s Direktivom o industrijskim emisijama).

Ulaganje se provodi sljedećim mjerama:

- Prije dovršetka ulaganja u mrežu Češka do 30. lipnja 2024. dostavlja konkretan plan ulaganja u postrojenja za proizvodnju toplinske i električne energije, uključujući ugovorne obveze češke vlade da naruči relevantne radove.
- Ostvarenje uštede primarne energije u iznosu od 245 327 GJ zahvaljujući modernizaciji mreža za distribuciju topline do 31. ožujka 2026.

J.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
110	Reforma 1.: Modernizacija distribucije toplinske energije u sustavima centraliziranog grijanja	Prekretnica	Ocjena dekarbonizacije centraliziranog grijanja u Češkoj	Objava ocjene				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	<p>Ministarstvo industrije i trgovine provodi i objavljuje procjenu puta prema dekarbonizaciji centraliziranog grijanja u Češkoj u skladu s pravnim zahtjevima EU-a, uključujući zahtjeve iz Tehničkih smjernica o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).</p> <p>Tom se ocjenom usmjeravaju ulaganja koja se financiraju u okviru ove komponente češkog plana za oporavak i otpornost te ulaganja u području dekarbonizacije centraliziranog grijanja koja se financiraju iz drugih fondova EU-a ili nacionalnih izvora uz potpuno poštovanje pravnih zahtjeva, među ostalim u pogledu nenanošenja bitne štete.</p>
111	Reforma br. 2: Modernizacija distribucije toplinske energije u sustavima centraliziranog grijanja	Prekretnica	Procjena putanja održive opskrbe biomasom u Češkoj	Objava ocjene				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	<p>Ministarstvo okoliša u suradnji s Ministarstvom industrije i trgovine i Ministarstvom poljoprivrede provodi i objavljuje procjenu putanja održive uporabe bioenergije i opskrbe biomasom u Češkoj i njezinih učinaka na korištenje zemljišta, prenamjenu zemljišta i šumske ponore i bioraznolikost te utjecaja na kvalitetu zraka za razdoblje 2020. – 2030., u skladu s pravnim zahtjevima EU-a, uključujući zahtjeve uključene u Tehničke smjernice „Ne nanosi bitnu štetu” (2021/C58/01).</p> <p>Tom se ocjenom usmjeravaju ulaganja u bioenergiju koja se financiraju u okviru komponenata 2.2., 2.3. i 2.5. češkog plana za oporavak i otpornost te ulaganja u bioenergiju u području energetike, prometa, okoliša, klimatskih promjena, šumarstva ili poljoprivrede koja se financiraju iz drugih fondova EU-a ili nacionalnih izvora uz potpuno poštovanje pravnih zahtjeva, među ostalim u pogledu nenanošenja bitne štete.</p>
112	Ulaganje 1: Razvoj novih fotonaponskih izvora	Ciljna	Povećanje instaliranog kapaciteta izvora		MWp	0	270	TROMJE SEČJE	2026	Ugrađuje se i stavlja u pogon novi kapacitet fotonaponskih izvora energije od 270 MWp.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	energije		FVE-a							
113	Ulaganje 2: Modernizacija distribucije toplinske energije u sustavima centraliziranog grijanja	Prekretnica	Plan ulaganja u postrojenja za proizvodnju u toplinske i električne energije	Podnošenje Komisiji				TROMJESEČJE	2024	<p>U skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) Češka prije dovršetka ulaganja u mrežu dostavlja konkretan plan ulaganja u postrojenja za proizvodnju toplinske i električne energije u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), a posebno kriterije za toplinsku i električnu energiju na bazi prirodnog plina utvrđene u Prilogu III. Smjernicama ako se upotrebljava prirodni plin, među ostalim putem ugovornih obveza češke vlade za naručivanje relevantnog rada.</p> <p>Obnova postrojenja za proizvodnju toplinske i električne energije započinje u roku od tri godine od modernizacije mreže radi usklađivanja s definicijom „učinkovitog centraliziranog grijanja i hlađenja” iz članka 2. stavka 41. Direktive 2012/27/EU („sustav centraliziranoga grijanja ili hlađenja koji upotrebljava najmanje 50 % energije iz obnovljivih izvora, 50 % otpadne topline, 75 % topline dobivene kogeneracijom ili 50 % kombinacije takve energije i topline”).</p>
114	Ulaganje 2: Modernizacija distribucije toplinske energije u sustavima centraliziranog grijanja	Ciljna	Uštede primarne energije koje proizlaze iz modernizacije distribucije topline		Ušteda primarne energije u gigadžulima	0	245 327	TROMJESEČJE	2026	Ostvaruju se uštede primarne energije od 245 327 GJ.

K. SASTAVNI DIO 2.4.: ČISTA MOBILNOST

Cilj je te komponente češkog plana za oporavak i otpornost poduprijeti ciljeve ažuriranog nacionalnog akcijskog plana za čistu mobilnost Češke na temelju Direktive 2014/94/EU. Jedan je od glavnih strateških ciljeva akcijskog plana postizanje rada od 220000 do 500000 električnih vozila u Češkoj do 2030. Taj će se cilj postići poticanjem potražnje subvencijama, davanjem prednosti električnim vozilima na cesti, podupiranjem izgradnje infrastrukture za punjenje i informiranjem javnosti. Uz program subvencija za poduzeća, ista je inicijativa najavljena i za općine, regije i druga javna tijela.

Komponentom se podupire odgovor na 3. preporuku za pojedinu zemlju, u skladu s kojom će Češka usmjeriti ulaganja u zelenu i digitalnu tranziciju, posebno digitalnu infrastrukturu i tehnologije visokog kapaciteta, čistu i učinkovitu proizvodnju i uporabu energije te održivu prometnu infrastrukturu, među ostalim u rudarskim regijama, te 3. preporuku, u skladu s kojom Češka investicijsku politiku usmjerava na promet, posebno na njegovu održivost, digitalnu infrastrukturu te niskougličnu i energetska tranziciju, uključujući energetska učinkovitost, uzimajući u obzir regionalne razlike.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

K.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Ulaganje 1: Izgradnja infrastrukture za javni prijevoz u gradu Pragu

Uz ulaganje 6 u okviru ove komponente, cilj je ove mjere obnoviti i dekarbonizirati vozni park javnog prijevoza u Pragu. Očekuje se da će podupiranje električnih autobusa i trolejbusa s nultim emisijama pridonijeti naporima za dekarbonizaciju prometnog i energetskeg sektora. Osim toga, očekuje se da će se time poboljšati kvaliteta zraka i razina buke u urbanom okruženju. Cilj je tog ulaganja povećati broj stanica za punjenje električnih autobusa i baterijskih trolejbusa u Pragu za 52 jedinice i povećati dio cesta za dinamičko punjenje (elektrifikacija cesta) za trolejbus akumulatora za 40 km.

Ulaganje mora biti dovršeno do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 2: Izgradnja infrastrukture – mjesta za punjenje za privatna poduzeća

Zajedno s ulaganjem 4 u okviru ove komponente, cilj je tog ulaganja potaknuti potražnju za električnim automobilima i poduprijeti razvoj tehnologije vodika u prometu. Sastoji se od povećanja broja mjesta za punjenje za privatna poduzeća za 1500 jedinica.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 3: Građevinska infrastruktura – mjesta za punjenje stambenih zgrada

Kako bi se doprinijelo razvoju električnih vozila, to ulaganje sastoji se od povećanja broja mjesta za punjenje u stambenim zgradama, i u privatnim garažama i na parkirnim mjestima rezerviranim za stanovnike zgrade, za 2880 jedinica.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 4: Potpora za kupnju vozila – vozila (električna vozila, H2, teretni ebicikli) za privatna poduzeća

S ciljem poticanja potražnje za vozilima s nultim emisijama, cilj je tog ulaganja povećati broj vozila na alternativna goriva (električna, H2) za poduzeća za 2670 jedinica (2170 baterijskih električnih automobila i automobila na vodik i kombija, 500 teretnih ebicikala).

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 5: Potpore za kupnju vozila (električne, H2) i infrastrukture za općine, regije, državnu upravu i druga javna tijela i druge organizacije.

Cilj je tog ulaganja povećati broj vozila na alternativna goriva (električna, H2) za općine, regije, državnu upravu za 1485 jedinica i povećati broj mjesta za punjenje općina, regija i državne uprave za 200 jedinica.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 6: Potpora za kupnju vozila (baterijski trolejbusi i niskopodni tramvaji) za javni prijevoz u gradu Pragu

Cilj je tog ulaganja poduprijeti kupnju 20 trolejbusa na baterije i 20 tramvaja niskog poda za grad Prag.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. ožujka 2026.

K.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
115	Ulaganje 1: Izgradnja infrastrukture za javni prijevoz u gradu Pragu	Ciljna	Broj mjesta za punjenje grada Praga		Broj	0	52	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Za grad Prag moraju biti operativna najmanje 52 nova mjesta za punjenje.
116	Ulaganje 1: Izgradnja infrastrukture za javni prijevoz u gradu Pragu	Ciljna	Broj kilometara ceste s dinamičnim naplatom za grad Prag		Km od	0	40	TROMJE SEČJE	2026	Najmanje 40 km ceste za dinamičko punjenje trolejbusa akumulatora za grad Prag mora biti spremna za rad.
117	Ulaganje 2: Izgradnja infrastrukture – mjesta za punjenje za privatna poduzeća	Ciljna	Broj mjesta za punjenje postavljenih za privatna poduzeća		Dnevni broj	0	1500	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	U funkciji je najmanje 1500 novih mjesta za punjenje.
118	Ulaganje 3: Građevinska infrastruktura – mjesta za punjenje stambenih zgrada	Ciljna	Broj mjesta za punjenje postavljenih za stambene zgrade		Dnevni broj	0	2 880	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	U funkciji je najmanje 2880 novih mjesta za punjenje.
119	Ulaganje 4: Potpore za kupnju vozila – vozila (električna vozila, H2, bicikli) za privatna poduzeća	Ciljna	Broj vozila (električna vozila, H2, bicikli) za privatna poduzeća		Dnevni broj	0	2670	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Za poduzeća kupuje se najmanje 2670 novih vozila s nultim emisijama (2170 automobila i kombija s nultim emisijama, 500 teretnih e-bicikala).
120	Ulaganje 5: Potpore za kupnju vozila (električne, H2) i infrastrukture za općine, regije, državnu upravu	Ciljna	Broj vozila (električna, H2) za općine, regije, državnu upravu		Dnevni broj	0	1 485	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Kupuje se najmanje 1485 novih vozila s nultim emisijama (električna, H2) za općine, regije i državnu upravu.
121	Ulaganje 5: Potpore za	Ciljna	Broj punionica za		Dnevni	0	200	ČETVRT	2025	U funkciji je najmanje 200 novih stanica za

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reformacija ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	kupnju vozila (električne, H2) i infrastrukture za općine, regije, državnu upravu i druga javna tijela		općine, regije, državnu upravu i druga javna tijela		broj			O TROMJESEČJE		punjenje općina, regija, državne uprave i drugih javnih tijela i organizacija.
122	Ulaganje 6: Potpora za kupnju vozila (baterijski trolejbusi i niskopodni tramvaji) za javni prijevoz u gradu Pragu	Ciljna	Broj vozila (baterijski trolejbusi i niskopodni tramvaji) za javni prijevoz u gradu Pragu		Dnevni broj	0	40	TROMJESEČJE	2026	U funkciji je najmanje 40 novih vozila s nultim emisijama (20 trolejbusa baterija i 20 tramvaja s niskim podom) za javni prijevoz u gradu Pragu.

L. SASTAVNI DIO 2.5.: OBNOVA ZGRADA I ZAŠTITA ZRAKA

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi svladavanju izazova smanjenja potrošnje energije i vode u stambenim zgradama, poboljšanja kvalitete života u tim zgradama, smanjenja emisija stakleničkih plinova i drugih onečišćujućih tvari zamjenom kotlova na kruta goriva, prilagodbe stambenih zgrada učincima klimatskih promjena, izgradnje novih zgrada te podizanja svijesti o uštedi energije, upotrebi obnovljivih izvora energije i prilagodbi klimatskim promjenama u stambenom sektoru. Komponenta se provodi u okviru programa potpore za nove zelene uštede do 2030.

Reformama i ulaganjima iz ove komponente podupire se odgovor na 3. preporuku zapojedinu zemlju, uskladu s kojom Češka investicijsku politiku usmjerava na niskougljičnu i energetske tranziciju, uključujući energetske učinkovitost, uzimajući u obzir regionalne razlike, te 3. preporuka zapojedinu zemlju, u skladu s kojom Češka ulaganja usmjerava na zelenu tranziciju, posebno na čistu i učinkovitu proizvodnju i uporabu energije, među ostalim u rudarskim regijama.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01). Ulaganja su posebno u skladu s kriterijima održivosti i uštede stakleničkih plinova kako je utvrđeno u članku 29. Direktive 2018/2001 o promicanju uporabe energije iz obnovljivih izvora („Direktiva o energiji iz obnovljivih izvora”, „RED II”). Ti se zahtjevi primjenjuju na sva postrojenja bez obzira na pragove uključene u Direktivu RED II. Ulaganja moraju biti u skladu sa zahtjevom iz Uredbe o Mehanizmu za oporavak i otpornost u pogledu uštede emisija stakleničkih plinova od najmanje 80 % zbog upotrebe biomase u odnosu na metodologiju uštede emisija stakleničkih plinova i usporedno fosilno gorivo iz Priloga VI. Direktivi RED II. U stambenim okruženjima ulaganja u kotlove na biomasu ne bi smjela ugroziti postizanje Direktive 2008/50/EU. Ulaganja moraju biti u skladu sa zahtjevima za ekološki dizajn (tj. zahtjevima iz Direktive 2009/125/EZ Europskog parlamenta i Vijeća) i biti razvrstana u jedan od dvaju najviših znatno zastupljenih razreda energetske učinkovitosti u smislu članka 7. stavka 2. Uredbe (EU) 2017/1369 Europskog parlamenta i Vijeća. Ti zahtjevi moraju biti ispunjeni za sva goriva i sve metode punjenja. Ulaganja se usmjeravaju i u skladu su s procjenom putanja održive uporabe bioenergije i opskrbe biomasom u Češkoj i njezinih učinaka na korištenje zemljišta, prenamjenu zemljišta i šumske ponore i bioraznolikost te učinka na kvalitetu zraka za razdoblje 2020. – 2030., što je dio reforme 2. u okviru komponente 2.3.

Energetska obnova zgrada, korištenje obnovljivih izvora energije u stambenom sektoru i razmjena kotlova na kruta goriva povećavaju učinkovitost grijanja u kućanstvima i ključna su mjera za postizanje nacionalnih ciljeva smanjenja iz Direktive EU 2016/2284 i za postizanje standarda kvalitete zraka u okviru programa za poboljšanje kvalitete zraka. Smanjenje emisija također pozitivno utječe na kvalitetu vode, posebno na smanjenje emisija benzo(a)pirena.

L.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Val obnove u sektoru kućanstava

Cilj je te mjere poduprijeti provedbu poboljšanja energetske učinkovitosti stambenih zgrada, uključujući optimizaciju takve potpore i uvođenje kvalitativno nove razine pripreme projekata. Mjerom se također podiže svijest o mogućnostima smanjenja energetske potreba i postupne promjene ponašanja potrošača energije.

Reforma se provodi sljedećim mjerama:

- Program Nove zelene uštede do 2030. nadogradit će se optimizacijom uvjeta potpore, povećanjem zahtjeva za obnovu srednje veličine (ušteda 30 % potrošnje primarne energije), povećanjem naglaska na složenim energetske obnovama, jačanjem potpore za izgradnju novih kuća s višim standardima energetske učinkovitosti i podupiranjem učinkovitog upravljanja vodama.
- Za kućanstva se uvodi priprema u dvije faze prije projekta: osnovnu procjenu mogućnosti obnove, alternativa, intenziteta ulaganja, uštede troškova energije, moguću razinu subvencija iz nove zelene štednje (prva faza) i pregled mogućih mjera za obnovu kuća i korištenje obnovljivih izvora energije u njima, uključujući procjenu gospodarske učinkovitosti i izvedivosti tih mjera (druga faza). Potporom prije projekta u dvije faze znatno se poboljšava potpora ulaganjima, posebno za kućanstva s nižim dohotkom.
- Energetski savjetodavni centri Nacionalne mreže lokalnih akcijskih skupina integrirani su u mrežu lokalnih energetske agencija.
- Potpora za osposobljavanje i prekvalifikaciju radnika koji uvode zelenu gradnju, zelene tehnologije ili materijale u okviru državnog programa za potporu ušteda energije (EFEKT) jača se i proširuje kako bi se potaknula kvalitetna priprema i provedba projekata uštede energije.
- Postojeći sustav obrazovanja o okolišu i podizanja svijesti u ekocentrima usmjeren na djecu i mlade proširuje se na cijelu širu javnost i ima znatan novi naglasak na uštedi energije, upotrebi obnovljivih izvora energije, klimatskim promjenama i prilagodbi klimatskim promjenama.

Reforma se provodi do 31. prosinca 2025.

Reforma br. 2: Potpora energetske zajednicama

Cilj je ove mjere uspostaviti „energetske zajednice” koje aktivno uključuju stambeni i poduzetnički sektor u uporabu energije iz obnovljivih izvora, kao i podizanje svijesti i osposobljavanje usmjereno na razvoj energije koja se temelji na zajednici.

Reforma se provodi sljedećim mjerama:

- Programom „Nove zelene uštede do 2030.” podupire se uvođenje novih obnovljivih izvora energije na način kojim se uklanjaju prepreke njihovoj budućoj integraciji u širu energetske zajednicu. Programom „Nove zelene uštede do 2030.” podupiru se i manji zajednički prostori za skladištenje energije na više platformi ili stvaranje energetske zajednice u pojedinačnim višeebiteljskim zgradama i druge mjere ulaganja povezane s energetske zajednicama.
- Osnivanje energetske zajednice te podizanje svijesti i obrazovanje usmjereno na razvoj energetske zajednice podupiru se neinvesticijskim mjerama.

Reforma se provodi do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 1: Obnova i revitalizacija zgrada radi uštede energije

Cilj je ove mjere ušteda energije u stambenim zgradama, izgradnja novih stambenih zgrada koje premašuju obvezne energetske standarde, zamjena nesukladnih izvora izgaranja u kućanstvima koja upotrebljavaju kruta goriva plinskim kondenzacijskim kotlovima energetskog razreda A, korištenje obnovljivih izvora energije u okviru sveobuhvatne energetske obnove zgrada i prilagodba klimatskim promjenama, uključujući gospodarenje vodama. Promiču se pametna energetska rješenja na razini pojedinačnih kućanstava, kuća ili malih skupina kuća kao što su pametna brojila, zajednički objekti za skladištenje energije i agregiranje potražnje.

Trošak ugradnje plinskih kondenzacijskih kotlova predstavlja najviše 20 % ukupnog troška programa obnove i ugrađuje se kako bi se zamijenili kotlovi na kruta goriva. Program energetske učinkovitosti potiče korisnike na ugradnju novih kotlova na plin i donošenje drugih mjera energetske učinkovitosti.

Program obnove u prosjeku dovodi do smanjenja potražnje za primarnom energijom obnovljenih zgrada za 30 %.

Najviše 10 % ukupnih dodijeljenih sredstava za ovu mjeru namijenjeno je za potporu izgradnji novih zgrada. Nove zgrade koje primaju potporu moraju imati potražnju za primarnom energijom koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije.

Najmanje 70 % neopasnog građevinskog otpada i otpada od rušenja priprema se za ponovnu uporabu, recikliranje ili drugu uporabu materijala. Pokazatelji razine EU-a upotrebljavaju se za procjenu svojstava zgrada u pogledu održivosti i izvješćivanje o njima tijekom cijelog životnog ciklusa zgrada.

Podupiru se i ranjivi potrošači energije.

Ulaganje se provodi kroz sljedeće projekte:

- Projekti za smanjenje potrošnje energije za 1 200 TJ godišnje ugovoreni od 1. veljače 2020.
- Smanjenje potrošnje energije za 1 900 TJ godišnje i smanjenje emisija CO₂ za 100 kt/godišnje do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 2: Zamjena stacionarnih izvora onečišćenja u kućanstvima obnovljivim izvorima energije

Cilj je ove mjere zamijeniti neusklađene izvore izgaranja u kućanstvima koja upotrebljavaju kruta goriva izvorima grijanja s niskim emisijama (toplinske crpke, kotlovi na biomasu) i ugraditi obnovljive izvore energije prikladne za stambeni sektor, posebno fotonaponske i fototermalne sustave.

Ulaganje se provodi kroz sljedeće projekte:

- Projekti za smanjenje potrošnje energije za 720 TJ godišnje i smanjenje emisija CO₂ za 100 kt/godišnje
- Smanjenje potrošnje energije za 1 500 TJ godišnje i smanjenje emisija CO₂ za 170 kt CO₂/godišnje do 30. rujna 2023.
- Smanjenje potrošnje energije za 4 500 TJ godišnje i smanjenje emisija CO₂ za 500 kt CO₂/godišnje do 31. prosinca 2025.

- Smanjenje potrošnje energije za 415 TJ godišnje i smanjenje emisija CO₂ za 66 kt/godišnje postignuto potporom socijalno ugroženim skupinama stanovništva do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 3: Potpora za pripremu i podizanje svijesti prije projekta, obrazovanje, osposobljavanje i informiranje u području uštede energije i smanjenja emisija stakleničkih plinova i drugih onečišćujućih tvari u zraku

Cilj je ove mjere poduprijeti pripremu prije projekta za uštedu energije, razmjenu topline za energetski učinkovitiju energiju, a posebno automatizaciju upravljanja potrošnjom energije u stambenom sektoru, uključujući obrazovanje i osposobljavanje u tim područjima. Dovršit će se 40 projekata pripreme energetskih projekata zajednice, 3600 studija za pripremu projekata obiteljskih kuća, 1200 studija za pripremu projekata za stambene zgrade i 50 projekata centara za savjetovanje i informiranje o energiji.

Ulaganje se provodi do 31. prosinca 2025.

L.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjeseč je	Godina	
123	Reforma 1.: Val obnove u sektoru kućanstava	Prekretnica	Usluge savjetovanja i osposobljavanja za val obnove u sektoru kućanstava i raspored provedbe mjera uključenih u planove za kvalitetu zraka	Početak rada usluga savjetovanja i osposobljavanja i dostavljanje Komisiji rasporeda provedbe mjera uključenih u planove za kvalitetu zraka				ČETVRTO TROMJES EČJE	2025	<p>Za kućanstva se uvodi priprema u dvije faze prije projekta.</p> <p>Energetski savjetodavni centri Nacionalne mreže lokalnih akcijskih skupina integriraju se u mrežu lokalnih energetske agencija, sustav za savjetovanje o energiji koji se sastoji od centara za savjetovanje i informiranje o energiji i pojedinačnih lokalnih akcijskih skupina.</p> <p>Fokus državnog programa za potporu uštedama energije (EFEKT) proširuje se kako bi se obuhvatila potreba za osposobljavanjem i prekvalifikacijom radnika koji uvode zelenu gradnju, zelene tehnologije ili materijale te kako bi se poboljšala kvalitetna priprema i provedba projekata uštede energije.</p> <p>Postojeći sustav obrazovanja o okolišu i podizanja svijesti usmjeren na djecu i mlade proširuje se na cijelu širu javnost i bit će usmjeren na uštedu energije, upotrebu obnovljivih izvora energije, klimatske promjene i prilagodbu klimatskim promjenama.</p> <p>Razrađuje se raspored za provedbu mjera uključenih u odobrene planove za kvalitetu zraka usmjerene na aglomeracije s najvišim razinama prekoračenja, a njihova provedba počinje do 30. lipnja 2022.</p>
124	Reforma br. 2: Potpora za pripremu prije projekta i potpora energetske projektima zajednice	Ciljna	Savjetodavne usluge o energetske zajednicama		Broj energetske zajednice kojima je dodijeljena potpora	0	40	ČETVRTO TROMJES EČJE	2025	<p>Regionalni ured Državnog fonda za okoliš u svakoj regiji Češke uvodi savjetodavne usluge o ugradnji novih obnovljivih izvora energije kako bi se uklonile prepreke njihovoj budućoj integraciji u širu energetske zajednicu, manjim zajedničkim lokacijama za skladištenje energije na više platformi, stvaranju energetske zajednice u pojedinačnim višeožiteljskim zgradama i drugim mjerama ulaganja povezanim s energetske zajednicama u svakoj regiji Češke.</p> <p>Osnivanje 40 energetske zajednice te podizanje svijesti i obrazovanje usmjereno na razvoj energetske zajednice podupiru savjetodavne službe Državnog fonda za okoliš.</p>

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
125	Ulaganje 1: Obnova i revitalizacija zgrada radi uštede energije	Ciljna	Ugovoreni projekti za smanjenje potrošnje energije		Ušteda energije u džupovima terena godišnje	0	1 200	TROMJES EČJE	2024	Projekti smanjenja potrošnje energije za 1 200 TJ godišnje ugovara Državni fond za okoliš od veljače 2020. Za provedbu se odabiru samo projekti kojima se u prosjeku postiže smanjenje potrošnje primarne energije od najmanje 30 %. Ulaganja u zamjenu kotlova s plinskom kondenzacijom ograničena su na najviše 20 % ukupne dodjele za mjeru 2.5.1.
126	Ulaganje 1: Obnova i revitalizacija zgrada radi uštede energije	Ciljna	Smanjenje potrošnje energije i emisija CO2		Ušteda energije u džupovima terena godišnje	1 200	1 900	ČETVRTO TROMJES EČJE	2025	Potrošnja energije i emisije CO2 smanjuju se za 1 900 TJ godišnje odnosno za 100 kt/godišnje do 31. prosinca 2025., što se dokazuje energetskim certifikatima. Za provedbu se odabiru samo projekti kojima se u prosjeku postiže smanjenje potrošnje primarne energije od najmanje 30 %. Ulaganja u zamjenu kotlova s plinskom kondenzacijom ograničena su na najviše 20 % ukupne dodjele za mjeru 2.5.1.
127	Ulaganje 2: Zamjena stacionarnih izvora onečišćenja u kućanstvima obnovljivim izvorima energije	Ciljna	Ugovoreni projekti za smanjenje potrošnje energije i emisija CO2		Ušteda energije u džupovima terena godišnje	0	720	TROMJES EČJE	2023	Projekte za smanjenje potrošnje energije i emisija CO2 za 720 TJ godišnje odnosno za 100 čvorova godišnje ugovara Državni fond za okoliš do 30. rujna 2021. Kad je riječ o biomasi, upotrebom biomase ostvaruju se uštede emisija stakleničkih plinova od najmanje 80 % u odnosu na metodologiju uštede stakleničkih plinova i relativno usporedno fosilno gorivo iz Priloga VI. Direktivi (EU) 2018/2001.
128	Ulaganje 2: Zamjena stacionarnih izvora onečišćenja u kućanstvima obnovljivim izvorima energije	Ciljna	Smanjenje potrošnje energije i emisija CO2 (provedeno 35 %)		Ušteda energije u džupovima terena godišnje	720	1 500	TROMJES EČJE	2023	Potrošnja energije i emisije CO2 smanjuju se za 1 500 TJ/godišnje odnosno 170 kt/godišnje do 30. rujna 2023., što se dokazuje energetskim certifikatima. Kad je riječ o biomasi, upotrebom biomase ostvaruju se uštede emisija stakleničkih plinova od najmanje 80 % u odnosu na metodologiju uštede stakleničkih plinova i relativno usporedno fosilno gorivo iz Priloga VI. Direktivi (EU) 2018/2001.

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
129	Ulaganje 2: Zamjena stacionarnih izvora onečišćenja u kućanstvima obnovljivim izvorima energije	Ciljna	Smanjenje potrošnje energije i emisija CO2		Ušteda energije u džupovima terena godišnje	1 500	4 500	ČETVRTO TROMJES EČJE	2025	<p>Potrošnja energije i emisije CO2 smanjuju se za 14 500 TJ godišnje odnosno za 500 kt/godišnje do 31. prosinca 2025., što se dokazuje energetskim certifikatima.</p> <p>Potrošnja energije i emisije CO2 smanjuju se za 430 TJ godišnje odnosno 69 kt/godišnje uz potporu socijalno ugroženih skupina stanovništva do 31. prosinca 2025. Smanjenja se dokazuju energetskim certifikatima.</p> <p>Kad je riječ o biomasi, upotrebom biomase ostvaruju se uštede emisija stakleničkih plinova od najmanje 80 % u odnosu na metodologiju uštede stakleničkih plinova i relativno usporedno fosilno gorivo iz Priloga VI. Direktivi (EU) 2018/2001.</p>
130	Ulaganje 3: Potpora za pripremu i podizanje svijesti prije projekta, obrazovanje, osposobljavanje i informiranje u području uštede energije i smanjenja emisija stakleničkih plinova i drugih onečišćujućih tvari u zraku	Ciljna	Pripremni projekti prije projekta, studije, osposobljavanja i energetske projekti zajednice		Broj projekata	0	4 890	ČETVRTO TROMJES EČJE	2025	<p>Dovršit će se 4890 projekata, uključujući 40 projekata pripreme energetskih projekata zajednice, 3600 studija za pripremu obiteljskih kuća, 1200 studija za pripremu projekata za stambene zgrade i 50 projekata centara za savjetovanje i informiranje o energiji.</p>

M. SASTAVNI DIO 2.6.: ZAŠTITA PRIRODE I PRILAGODBA KLIMATSKIM PROMJENAMA

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi rješavanju, u skladu sa Strategijom za prilagodbu klimatskim promjenama u Češkoj, izazova koji proizlaze iz klimatskih promjena u sljedećim prioritetnim područjima: gospodarenje šumama, poljoprivreda, vodoopskrbni režim u krajobrazu, upravljanje vodama i bioraznolikost.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

M.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Ulaganje 1: Zaštita od poplava

Cilj je ove mjere zaštititi naseljena područja od negativnih učinaka poplava, poboljšati zadržavanje vode u krajoliku i olakšati prirodnu obradu postojećih vodnih struktura u izgrađenim područjima. Ulaganjem se podupiru projekti zaštite od poplava (npr. utvrđivanje potencijala za zadržavanje vode; uspostava, obrada i rekonstrukcija poldera i apsorpcija tračnih traka; izgradnja i rekonstrukcija prirodnih spremnika vode; ili druge mjere za usporavanje površinskog otjecanja i smanjenje brzine poplavnih valova).

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 2: Mali vodotoci i mali spremnici vode

Cilj je mjere znatno poboljšanje morfološkog stanja postojećih malih vodotoka i malih spremnika vode, revitalizacije malih vodotoka i izgradnje novih malih ribnjaka u blizini prirode. Pridonosi zadržavanju vode i povećava razvoj obalne vegetacije i zadržavanje vode u vodotocima. To dovodi i do veće sigurnosti u slučaju protoka u gradovima i općinama.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2023.

Ulaganje 3: Komasaacija zemljišta

Cilj je mjere povećati ekološku stabilnost krajolika i njegovu otpornost na klimatske promjene, promicati bioraznolikost i neproduktivne funkcije krajobraza te zaštititi poljoprivredna zemljišta i vodne resurse. Mjere se temelje na procjeni potencijala za zadržavanje vode u krajoliku i prvenstveno su usmjerene na zaštitu kvalitete i količine tla i vode, dijeljenje velikih parcela poljoprivrednog zemljišta obilježjima krajobraza, provedbu prirodnih mjera protiv erozije (balkovi, dijagonali, rovovi, travne trake) u krajoliku kako bi se uklonili negativni učinci površinskog otjecanja. Mjere za zadržavanje vode uglavnom su usmjerene na projekte kao što su obnova močvarnih područja, revitalizacija vodotoka i stvaranje ribnjaka. To ulaganje uključuje i provedbu mjera zelene infrastrukture kojima se podupire bioraznolikost, kao što su biocentri i biološki koridori.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 4: Izgradnja šuma otpornih na klimatske promjene

Cilj je ove mjere obnoviti stabilnu šumu sadnjom autohtonih i heterogenih vrsta, uz istodobno nastojanje da višegeneracijski i prostorni sastav šume bude otporan na klimatske promjene i u skladu s nacionalnim akcijskim planom za prilagodbu klimatskim promjenama. To se ulaganje dopunjuje izmjenom ministarske uredbe o planiranju gospodarenja šumama, kojom se posebno utire put višegeneracijskim šumama, šumama s više vrsta i otpornim šumama.

Ulaganje mora biti dovršeno do 30. rujna 2024.

Ulaganje 5: Zadržavanje vode u šumama

Cilj je ove mjere jačanje kapaciteta za zadržavanje vode u šumama provedbom projekata za poboljšanje tla, vode i mikroklimatskih uvjeta kao što su pročišćavanje šumskih vodotoka, malih spremnika vode u šumama i mjera za prirodno zadržavanje vode usmjerenih na usporavanje otjecanja te praćenjem ubrzane erozije i zaštite slivova.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. ožujka 2024.

M.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)		Okvirni vremenski okvir za dovršetak			Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
131	Ulaganje 1: Zaštita od poplava	Prekretnica	Obavijest o dodjeli ugovora o zaštiti od poplava	Obavijest o dodijeljenim projektima i ponuditeljima s kojima je sklopljen ugovor od strane [naziv upravljačkog tijela]				TROMJESEČJE	2022	Obavijest o dodijeljenim projektima zaštite od poplava (ukupan broj projekata: 40). Za svaki projekt osigurava se i dokazuje potpuna usklađenost sa zahtjevima Okvirne direktive o vodama prije početka građevinskih radova.
132	Ulaganje 1: Zaštita od poplava	Ciljna	T1: Završetak 15 projekata usmjerenih na uspostavu otporne zaštite od poplava.		Broj projekata	0	15	ČETVRTO TROMJESEČJE	2022	Prvo izvješće neovisnog inženjera za 15 navedenih projekata. U skladu s Nacionalnim akcijskim planom za prilagodbu klimatskim promjenama i državnom politikom okoliša u Češkoj do 2030. za 2050. prednost se daje prirodnim rješenjima, a izgradnja i/ili obnova umjetne infrastrukture za zaštitu od poplava na bazi betona moraju se izbjegavati u najvećoj mogućoj mjeri. Navedeni projekti provode se tek nakon što relevantno tijelo nadležno za vode izda dozvole na temelju procjene utjecaja na okoliš, ako se to zahtijeva u skladu s Direktivom 2011/92/EU, i relevantnih procjena u kontekstu Direktive 2000/60/EZ. Tim se dozvolama procjenjuju svi mogući utjecaji na stanje vodnih tijela u istom riječnom slivu i na zaštićena staništa i vrste koji izravno ovise o vodi, posebno uzimajući u obzir migracijske koridore, rijeke slobodnog toka ili ekosustave u blizini nenarušenih uvjeta, kao i trenutačne pritiske povezane s zahvaćanjem vode. Procjenom učinka utvrđuje se da projekt i. ne utječe znatno ili nepovratno na zahvaćena vodna tijela niti

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)		Okvirni vremenski okvir za dovršetak			Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
										<p>sprečava da određeno vodno tijelo na koje se projekt odnosi ili druga vodna tijela u istom riječnom slivu postigne dobro stanje ili potencijal te ii. da ne utječe znatno negativno na zaštićena staništa i vrste koje izravno ovise o vodi. Projekti doprinose postizanju dobrog ekološkog stanja ili potencijala predmetnih vodnih tijela u skladu sa zahtjevima Okvirne direktive o vodama 2000/60/EZ.</p> <p>Slično tome, moraju se poštovati svi potrebni rezultati i uvjeti iz procjene utjecaja na okoliš dovršene u skladu s Direktivom 2011/92/EU (posebno savjetovanje s dionicima), kao i relevantne procjene u skladu s Direktivom o staništima, kako su uključene u uvjete koje su propisala tijela za zaštitu prirode.</p> <p>Kad je riječ o projektima čiji je cilj obnova ili modernizacija brana: projekt mora sadržavati potrebne rezultate i uvjete iz procjene utjecaja na okoliš, koja se dovršava u skladu s Direktivom 2011/92/EU, kao i relevantne procjene u kontekstu Direktive 2000/60/EZ, uključujući provedbu potrebnih mjera ublažavanja, čime se osigurava usklađenost s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Sve mjere utvrđene u okviru procjene utjecaja na okoliš i procjene u skladu s Direktivom 2000/60/EZ koje su potrebne kako bi se osigurala usklađenost s načelom nenanošenja bitne štete uključuju se u projekt i strogo se poštuju u fazama izgradnje, rada i stavljanja infrastrukture izvan pogona. U izvješću o dovršetku potvrđuje se potpuno poštovanje ishoda procjene utjecaja na okoliš, uključujući provedbu potrebnih mjera ublažavanja, čime se osigurava usklađenost s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Provodi se analiza rizika projekta. Ta analiza rizika obuhvaća i buduće klimatske uvjete. Rekonstrukcija ili modernizacija ne smije dovesti do povećanja kapaciteta brane.</p>

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)		Okvirni vremenski okvir za dovršetak			Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
133	Ulaganje 1: Zaštita od poplava	Ciljna	T2: Završetak dodatnih 23 projekata čiji je cilj uspostaviti otpornu zaštitu od poplava.		Broj projekata	15	38	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	<p>Drugo izvješće neovisnog inženjera o dovršetku za dodatna 23 navedena projekata. U skladu s Nacionalnim akcijskim planom za prilagodbu klimatskim promjenama i državnom politikom okoliša u Češkoj do 2030. za 2050. prednost se daje prirodnim rješenjima, a izgradnja i/ili obnova umjetne infrastrukture za zaštitu od poplava na bazi betona moraju se izbjegavati u najvećoj mogućoj mjeri.</p> <p>Navedeni projekti provode se tek nakon što relevantno tijelo nadležno za vode izda dozvole na temelju procjene utjecaja na okoliš, ako je to potrebno u skladu s Direktivom 2011/92/EU, i relevantnih procjena u kontekstu Direktive 2000/60/EZ. Tim se dozvolama procjenjuju svi mogući utjecaji na stanje vodnih tijela u istom riječnom slivu i na zaštićena staništa i vrste koje izravno ovise o vodi, posebno uzimajući u obzir migracijske koridore, rijeke slobodnog toka ili ekosustave blizu nenarušenih uvjeta, kao i trenutačne pritiske povezane s zahvaćanjem vode. Procjena utjecaja mora utvrditi da projekt i. ne utječe znatno ili nepovratno na zahvaćena vodna tijela niti sprečava određeno vodno tijelo na koje se odnosi ili druga vodna tijela u istom riječnom slivu da postignu dobro stanje ili potencijal te ii. da ne utječe znatno negativno na zaštićena staništa i vrste koje izravno ovise o vodi. Projekti doprinose postizanju dobrog ekološkog stanja ili potencijala predmetnih vodnih tijela u skladu sa zahtjevima Okvirne direktive o vodama 2000/60/EZ.</p> <p>Slično tome, moraju se poštovati svi potrebni rezultati i uvjeti iz procjene utjecaja na okoliš, dovršene u skladu s Direktivom 2011/92/EU (posebno savjetovanje s dionicima), kao i relevantne procjene u skladu s Direktivom o staništima, kako su uključene u uvjete koje su propisala tijela za zaštitu prirode.</p> <p>Kad je riječ o projektima čiji je cilj obnova ili modernizacija</p>

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)		Okvirni vremenski okvir za dovršetak			Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
										brana: projekt mora sadržavati potrebne rezultate i uvjete iz procjene utjecaja na okoliš, koja se dovršava u skladu s Direktivom 2011/92/EU, kao i relevantne procjene u kontekstu Direktive 2000/60/EZ, uključujući provedbu potrebnih mjera ublažavanja, čime se osigurava usklađenost s Tehničkim smjericama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Sve mjere utvrđene u okviru procjene utjecaja na okoliš i procjene u skladu s Direktivom 2000/60/EZ koje su potrebne kako bi se osigurala usklađenost s načelom nenanošenja bitne štete uključuju se u projekt i strogo se poštuju u fazama izgradnje, rada i stavljanja infrastrukture izvan pogona. U izvješću o dovršetku potvrđuje se potpuno poštovanje ishoda procjene utjecaja na okoliš, uključujući provedbu potrebnih mjera ublažavanja, čime se osigurava usklađenost s Tehničkim smjericama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Provodi se analiza rizika projekta. Ta analiza rizika obuhvaća i buduće klimatske uvjete. Rekonstrukcija ili modernizacija ne smije dovesti do povećanja kapaciteta brane.
134	Ulaganje 2: Mali vodotoci i spremnici vode	Prekretnica	Ministarstvo poljoprivrede dostavilo je popis projekata koji će dobiti potporu u okviru ulaganja 2	Podnošenje popisa projekata kojima će se pružiti potpora u okviru ulaganja 2				TROMJE SEČJE	2021	Ministarstvo poljoprivrede dostavlja Komisiji bazu podataka s opisom projekata, kratkim opisom i rokovima za dovršetak. Projekti se sastoje od izgradnje i rekonstrukcije malih spremnika vode u cijeloj Češkoj Republici. Projekti projekata uključuju potrebne rezultate i uvjete iz procjene utjecaja na okoliš, koja se dovršava u skladu s Direktivom 2011/92/EU, kao i relevantne procjene u kontekstu Direktive 2000/60/EZ i Direktive Vijeća 92/43/EE.
135	Ulaganje 2: Mali vodotoci i spremnici vode	Ciljna	T1: Završetak 50 % projekata malih vodotoka i spremnika vode		Broj projekata	0	450	TROMJE SEČJE	2022	Izvješće neovisnog inženjera za 50 % projekata. U skladu s Nacionalnim akcijskim planom za prilagodbu klimatskim promjenama i državnom politikom okoliša u Češkoj do 2030. za 2050. prednost se daje prirodnim rješenjima, a izgradnja i/ili obnova umjetne infrastrukture za zaštitu od poplava na

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)		Okvirni vremenski okvir za dovršetak			Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
										<p>bazi betona moraju se izbjegavati u najvećoj mogućoj mjeri.</p> <p>Projekti se provode tek nakon što relevantno vodno tijelo izda dozvole na temelju procjene utjecaja na okoliš i relevantnih procjena u kontekstu Direktive 2000/60/EZ. Tim se dozvolama procjenjuju svi mogući utjecaji na stanje vodnih tijela u istom riječnom slivu i na zaštićena staništa i vrste koje izravno ovise o vodi, posebno uzimajući u obzir migracijske koridore, rijeke slobodnog toka ili ekosustave blizu nenarušenih uvjeta, kao i trenutačne pritiske povezane s zahvaćanjem vode. Procjena utjecaja mora utvrditi da projekt i. ne utječe znatno ili nepovratno na zahvaćena vodna tijela niti sprečava određeno vodno tijelo na koje se odnosi ili druga vodna tijela u istom riječnom slivu da postignu dobro stanje ili potencijal te ii. da ne utječe znatno negativno na zaštićena staništa i vrste koje izravno ovise o vodi. Postignuto je dobro ekološko stanje/potencijal relevantnih vodnih tijela u skladu sa zahtjevima Okvirne direktive o vodama 2000/60/EZ, što dokazuju najnoviji relevantni popratni podaci.</p> <p>Slično tome, moraju se poštovati svi potrebni rezultati i uvjeti iz procjene utjecaja na okoliš, koja se dovršava u skladu s Direktivom 2011/92/EU (posebno savjetovanje s dionicima), kao i relevantne procjene u skladu s Direktivom o staništima kako su uključene u uvjete koje su propisala tijela za zaštitu prirode.</p> <p>Ako su akumulacije vode namijenjene za navodnjavanje, ne podupire se proširenje postojećeg sustava navodnjavanja (uključujući povećanom uporabom vode, tj. ne samo fizičkim širenjem), čak i učinkovitijim metodama, ako su predmetna vodna tijela (površinske ili podzemne vode) u manjem stanju ili potencijalu (u kontekstu jačanja klimatskih promjena).</p>

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)		Okvirni vremenski okvir za dovršetak			Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
136	Ulaganje 2: Mali vodotoci i spremnici vode	Ciljna	T2: Završetak dodatnih 50 % malih vodotoka i spremnika vode		Broj projekata	450	900	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	<p>Izvršće neovisnog inženjera kojeg je certificiralo Ministarstvo poljoprivrede za preostalih 50 % projekata. U skladu s Nacionalnim akcijskim planom za prilagodbu klimatskim promjenama i državnom politikom okoliša u Češkoj do 2030. za 2050. prednost se daje prirodnim rješenjima, a izgradnja i/ili obnova umjetne infrastrukture za zaštitu od poplava na bazi betona moraju se izbjegavati u najvećoj mogućoj mjeri.</p> <p>Projekti se provode tek nakon što relevantno vodno tijelo izda dozvole na temelju procjene utjecaja na okoliš i relevantnih procjena u kontekstu Direktive 2000/60/EZ. Tim se dozvolama procjenjuju svi mogući utjecaji na stanje vodnih tijela u istom riječnom slivu i na zaštićena staništa i vrste koje izravno ovise o vodi, posebno uzimajući u obzir migracijske koridore, rijeke slobodnog toka ili ekosustave blizu nenarušenih uvjeta, kao i trenutačne pritiske povezane s zahvaćanjem vode. Procjena utjecaja mora utvrditi da projekt i. ne utječe znatno ili nepovratno na zahvaćena vodna tijela niti sprečava određeno vodno tijelo na koje se odnosi ili druga vodna tijela u istom riječnom slivu da postignu dobro stanje ili potencijal te ii. da ne utječe znatno negativno na zaštićena staništa i vrste koje izravno ovise o vodi. Projekti doprinose postizanju dobrog ekološkog stanja ili potencijala predmetnih vodnih tijela u skladu sa zahtjevima Okvirne direktive o vodama 2000/60/EZ.</p> <p>Slično tome, moraju se poštovati svi potrebni rezultati i uvjeti iz procjene utjecaja na okoliš, dovršene u skladu s Direktivom 2011/92/EU (posebno savjetovanje s dionicima), kao i relevantne procjene u skladu s Direktivom o staništima, kako su uključene u uvjete koje su propisala tijela za zaštitu prirode.</p> <p>Ako su akumulacije vode namijenjene za navodnjavanje, ne podupire se proširenje postojećeg sustava navodnjavanja</p>

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)		Okvirni vremenski okvir za dovršetak			Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
										(uključujući povećanom uporabom vode, tj. ne samo fizičkim širenjem), čak i učinkovitijim metodama, ako su predmetna vodna tijela (površinske ili podzemne vode) u manjem stanju ili potencijalu (u kontekstu jačanja klimatskih promjena).
137	Ulaganje 3: Komasacija zemljišta	Ciljna	Dovršetak projekata zelene infrastrukture kojima se promiče biološka raznolikost, uključujući biocentri, biokoride i sadnju lokalno tipične zelene zemlje u poljoprivrednom krajoliku (u hektaru zemljišta koje se koristi ulaganjem).		Hektari projekata zelene infrastrukture	0	90	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Mora se dovršiti najmanje 90 ha projekata zelene infrastrukture. Ti se projekti temelje na procjeni zadržavanja vode u krajoliku koju provodi lokalno tijelo državne uprave za zaštitu okoliša i moraju biti u skladu s Nacionalnim akcijskim planom za prilagodbu klimatskim promjenama i Strategijom zaštite biološke raznolikosti Češke Republike, planovima upravljanja riječnim slivovima i planovima upravljanja rizicima od poplava.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)		Okvirni vremenski okvir za dovršetak			Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
138	Ulaganje 3: Komasacija zemljišta	Ciljna	Završetak aktivnosti zaštite okoliša i prilagodba klimatskim promjenama (u hektaru zemljišta koje se koristi ulaganjem).		Hektari zemljišta	0	150	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Završeno je najmanje 150 ha aktivnosti zaštite okoliša i projekata prilagodbe klimatskim promjenama. Te su aktivnosti prvenstveno usmjerene na zaštitu tla i vode, kako kvantitete tako i kvalitete. U pojedinačnim projektima provode se mjere za borbu protiv erozije u krajobrazu (otpadi, obronci, granice, travne trake i drugi elementi usporavanja) kako bi se uklonili negativni učinci, posebno torrentnih kiša. Te mjere, koje pomažu u zadržavanju vode u krajoliku, uglavnom od sve češćih oborina, podupiru infiltraciju vode u podzemne vode, smanjuju isparavanje vode u poljoprivrednom krajoliku i pružaju potporu malom hidrološkom ciklusu, smanjuju onečišćenje vode i uklanjanje tla. Isključuju se ulaganja u infrastrukturu (kao što su lokalne ceste).
139	Ulaganje 4: Izgradnja šuma otpornih na klimatske promjene	Prekretnica	Izmjena ministarske uredbe o planiranju gospodarenja šumama (izmjena Odluke br. 84/1996 zb. o planiranju gospodarenja šumama)	Stupanje na snagu izmjene ministarske uredbe o planiranju gospodarenja šumama (izmjena Odluke br. 84/1996 zb. o planiranju gospodarenja šumama)				TROMJE SEČJE	2023	Donosi se izmjena ministarske uredbe o planiranju gospodarenja šumama, kojom se posebno utire put višegeneracijskim šumama, šumama s više vrsta i otpornim šumama. Izmjenom Uredbe o gospodarenju šumama nastoji se stvoriti prave višegeneracijske šume i uvesti inovativne metode planiranja gospodarenja šumama za šume bogate dobne strukture. Uredbom se osigurava da se sastavom vrsta novozasadenih šuma nastoji postići sastav u skladu s prirodom sa znatnim povećanjem broja vrsta listača (tzv. „preporučeni sastav” istraživanja).
140	Ulaganje 4: Izgradnja šuma otpornih na klimatske	Ciljna	T1: Ponovno pošumljavanje 12 000 ha područja ameliorativnim		Hektari ponovnog pošumljavanja	0	12000	TROMJE SEČJE	2022	Izvešće o završetku projekta ponovnog pošumljavanja od 12 000 ha koje je izradilo neovisno tijelo. Cilj je ponovnog pošumljavanja osigurati višegeneracijske šume s više vrsta u pogledu prostornog sastava kojima se upravlja u skladu s pristupom kontinuiranog pokrova šumarstva. Šume jednostruke dobi zamjenjuju se bioraznolikijim ekosustavima,

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)		Okvirni vremenski okvir za dovršetak			Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
	promjene		i stabiliziranim vrstama drveća							<p>ograničavanjem upotrebe sječe na slučajeve u kojima je to potrebno kako bi se osiguralo zdravlje šuma i učinkovita obnova te u najvećoj mogućoj mjeri ograničila veličina sječenog područja.</p> <p>Upotrebljavaju se autohtone vrste drveća, osim ako se može dokazati da više nisu prilagođene predviđenim klimatskim i pedo-hidrološkim uvjetima. Također, prihvaćaju se mješavine od najviše 25 % jele Douglasa u miješanim stalcima.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ako je to dopušteno nacionalnim zakonodavstvom • Isključujući mrežu Natura 2000 i druga zaštićena područja • I može li se dokazati prikladnost jele od Douglasa za predviđene klimatske uvjete na mjestu ponovnog pošumljavanja.
141	Ulaganje 4: Izgradnja šuma otpornih na klimatske promjene	Ciljna	T2: Ponovno pošumljavanje dodatnih 24 000 ha područja ameliorativnim i stabiliziranim vrstama drveća		Hektari ponovnog pošumljavanja	12000	36000	TROMJE SEČJE	2024	<p>Izvršitelj neovisnog tijela o ispunjavanju dodatnih 24 000 ha. Cilj je ponovnog pošumljavanja osigurati višegeneracijske šume s više vrsta u pogledu prostornog sastava kojima se upravlja u skladu s pristupom kontinuiranog pokrova šumarstva. Šume jednostruke dobi zamjenjuju se bioraznolikijim ekosustavima, ograničavanjem upotrebe sječe na slučajeve u kojima je to potrebno kako bi se osiguralo zdravlje šuma i učinkovita obnova te u najvećoj mogućoj mjeri ograničila veličina sječenog područja.</p> <p>Upotrebljavaju se autohtone vrste drveća, osim ako se može dokazati da više nisu prilagođene predviđenim klimatskim i pedo-hidrološkim uvjetima. Također, prihvaćaju se mješavine od najviše 25 % jele Douglasa u miješanim stalcima.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ako je to dopušteno nacionalnim zakonodavstvom • Isključujući mrežu Natura 2000 i druga zaštićena područja • I može li se dokazati prikladnost jele od Douglasa za predviđene klimatske uvjete na mjestu ponovnog pošumljavanja.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)		Okvirni vremenski okvir za dovršetak			Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
142	Ulaganje 5: Zadržavanje vode u šumama	Ciljna	T1: Završetak 40 projekata torrentne kontrole (male drvene i prirodne brane) za usporavanje površinskog otjecanja i zadržavanja vode u šumama (zadržavanje i mali spremnici).		Broj projekata	0	40	TROMJE SEČJE	2023	Izvešće neovisnog tijela o dovršetku 40 projekata. Projekti se u najvećoj mogućoj mjeri temelje na prirodi (u skladu s nacionalnim akcijskim planom za prilagodbu klimatskim promjenama i nacionalnom politikom Češke za borbu protiv suša). Projekti projekata uključuju potrebne rezultate i uvjete iz procjene utjecaja na okoliš, koja se dovršava u skladu s Direktivom 2011/92/EU, kao i relevantne procjene u kontekstu Direktive 2000/60/EZ i Direktive Vijeća 92/43/EE.
143	Ulaganje 5: Zadržavanje vode u šumama	Ciljna	T2: Završetak 20 dodatnih projekata torrentne kontrole (male drvene i prirodne kamene brane) za usporavanje površinskog otjecanja i projekata zadržavanja vode u šumama (zadržavanje i mali rezervoari).		Broj projekata	40	60	TROMJE SEČJE	2024	Izvešće o dovršetku koje je izradilo neovisno tijelo certificirano za 20 dodatnih projekata. Projekti se u najvećoj mogućoj mjeri temelje na prirodi (u skladu s nacionalnim akcijskim planom za prilagodbu klimatskim promjenama i nacionalnom politikom Češke za borbu protiv suša). Projekti projekata uključuju potrebne rezultate i uvjete iz procjene utjecaja na okoliš, koja se dovršava u skladu s Direktivom 2011/92/EU, kao i relevantne procjene u kontekstu Direktive 2000/60/EZ i Direktive Vijeća 92/43/EE.

N. SASTAVNI DIO 2.7.: KRUŽNO GOSPODARSTVO, RECIKLIRANJE I INDUSTRIJSKA VODA

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost podupire se rješavanje problema stvaranja otpada i ovisnosti o sirovinama kako bi se podržao prelazak na kružno gospodarstvo u Češkoj. To će se postići mjerama za sprečavanje nastanka otpada, povećanjem infrastrukture za recikliranje, smanjenjem rasipanja sekundarnih sirovina, povećanjem udjela recikliranih materijala u proizvodima i povećanjem sigurnosti sirovina u Češkoj smanjenjem ovisnosti o uvezenim sirovinama zbog stalne i neprekidne dostupnosti sirovina. Osim toga, komponenta je usmjerena na održivo upravljanje vodama, uključujući mjere usmjerene na uštedu i recikliranje vode te optimizaciju upotrebe vode u poduzećima. Prijelaz na kružno gospodarstvo pridonijet će povećanju otpornosti Češke na ekološke i gospodarske prijetnje.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za Češku, u skladu s kojom će Češka usmjeriti investicijsku politiku na niskougljičnu i energetska tranziciju, uključujući energetska učinkovitost (preporuka za pojedinu zemlju br. 3 2019.), i preporuku za pojedinu zemlju, u skladu s kojom Češka nastoji usmjeriti ulaganja u zelenu i digitalnu tranziciju, posebno u čistu i učinkovitu proizvodnju i uporabu energije (preporuka za pojedinu zemlju br. 3 2020.).

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

N.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Provedba novog zakonodavstva o gospodarenju otpadom u Češkoj Republici

Cilj je reforme povećati sprečavanje, recikliranje, uporabu i razvrstavanje otpada te smanjiti odlaganje otpada na odlagališta s ciljem jačanja načela odgovornosti proizvođača i ekomodulacije. Do 2035. najmanje 65 % komunalnog otpada mora se reciklirati,¹³ a najviše 10 % odlaže se na odlagališta¹⁴. Novo zakonodavstvo o gospodarenju otpadom u Češkoj na snazi je od 1. siječnja 2021. Nakon donošenja zakonodavstva o otpadu sljedeći provedbeni akti o gospodarenju otpadom dovršavaju se i stupaju na snagu do 30. rujna 2023. u skladu s elementima navedenima u članku 28. Direktive 2008/98/EZ kako je izmijenjena Direktivom (EU) 2018/851:

- Uredba o Katalogu otpada br. 8/2021 zb., kojom se uspostavlja novi Katalog otpada i utvrđuju pravila za procjenu opasnih svojstava otpada
- Pravilnik o upravljanju ambalažom br. 30/2021 zb., kojim se utvrđuju pravila o registru ambalaže i obavješćivanju o evidenciji iz takvog registra te metodologija za obračunavanje upotrebe ambalaže.
- Uredba o pojedinostima gospodarenja otpadom u pripremi, provedbi izmijenjenog Zakona o otpadu i utvrđivanju pravila za gospodarenje svim tokovima otpada.

¹³U skladu s člankom 12. Direktive 2008/98/EZ kako je izmijenjena Direktivom (EU) 2018/851.

¹⁴ U skladu s Direktivom 1999/31/EZ kako je izmijenjena Direktivom (EU) 2018/850.

- Uredba o nusproizvodima i pretvorbi otpada (asfaltska uredba), u pripremi, kojom se utvrđuju uvjeti pod kojima je mješavina asfalta nusproizvod ili prestaje biti otpad.
- Uredba o načinu upravljanja otpadnim vozilima, u pripremi, utvrđivanju pravila za prikupljanje i obradu otpadnih vozila te načinu izračuna razine ponovne uporabe i recikliranja ili druge uporabe otpadnih vozila.
- Uredba o gospodarenju otpadnim proizvodima u pripremi, kojom se utvrđuju uvjeti za provođenje informativnih kampanja za podizanje svijesti javnosti o obradi proizvoda na kraju životnog vijeka i utvrđuju tehnički zahtjevi za skladištenje i uporabu električnog i elektroničkog otpada kao što su otpadne baterije i akumulatori, otpadna električna oprema i otpadne gume.

Nacionalni i regionalni planovi gospodarenja otpadom, čiji je cilj poboljšanje pripreme za ponovnu uporabu, recikliranje, uporabu i zbrinjavanje otpada na način prihvatljiv za okoliš, dovršavaju se i stupaju na snagu.

Reforma će biti dovršena do 31. prosinca 2023.

Reforma br. 2: Dovršetak i provedba kružne strategije za Češku 2040.

Cilj je reforme uspostaviti i započeti provedbu strategije za preobrazbu češkog društva u kružno gospodarstvo. Taj predviđeni sustav kružnog gospodarstva postiže se smanjenjem stvaranja otpada i upotrebe resursa, u skladu s novim akcijskim planom EU-a za kružno gospodarstvo.

Reforma se sastoji od dovršetka i provedbe strategije za kružno gospodarstvo za Češku za 2040., kojom se promiču načela kružnog gospodarstva i dodatno definiraju potrebni prioriteti i koraci kako bi Češka dugoročno postala otporna na buduće prijetnje okolišu, uključujući klimatske promjene i gubitak bioraznolikosti, te razvila opći održivi socijalni sustav. Skraćenim i diversificiranim lancima opskrbe i manjom ovisnošću o primarnim resursima kružno gospodarstvo doprinosi većoj strateškoj autonomiji i otpornosti Češke. Strategijom se, među ostalim, potiču poduzeća, potrošači, gradovi i općine da podupiru kružna rješenja dizajnom i proizvodnjom proizvoda, inovacijama, istraživanjem, digitalizacijom i obrazovanjem. Strategija će biti dovršena do 31. ožujka 2022., nakon čega slijedi akcijski plan.

Reforma mora biti dovršena do 30. rujna 2025.

Ulaganje 1: Izgradnja infrastrukture za recikliranje

Opći je cilj ove mjere poduprijeti ulaganja koja vode razvoju kružnog gospodarstva u području gospodarenja biorazgradivim otpadom. Mjerom se podupiru projekti za poboljšanje kapaciteta recikliranja biorazgradivog otpada i projekti usmjereni na ponovno uvođenje komposta i otpada iz digestora bioplina u tlo.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 2: Kružna rješenja u poduzećima

Cilj je mjere pridonijeti zelenoj tranziciji i održivoj upotrebi primarnih sirovina. U tu svrhu mjerom se podupiru projekti kojima se promiče razvoj rješenja kružnog gospodarstva među poduzećima. To uključuje ulaganja u inovativne tehnologije kojima se i. omogućuje nova ili povećana upotreba sekundarnih sirovina kao zamjene za primarne resurse i ii. smanjuje intenzitet inputa proizvodnje i zamjenjuje primarne sirovine sekundarnim sirovinama.

Mjera je usmjerena i na optimizaciju ekološkog dizajna materijala kako bi se olakšalo recikliranje i ponovna uporaba, uz projekte industrijske simbioze i druge investicijske poslovne projekte koji doprinose prijelazu na kružno gospodarstvo. Naposljetku, ulaganjem se podupiru projekti usmjereni na ciljanu primjenu recikliranih materijala u proizvodima. Očekuje se potpora za najmanje 60 poduzeća.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 3: Ušteda vode u industriji

Cilj je mjere pridonijeti kružnom gospodarstvu poboljšanjem upravljanja vodama u industriji.

Mjera je usmjerena na projekte koji se bave sljedećim pitanjima:

- optimiziranje potrošnje vode ugradnjom novih tehnologija i opreme za uštedu vode,
- recikliranje vode u proizvodnim sektorima i drugim poslovnim djelatnostima s visokom potrošnjom vode,
- ponovno korištenje onečišćene ili upotrijebljene vode za rad u drugim procesima,
- optimizacija korištenja vode u komunalnim postrojenjima,
- smanjenje gubitka vode u zatvorenim vodoopskrbnim sustavima i sustavima za distribuciju vode,
- iskorištavanje potencijala otpadne pare,
- ostali projekti usmjereni na poboljšanje upravljanja vodama u industriji.

Očekuje se potpora za najmanje 40 poduzeća.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

N.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godi na	
144	Reforma 1.: Provedba novog zakonodavstva o gospodarenju otpadom u Češkoj Republici	Prekretnica	Stupanje na snagu provedbenih odluka na temelju zakonodavstva o gospodarenju otpadom koje je pripremio Ministarstvo okoliša	Odredba u provedbenim odlukama u kojoj se navodi stupanje na snagu odgovarajućih provedbenih odluka				TROMJE SEČJE	2023	Te provedbene odluke uključuju Uredbu o katalogu otpada br. 8/2021 zb., Uredbu o rukovanju ambalažom br. 30/2021 zb., Uredbu o pojedinostima gospodarenja otpadom, Uredbu o nusproizvodima i kreativnom otpadu (asfaltska uredba), Uredbu o pojedinostima postupanja s otpadnim vozilima i Uredbu o pojedinostima postupanja s otpadnim proizvodima (tijesom, električnom energijom, baterijama).
145	Reforma 1.: Provedba novog zakonodavstva o gospodarenju otpadom u Češkoj Republici	Prekretnica	Stupanje na snagu nacionalnog i regionalnog plana gospodarenja otpadom	Zakonska odredba o stupanju na snagu nacionalnog i regionalnog plana gospodarenja otpadom				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Izrada novog nacionalnog i regionalnog plana gospodarenja otpadom s ciljem poboljšanja pripreme za ponovnu uporabu, recikliranje, oporabu i zbrinjavanje otpada na način prihvatljiv za okoliš.
146	Reforma br. 2: Dovršetak i provedba kružne strategije za Češku 2040.	Prekretnica	Dovršetak i donošenje kružne strategije za Češku 2040. u Ministarstvu okoliša	Objava kružne strategije za Češku 2040. u bazi podataka strateških dokumenata Češke Republike				TROMJE SEČJE	2022	Dovršetak i donošenje strategije za kružno gospodarstvo za Češku 2040. Strategijom se oblikuju vizija, globalni i strateški ciljevi, prioritetna područja i načela potrebna za postizanje kružnog gospodarstva u Češkoj Republici.
147	Reforma br. 2: Dovršetak i provedba kružne	Prekretnica	Dovršetak izvješća o praćenju u kojem se	Objava izvješća o praćenju u kojem se ocjenjuje stanje				TROMJE SEČJE	2025	Ministarstvo okoliša dovršava i objavljuje izvješće o praćenju u kojem ocjenjuje razvoj kružnog gospodarstva u Češkoj i napredak u provedbi elemenata strategije za Češku 2040.

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	strategije za Češku 2040.		ocjenjuje stanje provedbe strategije za Češku 2040.	provedbe strategije za kružno gospodarstvo za Češku 2040.						
148	Ulaganje 1: Izgradnja infrastrukture za recikliranje	Prekretnica	Ministarstvo okoliša dodjeljuje ugovore za projekte ulaganja u infrastrukturu za recikliranje	Obavijest Ministarstva okoliša o dodjeli ugovora za projekte ulaganja u infrastrukturu za recikliranje				TROMJE SEČJE	2024	<p>Obavijest Ministarstva okoliša o dodjeli ugovora za projekte ulaganja u infrastrukturu za recikliranje.</p> <p>Projekti se sastoje od izgradnje i modernizacije postrojenja za kompostiranje i objekata za kompostiranje u zajednici.</p> <p>Postrojenja koja primaju potporu u okviru tog ulaganja osiguravaju da se najmanje 50 % mase obrađenog odvojeno prikupljenog neopasnog otpada pretvara u sekundarne sirovine.</p> <p>Ulaganje uključuje i potporu za nabavu opreme za primjenu ukupnog iznosa od najmanje 200.000 tona godišnje komposta (digestate ili Fugate) na Fond za poljoprivredno zemljište (ALF) za poljoprivredne subjekte, operatore kompostana i postaja za bioplin.</p> <p>Primatelji potpore za nabavu opreme moraju uključiti najmanje 40 tona komposta po hektaru tijekom petogodišnjeg razdoblja.</p>
149	Ulaganje 1: Izgradnja infrastrukture za recikliranje	Prekretnica	Završetak projekata kojima se ulaže u infrastrukturu za recikliranje	Izvješće o dovršetku				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	<p>Završetak projekata kojima se ulaže u infrastrukturu za recikliranje. .</p> <p>Kao rezultat ulaganja, modernizacijom ili izgradnjom postrojenja za kompostiranje osigurava se povećanje obrađenog biorazgradivog komunalnog otpada za najmanje 70000 tona godišnje.</p>

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godi na	
150	Ulaganje 2: Kružna rješenja u poduzećima	Prekretnica	Ministarstvo industrije i trgovine dodjeljuje sve ugovore o javnoj nabavi za projekte ulaganja u kružna rješenja u poduzećima	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli svih ugovora o javnoj nabavi za projekte ulaganja u kružna rješenja u poduzećima				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli svih ugovora o javnoj nabavi za projekte ulaganja u kružna rješenja u poduzećima. Odabiru se projekti kojima se poboljšava industrijska transformacija prema niskougljičnom, kružnom i digitalnom društvu, čime se smanjuje materijalni intenzitet proizvodnje i potrošnja primarnih resursa.
151	Ulaganje 2: Kružna rješenja u poduzećima	Ciljna	Završetak projekata kojima se ulaže u kružna rješenja u poduzećima		Broj projekata	0	60	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Dovršavaju se projekti kojima se podupire razvoj kružnih rješenja u industrijskim poduzećima, povećava upotreba sekundarnih sirovina kao zamjene za primarne resurse, smanjuje intenzitet materijala u proizvodnji, optimizira ekološki dizajn materijala kako bi se olakšalo recikliranje i ponovna uporaba, provodi industrijska simbioza i potiče prelazak na kružno gospodarstvo. Ukupni proračun izvršen u tu svrhu tijekom trajanja mjere iznosi najmanje 39 000 000 EUR.
152	Ulaganje 3: Ušteda vode u industriji	Prekretnica	Ministarstvo industrije i trgovine dodjeljuje sve ugovore o javnoj nabavi za projekte za uštedu i optimizaciju vode u industriji	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli svih ugovora o javnoj nabavi za projekte uštede i optimizacije vode u industriji				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli svih ugovora o javnoj nabavi za projekte za uštedu i optimizaciju vode u industriji. Odabiru se projekti kojima se optimizira potrošnja vode u proizvodnom procesu ugradnjom novih tehnologija i opreme za uštedu vode, izravnim recikliranjem vode u industrijama s velikom potrošnjom vode, ponovnom uporabom onečišćene/korištene vode u drugim procesima, optimizacijom upotrebe vode u komunalnim postrojenjima, smanjenjem gubitaka vode u zatvorenim krugovima ili optimizacijom upotrebe pare ili njezina

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godi na	
										distribucijskog potencijala.
153	Ulaganje 3: Ušteda vode u industriji	Ciljna	Završetak projekata za uštedu i optimizaciju vode u industriji		Broj projekata	0	40	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Dovršavaju se projekti kojima se optimizira potrošnja vode u proizvodnom procesu ugradnjom novih tehnologija i opreme za uštedu vode, izravnim recikliranjem vode u industrijama s velikom potrošnjom vode, ponovnom uporabom onečišćene/korištene vode u drugim procesima, optimizacijom upotrebe vode u komunalnim postrojenjima, smanjenjem gubitaka vode u zatvorenim krugovima ili optimizacijom upotrebe pare ili njezina distribucijskog potencijala.

O. SASTAVNI DIO 2.8.: OŽIVLJAVANJE NAPUŠTENIH PODRUČJA

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi se suočavanju s izazovom podupiranja revitalizacije bivših industrijskih ili neiskorištenih lokacija u urbanim područjima (dalje u tekstu napuštena industrijska i industrijska područja) s krajnjim ciljevima:

- poboljšati energetske učinkovitost obnovljenih ili obnovljenih zgrada;
- izgradnja novih energetski učinkovitih zgrada u kojima obnova ne bi bila ni moguća ni učinkovita;
- stvaranje prirodnih ponora ugljika.

Komponentom se pokreće sveobuhvatna prenamjena područja i poboljšava ekološka stabilnost krajobraza stvaranjem novih zelenih površina bez utjecaja na poljoprivredno zemljište. Očekuje se da će revitalizacija teritorija doprinijeti učinkovitijoj upotrebi tehničke i prometne infrastrukture, smanjenju potrošnje energije i većoj energetske učinkovitosti.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za Češku, u skladu s kojom će se Češka usredotočiti na niskougljičnu i energetske tranziciju, uključujući energetske učinkovitost (preporuka za pojedinu zemlju br. 3 2019.), i na preporuku za pojedinu zemlju, u skladu s kojom Češka podupire čistu i učinkovitu proizvodnju i uporabu energije (preporuka za pojedinu zemlju br. 3 2020.).

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i mjere ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01).

O.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Ulaganje 1: Potpore za ulaganje u obnovu određenih napuštenih industrijskih područja

Ulaganjem se podupiru projekti obnove napuštenih i neiskorištenih industrijskih područja čiji je cilj pripremanje područja za daljnju višenamjensku uporabu (uključujući obnovu i izgradnju infrastrukture ili rušenje zgrada). Ministarstvo regionalnog razvoja u suradnji s češkom agencijom za ulaganja i razvoj poslovanja, koja je podređena Ministarstvu industrije i trgovine, utvrdilo je posebna napuštena industrijska područja u suradnji s češkom agencijom za ulaganja i razvoj poslovanja na temelju veličine lokacije, očekivane veličine ulaganja i usklađenosti projekta s europskim ambicijama u pogledu zelene tranzicije. Mjera se sastoji od uspostave programa subvencija kojim se pruža potpora za pripremu zemljišta za buduća ulaganja i za same projekte ulaganja. Ulaganjem se podupire najmanje 10 projekata obnove napuštenih i neiskorištenih industrijskih područja.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 2: Potpore za ulaganje u obnovu napuštenih ili neiskorištenih industrijskih područja u vlasništvu općina i regija za neposlovnu uporabu

Ulaganjem se podupire obnova napuštenih ili neiskorištenih industrijskih područja u vlasništvu lokalnih i regionalnih vlasti koja će se pretvoriti u dvorište ili javnu ustanovu, kao što su škola, kulturni centar, sportski teren, općinsko tijelo ili javno dostupan park. Potpora se dodjeljuje isključivo projektima koji se obvezuju na energetske učinkovitu obnovu ili stvaranje prirodnih

ponora ugljika, uključujući stvaranje trajnih travnjaka ili sadnju stabala. Ulaganjem se podupire najmanje 30 neposlovnih projekata obnove neiskorištenih industrijskih područja.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 3: Potpore za ulaganje u obnovu napuštenih ili neiskorištenih industrijskih područja u vlasništvu općina i regija za poslovnu uporabu

Ulaganje će pomoći u revitalizaciji napuštenih industrijskih područja, uključujući uklanjanje malih prepreka na površini, koje su u vlasništvu općina, posebno za poslovnu uporabu i, u ograničenoj mjeri, za neposlovnu uporabu. Te se prepreke odnose na dijelove građevina označene kao opasni otpad, kao što su materijali koji sadrže azbest ili malo curenje nafte. Poseban naglasak stavlja se na strogo poštovanje načela plave i zelene infrastrukture i energetske učinkovitosti, što podrazumijeva da se prednost daje projektima kojima se provodi gospodarenje kišnicom u skladu sa Zakonom 254/2001 („Zakon o vodama”) i, u slučaju novih zgrada, mjerama uštede energije koje nadilaze zakonske zahtjeve Zakona 406/2000 („Zakon o gospodarenju energijom”). Obnovljenim lokacijama po mogućnosti se koriste mala i srednja poduzeća i lokalna poduzeća. Ulaganjem se podupiru projekti za revitalizaciju neiskorištenih industrijskih područja za poslovnu uporabu u skladu s ciljem od najmanje 76 000 m³ izgrađenog prostora.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

O.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
154	Ulaganje 1: Potpora za revitalizaciju u određenih područja	Ciljna	Stupanje na snagu svih ugovora o subvenciji između Državnog investicijskog fonda i odabranih nositelja napuštenih ili neiskorištenih industrijskih projekata		Broj projekata		10	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	<p>Stupanje na snagu svih ugovora o subvenciji između Državnog investicijskog fonda i odabranih nositelja projekta za određenu obnovu napuštenog područja (priprema projekta, priprema zemljišta, investicijski projekti) nakon pripreme programa subvencija. Projekti koji primaju potporu iz programa subvencija usmjereni su na provedbu rušenja i energetske učinkovite izgradnje ili energetske učinkovite obnove. Ugovara se ukupno najmanje 10 projekata, a najmanje 60 % ulaganja predviđenih u okviru ove mjere namijenjeno je projektima energetske učinkovite obnove.</p> <p>Kad je riječ o financiranju rušenja i energetske učinkovite gradnje, osigurava se da odabrani projekti budu takvi da i. nove zgrade imaju potražnju primarne energije (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije; ii. dubinska obnova nije moguća zbog tehničkih, zdravstvenih/sigurnosnih ili svrsishodnih razloga; (III) ukupna izgrađena površina novih zgrada ne može biti veća od ukupne izgrađene površine svih nekadašnjih srušenih zgrada napuštenom području, pri čemu se najmanje 80 % izgrađenog područja novih zgrada nalazi izravno na izgrađenom dijelu prethodno razgrađenih zgrada. Isključuje se prenamjena vrijednih zelenih površina (koje imaju veliku vrijednost u pogledu biološke raznolikosti).</p> <p>Kad je riječ o potpori aktivnostima obnove, u pozivu se navodi da se najmanje 90 % troškova podupire energetske učinkovite obnove.</p> <p>Zahtjevima poziva na podnošenje projekata osigurava se da se najmanje 70 % nastalog građevinskog otpada i otpada od</p>

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										<p>rušenja pripremi za ponovnu uporabu i recikliranje.</p> <p>Upravljanje pozivom, ocjenjivanje projektnih prijava, odabir i potpisivanje ugovora s nositeljima projekta, kao i plaćanja tijekom realizacije projekta (izgradnja) i završna kontrola povjeravaju se državnom investicijskom fondu.</p>
155	Ulaganje 1: Potpora za revitalizaciju u određenih područja	Ciljna	Završetak projekata energetske učinkovite revitalizacije određenih napuštenih područja		Broj projekata	0	10	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Mora se dovršiti najmanje 10 projekata za revitalizaciju određenih neiskorištenih industrijskih područja u području energetske učinkovitosti. Najmanje 60 % ulaganja namijenjeno je projektima energetske učinkovite obnove.
156	Ulaganje 2: Potpora revitalizaciji područja u javnom vlasništvu za neposlovnu uporabu	Ciljna	Stupanje na snagu svih ugovora između Državnog investicijskog fonda i odabranih nositelja neiskorištenih industrijskih projekata		Broj projekata		30	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	<p>Stupanje na snagu svih ugovora za obnovu napuštenih industrijskih područja u javnom vlasništvu za neposlovnu uporabu nakon pripreme programa subvencija. Projekti koji se podupiru programom subvencija usmjereni su na provedbu energetske učinkovite obnove ili pretvaranje napuštenih industrijskih područja u prirodne ponore ugljika.</p> <p>Kad je riječ o potpori aktivnostima obnove, u pozivu se navodi da se najmanje 90 % troškova podupire energetske učinkovite obnove.</p> <p>Zahtjevima poziva na podnošenje projekata osigurava se da se najmanje 70 % nastalog građevinskog otpada i otpada od rušenja pripremi za ponovnu uporabu i recikliranje.</p> <p>Ukupno se ugovara najmanje 30 projekata, a najmanje 20 % ulaganja namijenjeno je projektima čiji je cilj prenamijeniti napuštena područja u prirodne ponore ugljika.</p>

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
157	Ulaganje 2: Potpora revitalizaciji područja u javnom vlasništvu za neposlovnu uporabu	Ciljna	Završetak projekata energetske učinkovite revitalizacije neiskorištenih industrijskih područja u vlasništvu općina i regija za neposlovnu uporabu		Broj mm revitaliziranih izgrađenih područja	0	41 000	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Najmanje 20 % ulaganja namijenjeno je projektima usmjerenima na pretvaranje napuštenih industrijskih područja u prirodne ponore ugljika. Ukupno se mora dovršiti najmanje 30 projekata i revitalizirati 41 000 m ² izgrađenog područja.
158	Ulaganje 3: Potpora za revitalizaciju područja u javnom vlasništvu za poslovnu uporabu	Ciljna	Stupanje na snagu svih ugovora o javnoj nabavi za obnovu napuštenih industrijskih područja u javnom vlasništvu za poslovnu uporabu		Broj projekata		20	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	<p>Stupanje na snagu svih ugovora za obnovu napuštenih industrijskih područja u javnom vlasništvu za poslovnu uporabu nakon pripreme programa subvencija. Odabrani projekti usmjereni su na potporu rušenju i energetske učinkovitoj izgradnji ili energetske učinkovitoj obnovi.</p> <p>Kad je riječ o financiranju rušenja i energetske učinkovite gradnje, osigurava se da odabrani projekti budu takvi da i. nove zgrade imaju potražnju primarne energije (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije; ii. dubinska obnova nije moguća zbog tehničkih, zdravstvenih/sigurnosnih ili svrsishodnih razloga; iii. na mjestu gdje se nalazio bivši objekt upotrebljava se najviše 5 % novog zemljišta. To isključuje mogućnost rušenja zgrada na jednom mjestu i izgradnje druge zgrade na drugom mjestu.</p> <p>Kad je riječ o potpori aktivnostima obnove, osigurava se da se najmanje 90 % troškova podupire energetske učinkovite obnove.</p> <p>Zahtjevima poziva na podnošenje projekata osigurava se da se najmanje 70 % nastalog građevinskog otpada i otpada od</p>

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										<p>rušenja pripremi za ponovnu uporabu i recikliranje.</p> <p>Ukupno se sklapa ugovor za najmanje 20 projekata.</p>
159	Ulaganje 3: Potpora za revitalizaciju područja u javnom vlasništvu za poslovnu uporabu	Ciljna	Završetak projekata energetske učinkovite revitalizacije napuštenih i neiskorištenih industrijskih područja u vlasništvu općina i regija za poslovnu uporabu		Broj m ³ izgrađenog prostora	0	76 000	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Najmanje 60 % ulaganja namijenjeno je projektima energetske učinkovite obnove zgrada na napuštenim industrijskim područjima. Ukupno je revitalizirano najmanje 76 000 m ³ izgrađenog prostora.

P. SASTAVNI DIO 2.9.: PROMICANJE BIOLOŠKE RAZNOLIKOSTI I BORBE PROTIV SUŠE

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi svladavanju izazova koji proizlaze iz niskog zadržavanja vode i učinka klimatskih promjena u Češkoj. Cilj je komponente poboljšati zaštitu od suša i poplava povećanjem zadržavanja vode u krajobrazu i urbanim područjima. Planiraju se i ulaganja u zaštitu područja mreže Natura 2000 i posebno zaštićenih područja.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

P.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Izmjena i dopuna Zakona o gospodarenju vodama

Cilj je reforme izmijeniti Zakon o gospodarenju vodama kako bi se sustavnije odgovorilo na suše i nestašicu vode. Izmjenom se utvrđuje okvir za sprečavanje i praćenje suša, odgovornosti relevantnih tijela i kontrolni mehanizmi. Cilj mu je osnivanje regionalnih povjerenstava s mandatom za izdavanje izjave o „stanju nestašice vode” i primjenu odgovarajućih ograničenja na korištenje vode u regiji, u skladu s planovima upravljanja sušama.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 1: Zaštita od suša i poplava grada Brna

Cilj je tog ulaganja ojačati obranu od poplava grada Brna i revitalizirati rijeku Svratka. Realizacija projekta uključuje: prirodna rješenja kao što su prirodno izlivanje povećane razine vode u slivovima na livadama, uspostava prirodnih bazena, livada, poplavnih područja i stvaranje močvarnih područja. Rješenja se provode na rijeci Svratka.

Realizacija ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 2: Upravljanje kišnicom u gradskim aglomeracijama

Cilj je tog ulaganja usporavanje otjecanja te zadržavanje i akumulacija vode u gradskim aglomeracijama putem površinskog uvijanja, apsorpcijskih pojaseva i spremnika, kišnih vrtova, podzemnih zamki, drenaže, podzemnih spremnika i zelenih krovova.

Realizacija ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 3: Upravljanje područjima mreže Natura 2000 i zaštićenim vrstama bilja i životinja

Opći je cilj ulaganja poboljšati ekološku stabilnost krajolika i bioraznolikosti u Češkoj. Sastoji se od provedbe mjera utvrđenih u planovima upravljanja za obnovu i revitalizaciju područja mreže Natura 2000 (posebna zaštićena područja i područja od značaja za Zajednicu) te područja zaštićenih na nacionalnoj razini. Ulaganjem se postiže povoljno stanje očuvanosti provedbom mjera očuvanja utvrđenih u planovima upravljanja prirodom.

Realizacija ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 4: Prilagodba vodnih, nešumskih i šumskih ekosustava klimatskim promjenama

Cilj je tog ulaganja omogućiti sustavno zadržavanje vode u krajobrazu (na temelju procjene potencijala zadržavanja vode). Sastoji se od provedbe mjera kao što su poboljšanje vrsta i prostornog sastava šuma; zaštiti nešumskih staništa; pri stvaranju ili obnovi močvarnih područja i ribnjaka; pri revitalizaciji vodotoka, obnova elemenata krajobraza (uz druge kako bi se podijelile velike parcele poljoprivrednog zemljišta), sadnja stabala izvan pošumljenih područja i druge povezane mjere.

Realizacija ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Reforma br. 2: Uspostava krajobrazne politike i planiranja

Reformom se nastoji uspostaviti integrirano upravljanje krajobrazom i planiranje, čime se osigurava međusektorska koordinacija i uključenost više dionika. Njezin je krajnji cilj promicanje očuvanja i održivog korištenja prirodnih resursa, kao što su šume, vodna tijela i bioraznolikost, kako bi se osigurale dugoročne ekološke i društveno-gospodarske koristi.

Vlada donosi dokument o integriranoj politici krajobraza. Dokument o politici stvara poticajno okruženje za održivo upravljanje zemljištem u javnom i privatnom sektoru. Na temelju tog dokumenta politike metodologija kojom se opisuje pristup očuvanju krajolika i upravljanju krajobrazom na nacionalnoj, regionalnoj i lokalnoj razini objavljuje se na internetskoj platformi dostupnoj javnosti i javnim službenicima. Uspostavljaju se alati za praćenje primjene znanja u praksi i dovršavaju tri pilot-projekta.

Mjera mora biti dovršena do 31. ožujka 2026.

P.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
160	Reforma 1.: Izmjena i dopuna Zakona o gospodarenju vodama	Prekretnica	Izmjena Zakona o gospodarenju vodama (Zakon br. 254/2001 zb.) s ciljem sustavnog pristupa upravljanju sušom i nestašicom vode.	Stupanje na snagu izmjene Zakona o gospodarenju u vodama (Zakon br. 254/2001 zb.)				ČETVRTO TROMJESJE	2024	Donosi se izmjena i dopuna Zakona o vodama kojom se utvrđuje okvir za sprečavanje suša i nestašice vode praćenjem suša, uspostava kontrolnih mehanizama i utvrđivanje odgovornosti nadležnih tijela. Osniva se regionalno i središnje povjerenstvo za sprečavanje, praćenje i upravljanje sušom i nestašicom vode. Izrađuju se i odobravaju regionalni i nacionalni planovi za suše. Izmjene Zakona moraju biti u skladu s primjenjivom pravnom stečevinom EU-a, odnosno Direktivom 2000/60/EZ.
161	Ulaganje 1: Zaštita od suša i poplava grada Brna	Prekretnica	Obavijest o dodjeli ugovora za projekte čiji je cilj zaštita od suša i poplava grada Brna.	Obavijest o dodjeli svih ugovora.				ČETVRTO TROMJESJE	2022	Obavijest o svim ugovorima dodijeljenima za projekte čiji je cilj zaštita od suša i poplava grada Brna.
162	Ulaganje 1: Zaštita od suša i poplava grada Brna	Prekretnica	Završetak prirodnih mjera zaštite od poplava za zaštitu grada Brna	Završetak projekta				ČETVRTO TROMJESJE	2025	<p>Provedba projekta dovodi do stvaranja niza mjera zaštite od poplava u blizini prirode na dijelu rijeke Svratka.</p> <p>Mjere zaštite od poplava uključuju:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Poboljšanje morfologije vodnog toka • Prilagodba zemljišnih obala blažim i promjenjivijim padinama i njihova moguća stabilizacija. • Sadnja stabla u pratnji zajedno s travom na obalama i okolici vodotoka. • Otvaranje poplavnih područja za poplave i njihove izmjene (npr. izgradnja močvarnog

Sljedeće NUM	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										područja). Mjera zaštite od poplava uključuje prirodna rješenja i mora biti u skladu s Nacionalnim akcijskim planom za prilagodbu klimatskim promjenama i državnom politikom okoliša u Češkoj do 2030. za 2050. <ul style="list-style-type: none"> • Popratne mjere koje se ni na koji način ne mogu izbjeći i koje su nužne za provedbu prethodno navedenih mjera.
163	Ulaganje 2: Upravljanje kišnicom u gradskim aglomeracijama	Ciljna	Povećanje količine kišnice zadržane mjerama upravljanja kišnicom u urbanim područjima		Volumen m ³ zadržane kišnice	0	20.000	ČETVRTO TROMJESJE	2025	Izvešće o dovršetku koje podnosi neovisno tijelo. Ta mjera uključuje površinsku apsorpciju i zadržavanje zelenih mjera, kišne vrtove, podzemne uređaje za zadržavanje kišnice, površinska i podzemna retencijska skladišta.
164	Ulaganje 3: Zaštićena područja uključujući područja mreže Natura 2000 i zaštićene vrste bilja i životinja	Ciljna	Završetak projekata čiji je cilj očuvanje zaštićenih područja, uključujući područja mreže Natura 2000, i zaštićenih vrsta bilja i životinja.		Hektara	0	2 625	ČETVRTO TROMJESJE	2025	Izvešće o završetku koje je dostavilo Ministarstvo okoliša. Ulaganjem se postiže povoljno stanje očuvanosti provedbom mjera očuvanja utvrđenih u dokumentima o upravljanju prirodom. Sastoji se od provedbe mjera definiranih u relevantnim planovima upravljanja za poboljšanje stanja prirode i krajolika. Očekuje se da će biti dovršeni dokumenti o upravljanju za obnovu ili deklariranje područja mreže Natura 2000 i područja zaštićenih na nacionalnoj razini. Ulaganje se ostvaruje na područjima mreže Natura 2000, posebno zaštićenim područjima i izvan prethodno navedenih područja i obuhvaća najmanje 2 625 ha.
165	Ulaganje 4: Prilagodba vodnih, nešumskih i šumskih ekosustava klimatskim	Prekretnica	Završetak projekata čiji je cilj prilagodba vodenih, nešumskih i šumskih	Izvešće neovisnog inženjera kojeg je certificiralo Ministarstvo okoliša				ČETVRTO TROMJESJE	2025	Podnošenje izvješća neovisnog inženjera kojeg je certificiralo Ministarstvo okoliša. Projekti doprinose poboljšanju vrsta i prostornog sastava šume na području od 200 ha; brinu se za vrijedna nešumska kopnena staništa u ukupnoj površini od 1 250 ha; stvaraju i obnavljaju močvarna područja, ribnjake i male akumulacije ukupne površine 48 ha; revitalizirati

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	promjenama		ekosustava klimatskim promjenama							vodotoke u ukupnoj površini od 68 ha i provesti sadnju 32 tisuća komada drvenastih biljaka izvan šume.
166	Ulaganje 4: Prilagodba vodnih, nešumskih i šumskih ekosustava klimatskim promjenama	Ciljna	Procjena potencijala za zadržavanje vode i prijedlog konkretnih mjera		Km ²	0	5 000	ČETVRTO TROMJES EČJE	2025	Područja malih riječnih slivova procjenjuju se s obzirom na njihov potencijal za zadržavanje vode, provode se prethodne studije izvedivosti, o njima će se raspravljati s dionicima i dogovoriti s vlasnicima zemljišta. Detaljna projektna dokumentacija izrađuje se samo za odabrane mjere zadržavanja vode na temelju obvezujuće izjave o interesu vlasnika zemljišta.
167	Ulaganje 4: Prilagodba vodnih, nešumskih i šumskih ekosustava klimatskim promjenama	Ciljna	Provedba predloženih odabranih mjera za zadržavanje vode		% odabrano g područja koje se upotreblj ava za mjere zadržava nja vode	0	10	ČETVRTO TROMJES EČJE	2025	Odabrane predložene mjere provode se na temelju procjene potencijala zadržavanja vode, prethodnih studija izvedivosti i detaljnih projekata.
262	Reforma br. 2: Uspostava krajobrazne politike i planiranja	Prekretnica	Donošenje integrirane krajobrazne politike i planiranja	Donošenje politike krajobraza i objavljivanje smjernica za krajolik				TROMJES EČJE	2026	Vlada donosi dokument o integriranoj politici krajobraza. Uključivanje dionika dio je oblikovanja politike. Politikom će se stvoriti poticajno okruženje za održivo upravljanje zemljištem u javnom i privatnom sektoru, posebno prevladavanjem administrativnih i sektorskih prepreka s pomoću mehanizama suradničkog upravljanja. Obuhvaća barem sljedeće teme: bioraznolikost, gospodarenje vodama, šumarstvo i kulturna baština. Na temelju te politike na internetskoj platformi dostupnoj javnosti i javnim službenicima objavljuje se metodologija kojom se opisuje pristup očuvanju krajolika i upravljanju krajobrazom na nacionalnoj, regionalnoj i lokalnoj razini.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjeseč je	Godi na	
										Uspostavljaju se alati za praćenje primjene znanja u praksi i dovršavaju tri pilot-projekta.

Q. SASTAVNICA 2.10 POVOLJNO KUĆIŠTE

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi svladavanju trenutačne i sve veće krize cjenovne pristupačnosti stambenih nekretnina. Cilj mu je povećati ponudu cjenovno pristupačnog stanovanja pružanjem povlaštenih i podređenih zajmova ulagačima te uspostavom javno-privatnog fonda za zajednička ulaganja za obnovu i izgradnju cjenovno pristupačnog stanovanja.

Komponenta se sastoji od stambene reforme, savjetodavnog centra za stanovanje i mreže regionalnih savjetodavnih centara za stanovanje te triju financijskih instrumenata usmjerenih na maksimiziranje pristupa financiranju i poticanje privatnog kapitala:

- Instrument za povlaštene zajmove
- Instrument podređenih zajmova
- Javno-privatni fond za zajednička ulaganja

Komponentom se podupire odgovor na preporuke za pojedine zemlje o jačanju pružanja socijalnog i cjenovno pristupačnog stanovanja, među ostalim donošenjem posebnog zakonodavnog okvira za socijalno stanovanje i boljom koordinacijom među različitim tijelima (preporuka za pojedinu zemlju br. 3 2022.).

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

Q.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.:

Cilj je reforme povećati cjenovnu pristupačnost stanovanja donošenjem i provedbom modernog i uravnoteženog zakonodavnog okvira. Kao dio reforme, na snagu stupa Zakon o cjenovno pristupačnom stanovanju.

Q.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
263	Reforma 1.: Stupanje na snagu Zakona o cjenovno pristupačnom stanovanju	Prekretnica	Zakon o cjenovno pristupačnom stanovanju na snazi	Akt				TROMJESEČJE	2025	Zakon o cjenovno pristupačnom stanovanju stupa na snagu. Zakonom se: <ol style="list-style-type: none"> 1. Uspostaviti mehanizam za pomoć podnositeljima zahtjeva u pronalasku smještaja. 2. Uspostaviti mehanizam za poticanje upotrebe praznih stambenih prostora. 3. Uspostaviti mehanizam koji će najmoprimcima pomoći da ispune svoje obveze prema najmodavcima.

Q.3. Opis reformi i ulaganja za zajam

Ulaganje 1: Povlaštena kreditna linija

Ta se mjera sastoji od javnog ulaganja u instrument za davanje povlaštenih zajmova kako bi se potaknula privatna ulaganja i poboljšao pristup financiranju u češkom sektoru cjenovno pristupačnog stanovanja. Instrument djeluje davanjem povlaštenih zajmova izravno privatnom sektoru i subjektima javnog sektora koji se bave sličnim djelatnostima. Na temelju ulaganja iz Mehanizma za oporavak i otpornost, cilj je Mehanizma prvotno osigurati financiranje u iznosu od najmanje 170 460 000 EUR.

Instrumentom upravlja Državni fond za potporu ulaganjima kao partner u provedbi. Instrument uključuje sljedeću proizvodnu liniju: povlaštene zajmovi. Cilj je ovog proizvoda pružiti povlaštene zajmove projektima koji pridonose povećanju dostupnosti stambenih prostora za najam. Aktivnosti za koje se pruža potpora usmjerene su na obnovu postojećih stambenih jedinica, obnovu zgrada u stambene jedinice, kupnju stambenih jedinica i izgradnju novih stambenih jedinica.

Kako bi proveli ulaganje u Instrument, Češka i Državni fond za potporu ulaganjima potpisuju provedbeni sporazum koji sadržava sljedeći sadržaj:

- 1) Opis postupka donošenja odluka u okviru Instrumenta: Konačnu odluku o ulaganju Instrumenta donosi odbor za ulaganja ili drugo odgovarajuće upravljačko tijelo, a odobrava se većinom glasova članova koji su neovisni o vladi.
- 2) Ključni zahtjevi povezane investicijske politike, koji uključuju:
 - a) Opis financijskih proizvoda i prihvatljivih krajnjih korisnika.
 - b) Zahtjev da su sva ulaganja koja primaju potporu gospodarski održiva.
 - c) Zahtjev za poštovanje načela „ne nanosi bitnu štetu” kako je utvrđeno u Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Politika ulaganja posebno isključuje sljedeći popis aktivnosti i imovine iz prihvatljivosti: i. aktivnosti i imovina povezani s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca¹⁵, ii. aktivnosti i imovina u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti¹⁶, iii. aktivnosti i imovina povezana s odlagalištima otpada, spalionicama i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu otpada. Nadalje, politikom ulaganja zahtijeva se usklađenost s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom o okolišu krajnjih korisnika Instrumenta.

¹⁵ Osim (a) imovine i djelatnosti proizvodnje električne i/ili toplinske energije, kao i povezane infrastrukture za prijenos i distribuciju prirodnog plina, koji su u skladu s uvjetima utvrđenima u Prilogu III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) i (b) aktivnosti i imovina iz točke ii. za koje je uporaba fosilnih goriva privremena i tehnički neizbježna za pravodoban prelazak na rad bez fosilnih goriva.

¹⁶ Ako se djelatnošću koja se podupire postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu znatno niže od relevantnih referentnih vrijednosti, dostavlja se objašnjenje razloga zbog kojih to nije moguće. Referentne vrijednosti za besplatnu dodjelu emisijskih jedinica za aktivnosti obuhvaćene područjem primjene sustava trgovanja emisijama, kako je utvrđeno u Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2021/447.

- d) Zahtjev da krajnji korisnici Instrumenta ne primaju potporu iz drugih instrumenata Unije za pokrivanje istih troškova.
- e) Zahtjev da sve obnove kojima se pruža potpora uključuju obnovu radi povećanja energetske učinkovitosti.

Zahtjevi da budući najmoprimci stambenog prostora koji prima potporu ne posjeduju stambene objekte i da pripadaju barem jednoj od sljedećih kategorija: kućanstva s ekvivalentnim dohotkom kućanstava u rasponu od prvih do osmog dohodovnog decila u Češkoj; kućanstva sa svim članovima mlađima od 35 godina; kućanstva s najmanje jednim članom koji radi u jednoj od sljedećih usluga: obrazovanje, zdravstvena skrb, policija, vatrogasna postrojba, socijalne službe, javna uprava. Nadalje, najamnina u stambenom objektu koji prima potporu niža je od procijenjene tržišne najamnine za stanovanje usporedive kvalitete. Ti se zahtjevi primjenjuju najmanje 20 godina nakon primitka financijske potpore.

- 3) Iznos obuhvaćen provedbenim sporazumom, strukturu naknada za partnera u provedbi i zahtjev za ponovno ulaganje svih vraćenih sredstava u skladu s politikom ulaganja Instrumenta.
- 4) Zahtjevi u pogledu praćenja, revizije i kontrole, uključujući:
 - a) Opis sustava praćenja partnera u provedbi za izvješćivanje o mobiliziranim ulaganjima.
 - b) Opis postupaka partnera u provedbi kojima će se osigurati sprečavanje, otkrivanje i ispravljanje prijevара, korupcije i sukoba interesa.
 - c) Obvezu provjere prihvatljivosti svake operacije u skladu sa zahtjevima utvrđenima u provedbenom sporazumu prije preuzimanja obveze financiranja operacije.
 - d) Obveza provođenja ex post revizija na temelju rizika u skladu s planom revizije Državnog fonda za potporu ulaganjima. Tim se revizijama provjerava i. jesu li sustavi kontrole djelotvorni, uključujući otkrivanje prijevара, korupcije i sukoba interesa; i. usklađenost s načelom nenanošenja bitne štete i pravilima o državnim potporama; i iii. da se poštuje zahtjev da krajnji korisnici Instrumenta nisu primili potporu iz drugih instrumenata Unije za pokrivanje istih troškova. Revizijama se također provjerava zakonitost transakcija i poštuju li se uvjeti primjenjivog provedbenog sporazuma.

Provedba mjere mora biti dovršena do 31. kolovoza 2026.

Ulaganje 2: Instrument podređenih zajmova

Ta se mjera sastoji od javnog ulaganja u instrument za pružanje podređenih zajmova kako bi se potaknula privatna ulaganja i poboljšao pristup financiranju u češkom sektoru cjenovno pristupačnog stanovanja. Instrument djeluje davanjem podređenih zajmova izravno privatnom sektoru i subjektima javnog sektora koji se bave sličnim aktivnostima. Na temelju ulaganja iz Mehanizma za oporavak i otpornost, cilj je Mehanizma prvotno osigurati financiranje u iznosu od najmanje 94 770 000 EUR.

Instrumentom upravlja Nacionalna razvojna banka kao partner u provedbi. Instrument uključuje sljedeću proizvodnu liniju: podređeni zajmovi. Cilj je ovogproizvoda osigurati podređene zajmove projektima koji pridonose povećanju dostupnosti stambenih nekretnina za najam. Podržane aktivnosti usmjerene su na obnovu postojećih stambenih jedinica, obnovu zgrada u stambene jedinice i izgradnju novih stambenih jedinica.

Kako bi provele ulaganje u Instrument, Češka i Nacionalna razvojna banka potpisuju provedbeni sporazum koji sadržava sljedeći sadržaj:

- 1) Opis postupka donošenja odluka u okviru Instrumenta: Konačnu odluku o ulaganju Instrumenta donosi odbor za ulaganja ili drugo odgovarajuće upravljačko tijelo, a odobrava se većinom glasova članova koji su neovisni o vladi.
- 2) Ključni zahtjevi povezane investicijske politike, koji uključuju:
 - a) Opis financijskih proizvoda i prihvatljivih krajnjih korisnika.
 - b) Zahtjev da su sva ulaganja koja primaju potporu gospodarski održiva.
 - c) Zahtjev za poštovanje načela „ne nanosi bitnu štetu” kako je utvrđeno u Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Politika ulaganja posebno isključuje sljedeći popis aktivnosti i imovine iz prihvatljivosti: i. aktivnosti i imovina povezani s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca¹⁷, ii. aktivnosti i imovina u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti¹⁸, iii. aktivnosti i imovina povezana s odlagalištima otpada, spalionicama i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu otpada. Nadalje, politikom ulaganja zahtijeva se usklađenost s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom o okolišu krajnjih korisnika Instrumenta.
 - d) Zahtjev da krajnji korisnici Instrumenta ne primaju potporu iz drugih instrumenata Unije za pokrivanje istih troškova.
 - e) Zahtjev da sve obnove kojima se pruža potpora uključuju obnovu radi povećanja energetske učinkovitosti.
 - f) Zahtjevi da budući najmoprimci stambenog prostora koji prima potporu ne posjeduju stambene objekte i da pripadaju barem jednoj od sljedećih kategorija: kućanstva s ekvivalentnim dohotkom kućanstava u rasponu od prvih do osmog dohodovnog decila u Češkoj; kućanstva sa svim članovima mlađima od 35 godina; kućanstva s najmanje jednim članom koji radi u jednoj od sljedećih usluga: obrazovanje, zdravstvena skrb, policija, vatrogasna postrojba, socijalne službe, javna uprava. Nadalje, najamnina u stambenom objektu koji prima potporu niža je od procijenjene tržišne najamnine za stanovanje usporedive kvalitete. Ti se zahtjevi primjenjuju najmanje 20 godina nakon primitka financijske potpore.
- 3) Iznos obuhvaćen provedbenim sporazumom, strukturu naknada za partnera u provedbi i zahtjev za ponovno ulaganje svih vraćenih sredstava u skladu s politikom ulaganja Instrumenta.

¹⁷ Osim (a) imovine i djelatnosti proizvodnje električne i/ili toplinske energije, kao i povezane infrastrukture za prijenos i distribuciju prirodnog plina, koji su u skladu s uvjetima utvrđenima u Prilogu III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) i (b) aktivnosti i imovina iz točke ii. za koje je uporaba fosilnih goriva privremena i tehnički neizbježna za pravodoban prelazak na rad bez fosilnih goriva.

¹⁸ Ako se djelatnošću koja se podupire postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu znatno niže od relevantnih referentnih vrijednosti, dostavlja se objašnjenje razloga zbog kojih to nije moguće. Referentne vrijednosti za besplatnu dodjelu emisijskih jedinica za aktivnosti obuhvaćene područjem primjene sustava trgovanja emisijama, kako je utvrđeno u Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2021/447.

- 4) Zahtjevi u pogledu praćenja, revizije i kontrole, uključujući:
- a) Opis sustava praćenja partnera u provedbi za izvješćivanje o mobiliziranim ulaganjima.
 - b) Opis postupaka partnera u provedbi kojima će se osigurati sprečavanje, otkrivanje i ispravljanje prijevара, korupcije i sukoba interesa.
 - c) Obvezu provjere prihvatljivosti svake operacije u skladu sa zahtjevima utvrđenima u provedbenom sporazumu prije preuzimanja obveze financiranja operacije.
 - d) Obveza provođenja ex post revizija na temelju rizika u skladu s planom revizije Nacionalne razvojne banke. Tim se revizijama provjerava i. jesu li sustavi kontrole djelotvorni, uključujući otkrivanje prijevара, korupcije i sukoba interesa; ii. usklađenost s načelom nenanošenja bitne štete i pravilima o državnim potporama; iii. da se poštuje zahtjev da krajnji korisnici Instrumenta nisu primili potporu iz drugih instrumenata Unije za pokrivanje istih troškova. Revizijama se također provjerava zakonitost transakcija i poštuju li se uvjeti primjenjivog provedbenog sporazuma.

Provedba mjere mora biti dovršena do 31. kolovoza 2026.

Ulaganje 3: Instrument za zajedničko ulaganje

Ta se mjera sastoji od javnog ulaganja u javno-privatni instrument za zajednička ulaganja čiji je cilj poboljšati pristup cjenovno pristupačnom stanovanju u Češkoj. Instrument djeluje izravnim ulaganjem u nekretnine. Na temelju ulaganja iz Mehanizma za oporavak i otpornost, cilj je Mehanizma u početku uložiti najmanje 39 574 000 EUR.

Instrumentom upravlja Nacionalni razvojni fond kao partner u provedbi.

Kako bi provele ulaganje u Instrument, Češka i Nacionalna razvojna banka potpisuju provedbeni sporazum koji sadržava sljedeći sadržaj:

- 1) Opis postupka donošenja odluka u okviru Instrumenta: Konačnu odluku o ulaganju Instrumenta donosi odbor za ulaganja ili drugo odgovarajuće upravljačko tijelo, a odobrava se većinom glasova članova koji su neovisni o vladi.
- 2) Ključni zahtjevi povezane investicijske politike, koji uključuju:
 - a) Zahtjev da su sva ulaganja koja primaju potporu gospodarski održiva.
 - b) Zahtjev za poštovanje načela „ne nanosi bitnu štetu” kako je utvrđeno u Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Politika ulaganja posebno isključuje sljedeći popis aktivnosti i imovine iz prihvatljivosti: i. aktivnosti i imovina povezani s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca¹⁹, ii. aktivnosti i imovina u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih

¹⁹ Osim (a) imovine i djelatnosti proizvodnje električne i/ili toplinske energije, kao i povezane infrastrukture za prijenos i distribuciju prirodnog plina, koji su u skladu s uvjetima utvrđenima u Prilogu III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) i (b) aktivnosti i imovina iz točke ii. za koje je uporaba fosilnih goriva privremena i tehnički neizbježna za pravodoban prelazak na rad bez fosilnih goriva.

vrijednosti²⁰, iii. aktivnosti i imovina povezana s odlagalištima otpada, spalionicama i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu otpada. Nadalje, politikom ulaganja zahtijeva se usklađenost s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom o okolišu krajnjih korisnika Instrumenta.

- c) Zahtjev da krajnji korisnici Instrumenta ne primaju potporu iz drugih instrumenata Unije za pokrivanje istih troškova.
 - d) Zahtjev da sve obnove kojima se pruža potpora uključuju obnovu radi povećanja energetske učinkovitosti.
 - e) Zahtjevi da budući najmoprimci stambenog prostora koji prima potporu ne posjeduju stambene objekte i da pripadaju barem jednoj od sljedećih kategorija: kućanstva s ekvivalentnim dohotkom kućanstava u rasponu od prvih do osmog dohodovnog decila u Češkoj; kućanstva sa svim članovima mlađima od 35 godina; kućanstva s najmanje jednim članom koji radi u jednoj od sljedećih usluga: obrazovanje, zdravstvena skrb, policija, vatrogasna postrojba, socijalne službe, javna uprava. Nadalje, najamnina u stambenom objektu koji prima potporu niža je od procijenjene tržišne najamnine za stanovanje usporedive kvalitete. Ti se zahtjevi primjenjuju najmanje 20 godina nakon primitka financijske potpore.
- 3) Iznos obuhvaćen provedbenim sporazumom, strukturu naknada za partnera u provedbi i zahtjev za ponovno ulaganje svih vraćenih sredstava u skladu s politikom ulaganja Instrumenta.
- 4) Zahtjevi u pogledu praćenja, revizije i kontrole, uključujući:
- a) Opis sustava praćenja partnera u provedbi za izvješćivanje o mobiliziranim ulaganjima.
 - b) Opis postupaka partnera u provedbi kojima će se osigurati sprečavanje, otkrivanje i ispravljanje prijevара, korupcije i sukoba interesa.
 - c) Obvezu provjere prihvatljivosti svake operacije u skladu sa zahtjevima utvrđenima u provedbenom sporazumu prije preuzimanja obveze financiranja operacije.
 - d) Obveza provođenja ex post revizija na temelju rizika u skladu s planom revizije Nacionalne razvojne banke. Tim se revizijama provjerava i. jesu li sustavi kontrole djelotvorni, uključujući otkrivanje prijevара, korupcije i sukoba interesa; i. usklađenost s načelom nenanošenja bitne štete i pravilima o državnim potporama; i iii. da se poštuje zahtjev da krajnji korisnici Instrumenta nisu primili potporu iz drugih instrumenata Unije za pokrivanje istih troškova. Revizijama se također provjerava zakonitost transakcija i poštuju li se uvjeti primjenjivog provedbenog sporazuma.

Provedba mjere mora biti dovršena do 31. kolovoza 2026.

²⁰ Ako se djelatnošću koja se podupire postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu znatno niže od relevantnih referentnih vrijednosti, dostavlja se objašnjenje razloga zbog kojih to nije moguće. Referentne vrijednosti za besplatnu dodjelu emisijskih jedinica za aktivnosti obuhvaćene područjem primjene sustava trgovanja emisijama, kako je utvrđeno u Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2021/447.

Q.4. Ključne etape, ciljne vrijednosti, pokazatelji i vremenski raspored za praćenje i provedbu zajma

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
264	Ulaganje 1: Povlaštena kreditna linija	Prekretnica	Provedbeni sporazum	Stupanje na snagu provedbenog sporazuma				TROMJE SEČJE	2024	Stupanje na snagu provedbenog sporazuma.
265	Ulaganje 1: Povlaštena kreditna linija	Ciljna	Pravni sporazumi potpisani s krajnjim korisnicima		% (postotak)	0	100	TROMJE SEČJE	2026	Državni fond za potporu ulaganjima sklapa pravne sporazume o financiranju s krajnjim korisnicima u iznosu potrebnom za upotrebu 100 % ulaganja iz Mehanizma za oporavak i otpornost (uzimajući u obzir naknade za upravljanje).
266	Ulaganje 1: Povlaštena kreditna linija	Prekretnica	Ministarstvo je dovršilo ulaganje	Potvrda o prijenosu				TROMJE SEČJE	2026	Češka prenosi 170 460 000 EUR Državnom fondu za potporu ulaganjima za Instrument.
267	Ulaganje 2: Podređeni kreditni instrument	Prekretnica	Provedbeni sporazum	Stupanje na snagu provedbenog sporazuma				TROMJE SEČJE	2024	Stupanje na snagu provedbenog sporazuma.
268	Ulaganje 2: Podređeni kreditni instrument	Ciljna	Pravni sporazumi potpisani s krajnjim korisnicima		% (postotak)	0	100	TROMJE SEČJE	2026	Nacionalna razvojna banka sklopila je pravne sporazume o financiranju s krajnjim korisnicima u iznosu potrebnom za upotrebu 100 % ulaganja iz Mehanizma za oporavak i otpornost (uzimajući u obzir naknade za upravljanje).
269	Ulaganje 2: Podređeni kreditni instrument	Prekretnica	Ministarstvo je dovršilo ulaganje	Potvrda o prijenosu				TROMJE SEČJE	2026	Češka prenosi 94 770 000 EUR Nacionalnoj razvojnoj banci za Instrument.
270	Ulaganje 3: Instrument za zajedničko ulaganje	Prekretnica	Provedbeni sporazum	Stupanje na snagu provedbenog sporazuma				TROMJE SEČJE	2024	Stupanje na snagu provedbenog sporazuma.
271	Ulaganje 3: Instrument za zajedničko ulaganje	Ciljna	Pravni sporazumi potpisani s krajnjim korisnicima		% (postotak)	0	100	TROMJE SEČJE	2026	Nacionalna razvojna banka sklopit će pravni sporazum o financiranju s instrumentom za zajedničko ulaganje u iznosu potrebnom za upotrebu 100 % ulaganja iz Mehanizma za oporavak i otpornost (uzimajući u obzir naknade za upravljanje).

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godi na	
272	Ulaganje 3: Instrument za zajedničko ulaganje	Prekretnica	Ministarstvo je dovršilo ulaganje	Potvrda o prijenosu				TROMJE SEČJE	2026	Češka prenosi 39 574 000 EUR Nacionalnoj razvojnoj banci za Instrument.

R. SASTAVNI DIO 3.1.: INOVACIJE U OBRAZOVANJU U KONTEKSTU DIGITALIZACIJE

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi svladavanju izazova povezanih s digitalnom tranzicijom obrazovnog sustava, posebno jačanju digitalne pismenosti i računalnog razmišljanja učenika te poticanju nastavnika da upotrebljavaju digitalne tehnologije. To će se postići revizijom kurikuluma za osnovnoškolsko i srednjoškolsko obrazovanje kako bi se ojačalo obrazovanje u području IT-a, proširilo njegovo područje primjene na napredne digitalne tehnologije i poticale digitalne vještine u svim obrazovnim područjima. Promiče i digitalne vještine nastavnika i poboljšava razinu digitalne opreme u školama. Komponenta je usmjerena i na rješavanje problema digitalnog jaza, pogoršanog produljenim ograničenjem kretanja u školama, uspostavom fonda za mobilne digitalne uređaje koji su na raspolaganju učenicima i studentima u nepovoljnom položaju. Krajnji je cilj komponente prilagoditi obrazovanje promjenjivim potrebama tržišta rada, riješiti problem nedostatka IT stručnjaka i naprednih digitalnih vještina u radnoj snazi te osigurati dugoročnu zapošljivost.

Reformama iz komponente podupire se odgovor na 2. preporuku za pojedinu zemlju, u skladu s kojom Češka povećava kvalitetu i uključivost sustava obrazovanja i osposobljavanja, među ostalim poticanjem tehničkih i digitalnih vještina te promicanjem nastavničke profesije, te 2. preporuku za pojedinu zemlju, u skladu s kojom Češka podupire zapošljavanje aktivnim politikama tržišta rada, pružanjem vještina, uključujući digitalne vještine, i pristupom digitalnom učenju.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i mjere ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01).

R.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Reforma kurikuluma i jačanje obrazovanja u području IT-a

Reforma uključuje reviziju kurikuluma osnovnih škola, škola nižih srednjih škola i škola višeg sekundarnog obrazovanja (gymnázium) u cilju promicanja digitalne pismenosti i informatičkih vještina. Poučavanje informatike mora se pojačati s obzirom na broj sati koji se podučavaju. Proširuje se i na nova područja kao što su obrada i modeliranje podataka, kodiranje i programiranje, robotika i napredne digitalne tehnologije (proširena stvarnost, virtualna stvarnost, 3D ispis). Osim toga, novim se kurikulumom predviđa da će se te digitalne vještine razvijati kao ključna kompetencija u svim obrazovnim područjima, uključujući predmete koji nisu IT. Revizija kurikuluma za osnovne i niže srednje škole i gimnáziju *odobrava* se do 30. rujna 2021. Škole nastoje postupno uvoditi nove kurikulume. Rok za potpunu usklađenost s novim kurikulumom je 1. rujna 2023. za osnovne škole, 1. rujna 2024. za niže srednje škole i 1. rujna 2025. za *gimnáziju*.

Reforma će stoga u potpunosti biti dovršena do 1. rujna 2025.

Ulaganje 1: Provedba revidiranog kurikuluma i digitalnih vještina nastavnika

Cilj je mjere poduprijeti provedbu revidiranih kurikuluma i okvira digitalnih vještina učitelja i nastavnika (DigCompEdu) u školama. Potpora se temelji na potražnji i obuhvaća najmanje 4000 škola. Izravna djelovanja sadrže:

- financijska potpora za osposobljavanje nastavnika u području digitalnih vještina i informatičke pismenosti u skladu s revidiranim kurikulumom;

- usmjeravanje (radionice, internetski seminari, individualno savjetovanje) za ravnatelje, koordinate škole u području IKT-a, koordinate kurikuluma i nastavnike u području IT-a kako bi pomogli u učinkovitoj provedbi kurikularne reforme;
- uspostava digitalne platforme do 31. prosinca 2024. kojom se nastavnicima omogućuje pristup postojećim bazama podataka s obrazovnim sadržajima (kao što su internetski nastavni materijali, internetski seminari, tečajevi e-učenja).

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 2: Digitalna oprema za škole

Prvi je cilj ulaganja spriječiti digitalnu isključenost osiguravanjem da digitalna oprema bude dostupna svim učenicima. Ulaganjem će se riješiti sve veće nejednakosti u obrazovanju, koje su dodatno pogoršane produljenim ograničenjem kretanja u školama. Kao prvi korak, školama je do 31. prosinca 2020. trebalo osigurati financiranje IKT opreme za učenje na daljinu kako bi se omogućilo učenje na daljinu tijekom ograničenja kretanja u školama, među ostalim za učenike u nepovoljnom socioekonomskom položaju. Kao drugi korak, školama će se osigurati dodatna sredstva za osnivanje fonda za mobilne digitalne uređaje za učenike u nepovoljnom položaju do 31. prosinca 2025. Sredstva se dodjeljuju školama na temelju kriterija o tome nalazi li se škola u socijalno isključenom području i procijenjenom broju učenika kojima su potrebni digitalni mobilni uređaji za posudbu. Škole će nabaviti 70000 uređaja za potporu 70000 učenika kojima je potrebna pomoć.

Drugi je cilj ulaganja osigurati da škole budu na odgovarajući način opremljene osnovnim i naprednim digitalnim tehnologijama za potporu digitalnoj pismenosti i provedbu revidiranih kurikuluma u okviru reforme 1. te komponente. Od ukupno 10000 vrtića, osnovnih i srednjih škola, najmanje 9260 do 31. ožujka 2024. mora biti opremljeno osnovnim i naprednim digitalnim tehnologijama (kao što su proširena stvarnost, virtualna stvarnost, robotika i 3D ispis). Financiranje je popraćeno tehničkom pomoći školama kako bi se osiguralo učinkovito trošenje sredstava. Ta tehnička pomoć pruža se školama putem središnjih smjernica (namjenska internetska stranica, internetski seminari, internetski alati za evaluaciju, primjeri dobre prakse) ili putem nove mreže IT savjetnika („IT gurus”) na regionalnoj razini koji će školama pružati ciljano mentorstvo u pogledu nabave informatičke opreme, uspostave IT administracije, povezivosti i unutarnjih školskih mreža. IT guru mrežom podupire se najmanje 1120 škola u razdoblju od 1. siječnja 2022. do 31. prosinca 2025., što je otprilike jedna petina škola, s posebnim naglaskom na manje ruralne škole, koje imaju najveće izazove u širenju IT-a.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. ožujka 2026.

R.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
168	Reforma 1.: Reforma kurikulumu i jačanje obrazovanja u području IT-a	Prekretnica	Odobrenje novih kurikulumu za jačanje digitalne pismenosti i računalnog razmišljanja	Ministarstvo obrazovanja, mladih i sporta odobrava nove kurikulume za osnovne, niže srednje škole i gimnaziju				TROMJESEČJE	2021	<p>Novi kurikulum:</p> <ul style="list-style-type: none"> jačanje obrazovanja u području informatike u smislu nastavnih sati proširiti pokrivenost informatike na nova područja, kao što su obrada i modeliranje podataka, kodiranje i programiranje, robotika, proširena stvarnost, virtualna stvarnost i digitalna tehnologija. Uvođenje digitalne kompetencije kao jedne od ključnih kompetencija promicati upotrebu digitalnih tehnologija u svim obrazovnim područjima, uključujući predmete koji nisu povezani s informacijskim tehnologijama.
169	Reforma 1.: Reforma kurikulumu i jačanje obrazovanja u području IT-a	Prekretnica	Provedba novih kurikulumu za jačanje digitalne pismenosti i računalnog razmišljanja u školama	Provedba novih kurikulumu u osnovnim, nižim srednjim školama i gimnazije				TROMJESEČJE	2025	Provedba novih kurikulumu u školama trebala bi biti postupna. Osnovne škole moraju do 1. rujna 2023. postići potpunu usklađenost s novim kurikulumima, do 1. rujna 2024. niže srednje škole i do 1. rujna 2025. do gimnazija.
170	Ulaganje 1: Provedba revidiranog kurikulumu i digitalnih vještina nastavnika	Prekretnica	Stvaranje digitalne platforme za učinkovito dijeljenje obrazovnih resursa	Potpuno operativna digitalna platforma				ČETVRTO TROMJESEČJE	2024	Digitalna platforma za koju je nadležno Ministarstvo obrazovanja, mladih i sporta nastavnicima omogućuje pristup postojećem obrazovnom sadržaju (npr. digitalnim obrazovnim resursima, internetskim seminarima, tečajevima e-učenja). Uspostavlja poveznice na postojeće baze podataka materijala za digitalno obrazovanje.
171	Ulaganje 1: Provedba revidiranog kurikulumu i digitalnih	Ciljna	Broj škola koje su primile potporu za provedbu novih informatičkih kurikulumu		Broj	0	4 000	TROMJESEČJE	2026	<p>Potporna provedbi novih kurikulumu usmjerena je na osnovne i niže srednje škole. Sastoji se od:</p> <ul style="list-style-type: none"> osposobljavanje nastavnika u području digitalnih vještina i informatičke pismenosti

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	vještina nastavnika		(digitalne vještine nastavnika i usmjeravanje)							<ul style="list-style-type: none"> smjernice (radionice, internetski seminari, individualno savjetovanje) za ravnatelje, školske koordinateure IKT-a, koordinateure kurikulumata i nastavnike u području IT-a
172	Ulaganje 2: Digitalna oprema za škole	Ciljna	Broj digitalnih uređaja koje škole kupuju za učenje na daljinu		Broj	0	74000	ČETVRTO TROMJESE ČJE	2020	Škole za učenje na daljinu kupuju najmanje 74000 digitalnih uređaja (tableta, prijenosnih računala, mobilnih telefona itd.). Najmanje 4102 osnovne i srednje škole primile su financijska sredstva za informatičku opremu za učenje na daljinu.
173	Ulaganje 2: Digitalna oprema za škole	<u>Ciljna</u>	Broj informatičkih uređaja kupljenih za školski fond mobilnih digitalnih uređaja za učenike u nepovoljnom položaju		Broj	0	70 000	ČETVRTO TROMJESE ČJE	2025	Kupnjom 70000 uređaja podupire se 70000 učenika kojima je potrebna pomoć. Najmanje 80 % škola uspostavilo je fond za mobilne digitalne uređaje za učenike u nepovoljnom položaju. Ta je informatička oprema dodatna uz opremu iz cilja 172 .
174	Ulaganje 2: Digitalna oprema za škole	Ciljna	Broj škola s pomoću digitalnih tehnologija i opreme za promicanje digitalne pismenosti i provedbu novih kurikulumata u području IT-a		Broj	0	9 260	TROMJESE ČJE	2024	Od ukupno 10000 škola, najmanje 9260 škola opremljeno je osnovnim i naprednim digitalnim tehnologijama potrebnima za promicanje digitalne pismenosti i poučavanje novih informatike u skladu s revidiranim kurikulumom.
175	Ulaganje 2: Digitalna oprema za škole	Ciljna	Broj škola koje primaju potporu u savjetovanju i mentorstvu u području informatičke opreme i internih		Broj	0	1 120	TROMJESE ČJE	2026	Na regionalnoj razini mreža regionalnih IT savjetnika osigurava ciljano mentorstvo i savjetovanje najmanje 1120 škola o kupnji informatičke opreme, povezivosti, uspostavi IT administracije i internih školskih mreža. Savjetovanje putem regionalnih IT savjetnika dopunjuje se centraliziranim metodološkim smjernicama, kao što su

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			IT sustava							posebna internetska stranica, internetski seminari, razmjena dobre prakse i internetski alati za evaluaciju.

S. SASTAVNI DIO 3.2.: PRILAGODBA ŠKOLSKIH PROGRAMA

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi svladavanju izazova u području terciarnog odnosno osnovnoškolskog i nižeg srednjoškolskog obrazovanja. Na razini terciarnog obrazovanja komponenta je usmjerena na povećanje kapaciteta sveučilišta i prilagodbu studijskih programa novim oblicima učenja i novim područjima, posebno digitalnom znanju, u skladu s promjenjivim potrebama tržišta rada. Osim toga, pruža se potpora novim sveučilišnim ustanovama kako bi se proširilo i moderniziralo terciarno obrazovanje u području medicinske i farmaceutske znanosti. Na razini osnovnoškolskog i nižeg srednjoškolskog obrazovanja, komponentom se nastoje riješiti sve veće nejednakosti u obrazovanju pružanjem višeslojne potpore školama u nepovoljnom položaju, dodatnom podukom za učenike kojima prijeti rizik od neuspjeha te jačanjem sposobnosti nastavnika i stručnjaka da poučavaju heterogene razrede.

Komponentom se podupire odgovor na 2. preporuku za pojedinu zemlju, prema kojoj Češka povećava kvalitetu i uključivost sustava obrazovanja i osposobljavanja, među ostalim poticanjem tehničkih i digitalnih vještina i promicanjem nastavničke profesije, te 2. preporuke za pojedinu zemlju iz 2020., u skladu s kojom Češka podupire zapošljavanje aktivnim politikama tržišta rada, pružanjem vještina, uključujući digitalne vještine, i pristupom digitalnom učenju.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i mjere ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01).

S.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Preobrazba sveučilišta radi prilagodbe novim oblicima učenja i promjenjivim potrebama tržišta rada

Cilj je reforme pokrenuti i ubrzati preobrazbu sveučilišta u pogledu sadržaja i oblika učenja. Kad je riječ o sadržaju, raspon studijskih programa prilagođava se novim trendovima i promjenjivim potrebama na tržištu rada, posebno digitalnoj transformaciji. Prioritetni sektori utvrđuju se na nacionalnoj razini, uz savjetovanje sa socijalnim partnerima. Akademska usmjerenost postojećih studijskih programa također se prilagođava kako bi se uključio znatan udio učenja temeljenog na radu kako bi se bolje odgovorilo na potrebe tržišta rada. Reformom će se olakšati i prijelaz na nove, uglavnom digitalne oblike učenja, kao što su kombinirano učenje i učenje na daljinu. Za to su potrebna ulaganja u digitalnu opremu i tehnologije te osposobljavanje sveučilišnog osoblja u području digitalnih vještina i modernih metoda poučavanja. Mjera je usmjerena i na razvoj tih kapaciteta, čime bi se sveučilištima omogućilo pružanje tečajeva prekvalifikacije i usavršavanja, posebno za radnike u područjima koja se temelje na znanju.

Potpota se usmjerava na sveučilišta putem otvorenog poziva kojim upravlja Ministarstvo obrazovanja, mladih i sporta. Očekuje se potpora za najmanje 20 sveučilišta. Akreditacija se dodjeljuje za najmanje 35 novih studijskih programa, uključujući:

- najmanje 15 studijskih programa u prioritetnim brzorastućim sektorima visoke dodane vrijednosti u kojima nedostaje visokokvalificiranih stručnjaka, kao što su kibersigurnost, umjetna inteligencija, industrija 4.0, usluge e-uprave.
- najmanje 20 dodatnih studijskih programa (preddiplomski ili diplomski studij) profesionalnog profila.

Osim toga, sveučilišta nude najmanje 20 novih tečajeva cjeloživotnog učenja (uključujući mikrokvalifikacije).

Reforma i popratno ulaganje dovršavaju se do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 1: DRazvoj odabranih ključnih akademskih lokacija

Ulaganje se sastoji od proširenja objekata sveučilišta u području medicine, biomedicine i farmaceutske znanosti. Novi objekti omogućuju inovacije akademskih programa, širenje praktičnog poučavanja, razvoj interdisciplinarnog istraživanja i povećanu internacionalizaciju. Krajnji je cilj povećati udio studenata medicine i farmacije, čime bi se riješio problem nedostatka zdravstvenih djelatnika u Češkoj. Ulaganje uključuje izgradnju i opremanje novih akademskih objekata u tri sveučilišna kampusa:

- MEPHARED 2 – spajanje rascjepkanih akademskih centara Medicinskog fakulteta i farmaceutskog fakulteta na Karlovom sveučilištu u Hradecu Královéu
- BIOCENTRUM – nove ustanove za medicinske i biomedicinske studije prirodnih znanosti u kampusu Alberov Sveučilišta Charles u Pragu
- Biopharma Hub – nove ustanove za farmaceutske i biomedicinske studije koje omogućuju povezivanje farmaceutskog fakulteta s jedinstvenom akademskom lokacijom Sveučilišta Masaryk u Brnu.

Ulaganja moraju biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Reforma br. 2: Potpora školama u nepovoljnom položaju

Cilj je reforme riješiti sve veće razlike među obrazovnim rezultatima škola i osigurati jednak pristup kvalitetnom obrazovanju. To će se postići sveobuhvatnom potporom najranjivijim školama s iznadprosječnim udjelom učenika u nepovoljnom socioekonomskom položaju. Program ciljane potpore razvija se i provodi za škole u socijalno isključenim područjima i segregiranim školama, kao i za škole s većim udjelom učenika s različitim materinskim jezikom. Potpora je usmjerena na osposobljavanje nastavnika za rad s heterogenim skupinama i učenicima u nepovoljnom položaju, kao i na učinkovitu suradnju sa školskim psiholozima, asistentima učitelja i socijalnim radnicima u školama.

Na temelju rezultata programa potpore predstavlja se reforma financiranja škola uvođenjem indeksnog financiranja kako bi se odrazila razina socioekonomskog nepovoljnog položaja. Time će se omogućiti pojačano financiranje najranjivijih škola na sustavnoj osnovi, čime se povećava kvaliteta njihova obrazovanja i smanjuju razlike među školama.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 2: Mentorstvo učenika

Cilj je ulaganja osigurati nastavu za sustizanje učenika u nepovoljnom socioekonomskom položaju, čiji su se obrazovni rezultati pogoršali zbog dugotrajnog ograničenja kretanja u školama. Na temelju izvješća češke školske inspekcije procjenjuje se da 50000 učenika zaostaje i da im je potrebna poduka zbog nedovoljnog sudjelovanja u učenju na internetu tijekom desetomjesečne zabrane kretanja u školama. Cilj je ulaganja spriječiti daljnje povećanje nejednakosti između učenika i škola potaknutih društvenim ili drugim nepovoljnim položajem. Poduke se osiguravaju putem najmanje 500000 pojedinačnih upisa učenika za poduku. To znači da isti učenik može imati koristi od poduke iz nekoliko predmeta (npr. matematika, engleski). Cilj je mjere podučavati učenike kojima prijete rizik od neuspjeha u školi. Škole i nastavnici mogu samostalno odrediti za koje se učenike smatra da su izloženi riziku od neuspjeha u školi.

Objavljuje se evaluacija učinaka ove mjere (npr. kako je mjera pomogla u obnovi navika učenja i stjecanju znanja propisanih kurikulumom na matematici, češkom jeziku i stranom jeziku).

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2023.

S.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
176	Reforma 1.: Preobrazba sveučilišta radi prilagodbe novim oblicima učenja i promjenjivim potrebama tržišta rada	Prekretnica	Pokretanje programa za potporu transformaciji sveučilišta	Pokretanje programa od strane Ministarstva obrazovanja				TROMJE SEČJE	2022	Programom se podupire prilagodba sveučilišta novim oblicima učenja i uvođenje novih studijskih programa. Sektor koji će se podupirati iz programa utvrđuju se na temelju analize gospodarskih podataka, uz savjetovanje sa socijalnim partnerima. Naglasak će biti na brzorastućim sektorima s visokom dodanom vrijednošću koji su pogođeni nedostatkom visokokvalificiranih stručnjaka, kao što su kibersigurnost, umjetna inteligencija, industrija 4.0 ili usluge e-uprave. Cilj je poduprijeti najmanje 20 sveučilišta.
177	Reforma 1.: Preobrazba sveučilišta radi prilagodbe novim oblicima učenja i promjenjivim potrebama tržišta rada	Ciljna	Broj novih akreditiranih studijskih programa		Broj	0	35	TROMJE SEČJE	2026	Akreditacija se dodjeljuje za najmanje 35 novih studijskih programa, od kojih: <ul style="list-style-type: none"> - najmanje 15 studijskih programa pripada sektorima za koje je utvrđeno da brzo rastu i koji imaju visoku dodanu vrijednost i koji su pogođeni nedostatkom visokokvalificiranih stručnjaka; - najmanje 20 novih studijskih programa (preddiplomski ili diplomski studij) mora imati profesionalni profil.
178	Reforma 1.: Preobrazba sveučilišta radi prilagodbe novim oblicima učenja i promjenjivim potrebama tržišta rada	Ciljna	Broj novih tečajeva prekvalifikacije i usavršavanja		Broj	0	20	TROMJE SEČJE	2026	Sveučilišta organiziraju i nude najmanje 20 novih tečajeva usmjerenih na usavršavanje ili prekvalifikaciju (uključujući obrasce za mikrokvalifikaciju).

Sljedeće NUM	Povezana mjera (reform ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
179	Ulaganje 1: Razvoj odabranih ključnih akademskih lokacija	Prekretnica	Dodjela ugovora za izgradnju novih sveučilišnih objekata	Obavijest o dodjeli za izgradnju novih sveučilišnih objekata				TROMJE SEČJE	2024	Obavijest o dodjeli ugovora o javnoj nabavi za izgradnju novih sveučilišnih objekata s ciljem od 100 000 m ² novog sveučilišnog područja, uključujući materijalnu opremu, raščlanjeno: <ol style="list-style-type: none"> Mephared 2 (Sveučilište Charles, Hradec Králové) – 58 092 m² BIOCENTRUM (Sveučilište Charles, Prag-Albertov) – 33 934 m² BiopharmaHub (Sveučilište u Masaryku, Brno) – 19 035 m²
180	Ulaganje 1: Razvoj odabranih ključnih akademskih lokacija	Ciljna	Broj kvadratnih metara novog sveučilišnog područja		broj	0	100 000	TROMJE SEČJE	2026	Od općeg cilja izgradnje 111 000 m ² mora se izgraditi najmanje 100 000 m ² novih sveučilišnih područja.
181	Reforma br. 2: Potpora školama u nepovoljnom položaju	Ciljna	Broj škola u nepovoljnom položaju kojima je dodijeljena potpora		Broj	0	400	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Programom se pruža potpora najmanje 400 škola s visokim udjelom učenika u nepovoljnom položaju. Potpora je usmjerena na osposobljavanje nastavnika za rad s heterogenim skupinama i učenicima u nepovoljnom položaju. Odabir škola provodi Nacionalni institut za Pedagogiju u suradnji s češkom školskom inspekcijom na temelju niza kriterija, kao što su udio učenika u nepovoljnom položaju, udio učenika s različitim materinskim jezicima i obrazovni ishodi škole.
182	Reforma br. 2: Potpora školama u nepovoljnom položaju	Prekretnica	Prijedlog novog sustava financiranja škola u skladu sa socioekonomskim nepovoljnim	Odobrenje Ministarstva obrazovanja, mladih i sporta prijedloga za financiranje				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Prijedlog za indeksno financiranje temelji se na rezultatima programa potpore školama u nepovoljnom položaju u okviru 2. reforme (Potpora školama u nepovoljnom položaju). U indeksu se uzima u obzir nekoliko pokazatelja socioekonomske prednosti škola, kao što su obrazovni ishodi, udio učenika u nepovoljnom društvenom ili drugom nepovoljnom položaju i udio učenika s različitim materinskim

Sljedeće NUM	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			položajem	indeksom						jezikom.
183	Ulaganje 2: Mentorstvo učenika	Ciljna	Broj pojedinačnih upisa za poduku		Broj	0	500 000	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Poduke se pružaju putem najmanje 500000 pojedinačnih upisa u poduku učenika kako bi se učenicima kojima prijete rizik od neuspjeha u školi pomoglo da vrate navike učenja i steknu znanje propisano kurikulumom na matematici, češkom jeziku i stranom jeziku. Objavljuje se evaluacija učinaka ove mjere.

T. SASTAVNI DIO 3.3.: MODERNIZACIJA SLUŽBI ZA ZAPOSŁJAVANJE I RAZVOJ TRŹIŠTA RADA

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi svladavanju nekoliko izazova u području tržišta rada i socijalne skrbi. Prvo, cilj mu je povećati prilagodljivost radne snage razvojem njezinih vještina, posebno u digitalnom području. Drugo, njime se nastoje riješiti trajne rodne nejednakosti na tržištu rada, posebno niska razina sudjelovanja žena s malom djecom na tržištu rada. Treće, cilj je komponente modernizirati i proširiti socijalne usluge u skladu s načelima deinstitucionalizacije i neovisnog života, kako je opisano u Konvenciji UN-a o pravima osoba s invaliditetom.

Komponentom se podupire odgovor na 2. preporuku za pojedinu zemlju, prema kojoj Češka potiče zapošljavanje žena s malom djecom, među ostalim poboljšanjem pristupa cjenovno pristupačnoj skrbi za djecu, i skupina u nepovoljnom položaju, te preporuka za pojedinu zemlju br. 2 2020., u skladu s kojom Češka podupire zapošljavanje aktivnim politikama tržišta rada, pružanjem vještina, uključujući digitalne vještine, i pristupom digitalnom učenju.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i mjere ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01).

T.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Razvoj politika tržišta rada

Cilj je te reforme promicati cjeloživotno učenje u Češkoj. Reforma se sastoji od niza sustavnih mjera:

- do 31. ožujka 2022. uspostaviti tripartitni mehanizam koji uključuje Ministarstvo rada, Ministarstvo obrazovanja, poslodavce i sindikalne predstavnike radi koordinacije razvoja programa cjeloživotnog učenja u skladu sa stvarnom i očekivanom potražnjom za vještinama;
- stvaranje baze podataka o tečajevima prekvalifikacije i usavršavanja do 31. prosinca 2023. kojom će se povećati ponuda tečajeva za prekvalifikaciju i poboljšati usklađivanje ponude i potražnje; baza podataka obuhvaća programe prekvalifikacije certificirane u skladu sa Zakonom o zapošljavanju, ali i tečajeve koje nude strukovne škole i visoka učilišta;
- proširenje ciljnih skupina koje mogu sudjelovati u prekvalifikaciji koje organizira Ured rada na zaposlene osobe kojima prijeto rizik od ponovnog zapošljavanja i zaposlene osobe koje traže usavršavanje; očekuje se da će se time povećati potražnja za daljnjim obrazovanjem i njegova primjena;
- osnivanje, do 31. prosinca 2025., najmanje 14 regionalnih centara za osposobljavanje (pod odgovornošću Ureda za rad) koji su dovoljno opremljeni za pružanje cjeloživotnog učenja u području digitalnih tehnologija i industrije 4.0; time će se omogućiti pojačana suradnja s regionalnim strukovnim školama i fleksibilnije pružanje tečajeva prekvalifikacije u skladu sa stvarnim potrebama regionalnog tržišta rada (bez potrebe za natječajima za programe prekvalifikacije);

- zakonodavna izmjena do 31. prosinca 2025. kako bi se povećala fleksibilnost i učinkovitost tečajeva za prekvalifikaciju koje organizira Ured rada te kako bi se potpora bolje usmjerila na najranjivije skupine.

Reformske mjere moraju biti dovršene do 31. prosinca 2025.

Reforma br. 2: Osiguravanje održivog financiranja ustanova za skrb o djeci

Cilj je ove mjere poticati dostupnost cjenovno pristupačne skrbi za djecu mlađu od tri godine kako bi se roditeljima, posebno majkama, olakšao povratak na posao nakon roditeljskog dopusta. Reforma se sastoji od izmjene zakona o predškolskoj skrbi kojom se osigurava stabilno financiranje ustanova za djecu mlađu od tri godine. Cilj je zakonodavne izmjene i osigurati pristup cjenovno pristupačnoj skrbi za djecu mlađu od tri godine u svim regijama Češke.

Reforma će biti dovršena do 31. prosinca 2023.

Reforma 3.: Reforma dugotrajne skrbi

Reformom se nastoji riješiti problem fragmentiranog upravljanja i financiranja dugotrajne skrbi te niskog udjela usluga u zajednici i usluga koje se pružaju u kućanstvu u Češkoj. Mjera se sastoji od zakonodavne reforme čiji je cilj integracija zdravstvene i socijalne dugotrajne skrbi, osiguravanje stabilnog sustava odgovarajućeg financiranja kvalitetnih dugoročnih usluga, pružanje poticaja za skrb u zajednici i kućnu njegu, omogućavanje pristupa privatnim pružateljima usluga i poboljšanje nadzora socijalne skrbi. Očekuje se da će se do 31. prosinca 2022. uspostaviti sustav za mapiranje socijalnih i dugoročnih potreba te se očekuje donošenje akcijskog plana za deinstitucionalizaciju.

Reforma će biti dovršena do 31. prosinca 2023.

Reforma 4.: Reforma skrbi o ugroženoj djeci

Cilj je reforme poboljšati usluge socijalne skrbi za ugroženu djecu, odnosno djecu čije osnovne potrebe nije moguće zadovoljiti vlastitim sredstvima obitelji, stupanjem na snagu Izmjene Zakona o socijalnoj i pravnoj zaštiti djece i ograničavanjem smještaja djece mlađe od četiri godine u institucionalnu skrb.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 1: Razvoj politika tržišta rada

Cilj je mjere povećati prilagodljivost radne snage promjenjivim potrebama tržišta rada. Mjera obuhvaća uglavnom projekte prekvalifikacije i usavršavanja, s naglaskom na osobe sa smanjenom sposobnošću prilagodbe promjenjivim uvjetima na tržištu rada.

Pružanjem vještina osigurava se, s jedne strane, ponuda kvalificirane radne snage, što je preduvjet za konkurentnost, i, s druge strane, sprečava nezaposlenost i potiče socijalna kohezija. Usavršavanje ili prekvalifikacija osigurava se do 31. prosinca 2025. za 130,000 osoba s digitalnim vještinama ili drugim vještinama potrebnima u okviru digitalne tranzicije i industrije 4.0. Od tog broja očekuje se da će 65,000 osoba primiti potporu u okviru češkog ureda rada, a dodatnih 65,000 osoba dobiva potporu putem stručnog osposobljavanja koje izravno pružaju poslodavci (povlaštenje se daje MSP-ovima i samozaposlenim osobama) ili strukovna, poslovna ili općinska udruženja.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 2: Povećanje kapaciteta ustanova za skrb o djeci

Cilj je ulaganja povećati dostupnost usluga skrbi za djecu mlađu od tri godine. Time će se pomoći u rješavanju problema niske razine sudjelovanja žena s malom djecom na tržištu rada i smanjiti trajne rodne nejednakosti na tržištu rada, što dovodi do velike rodno uvjetovane razlike u zaposlenosti, plaćama i mirovinama. Cilj je ulaganja i povećati pristup skrbi za djecu za obitelji s nižim prihodima koje si ne mogu priuštiti postojeće usluge skrbi o djeci, čime se dodatno povećava rizik od socijalne isključenosti i slabih obrazovnih ishoda njihove djece. Očekuje se da će se ulaganjem povećati broj dječjih skupina i jaslica za 40 %. Ulaganje uključuje:

- ulaganje u nove rasadnike. Od općeg cilja uspostave 435 novih rasadnika, uspostavlja se najmanje 391;
- obnova postojećih objekata radi usklađivanja s novim tehničkim standardima (higijena i zaštita od požara) utvrđenima izmjenom Zakona o dječjoj skupini ili za proširenje kapaciteta. Od općeg cilja obnove 370 postrojenja najmanje 333 preuređeno je.
- Ulaganja u nove kapacitete doprinose klimatskim ciljevima povećanjem energetske učinkovitosti kako je opisano u cilju 190.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. kolovoza 2026.

Ulaganje 3: Razvoj i modernizacija infrastrukture socijalne skrbi

Cilj je te mjere riješiti problem nedostatka infrastrukture za socijalnu skrb i potrebe za podupiranjem prijelaza na socijalnu i dugotrajnu skrb u zajednici u Češkoj.

Ulaganjima se podupire uspostava dodatne infrastrukture za socijalnu skrb rekonstrukcijom postojeće zgrade ili novim građevinama te razvojem infrastrukture socijalnih usluga za prevenciju i savjetovanje. Ti projekti ulaganja provode se na temelju procjene teritorijalnih potreba; osigurati da nova i obnovljena stambena mjesta osiguraju napredak prema Konvenciji UN-a o pravima osoba s invaliditetom. Prednost se daje ulaganju u kućnu njegu i skrb u zajednici, a načelo slobode izbora i neovisnog života poštuje se za sve investicijske projekte. Nadalje, kako bi se osigurao napredak prema Konvenciji, izmijenit će se Zakon o socijalnim uslugama, posebno u područjima povezanima s inspekcijama socijalnih usluga i mehanizmom za podnošenje pritužbi za korisnike socijalnih usluga.

Ulaganja u nove kapacitete doprinose klimatskim ciljevima povećanjem energetske učinkovitosti kako je opisano u ciljevima 194. i 195.

Nadalje, najmanje 100 električnih vozila i najviše 151 punjiva hibrida kupuju se za usluge socijalne prevencije, savjetovanja i kućne njege.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. kolovoza 2026.

Ulaganje 4: Razvoj i modernizacija infrastrukture u području skrbi za djecu izloženu riziku

Cilj je ulaganja riješiti problem nedovoljne infrastrukture za socijalnu skrb za rizičnu djecu i poduprijeti proces prelaska na skrb u zajednici u Češkoj. Potpora ulaganjima pruža infrastrukturu za socijalnu skrb ugroženoj djeci obnovom postojećih zgrada, izgradnjom novih objekata i/ili kupnjom stambenih jedinica.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. kolovoza 2026.

T.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
184	Reforma 1.: Razvoj politika tržišta rada	Prekretnica	Osnivanje tripartitnog odbora za prekvalifikaciju i usavršavanje	Stupanje na snagu uredbe o osnivanju stalnog Odbora za prekvalifikaciju i usavršavanje Vijeća gospodarskog i socijalnog sporazuma (trostrani)				TROMJESEČJE	2022	Odbor za prekvalifikaciju i usavršavanje koordinira razvoj cjeloživotnog učenja u skladu sa stvarnom i očekivanom potražnjom za vještinama. Sastoji se od predstavnika Ministarstva rada i socijalnih pitanja, Ministarstva obrazovanja, mladih i sporta, udruga poslodavaca i sindikata.
185	Reforma 1.: Razvoj politika tržišta rada	Prekretnica	Stupanje na snagu izmijenjenog Zakona o zapošljavanju kojim se povećava učinkovitost službi za zapošljavanje i bolje usmjerenje na najranjivije skupine	Odredba u izmijenjenom Zakonu o zapošljavanju u kojoj se navodi stupanje na snagu izmijenjenog Zakona o zapošljavanju				ČETVRTO TROMJESEČJE	2025	Zakonom se: <ul style="list-style-type: none"> • Utvrđivanje definicije osoba u nepovoljnom položaju na tržištu rada • bolje usmjeriti potporu na najranjivije skupine (posebno niskokvalificirane, isključene osobe ili osobe kojima prijete socijalna isključenost) • povećati fleksibilnost i učinkovitost tečajeva za prekvalifikaciju koje organizira Ured rada
186	Reforma 1.: Razvoj politika tržišta rada	Prekretnica	Baza podataka o tečajevima prekvalifikacije i usavršavanja	Javna baza podataka o tečajevima usavršavanja i prekvalifikacije pokrenutima				ČETVRTO TROMJESEČJE	2023	Baza podataka obuhvaća programe usavršavanja i prekvalifikacije certificirane u skladu sa Zakonom o zapošljavanju (koje osigurava Ured rada) te tečajeve koje nude strukovne škole, ustanove visokog obrazovanja i drugi pružatelji.

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
187	Ulaganje 1: Razvoj politika tržišta rada	Ciljna	Broj osoba koje su dobile prekvalifikaciju i usavršavanje u području digitalnih vještina i vještina potrebnih za industriju 4.0.		Broj	0	130 000	ČETVRTO TROMJESE ČJE	2025	Najmanje 65000 osoba dobiva usavršavanje ili prekvalifikaciju u području digitalnih vještina. Osim toga, najmanje 65000 osoba mora dobiti usavršavanje ili prekvalifikaciju u vještinama potrebnima za industriju 4.0. Potpora usavršavanju i prekvalifikaciji pruža se putem češkog ureda rada ili putem osposobljavanja u poduzeću koje pružaju poslodavci ili strukovne, poslovne ili općinske udruge. Kriterijima odabira osigurava se davanje prednosti MSP-ovima i samozaposlenim osobama.
188	Reforma 1.: Razvoj politika tržišta rada	Ciljna	Broj regionalnih centara za osposobljavanje uspostavljenih radi promicanja industrije 4.0		Broj	0	14	ČETVRTO TROMJESE ČJE	2025	Mora se uspostaviti, opremiti i pustiti u rad najmanje 14 centara za osposobljavanje (jedan centar po regiji). Centre osniva Ured za rad. Opremljeni su za pružanje tečajeva usavršavanja i prekvalifikacije u području digitalnih vještina i vještina potrebnih za prijelaz na industriju 4.0., u suradnji s regionalnim strukovnim školama.
189	Ulaganje 2: Povećanje kapaciteta predškolskih ustanova	Ciljna	Broj obnovljenih postojećih predškolskih ustanova		Broj	0	333	TROMJESE ČJE	2026	Od općeg cilja obnove 370 objekata najmanje 333 preuređeno je kako bi se uskladilo s novim tehničkim standardima utvrđenima izmjenom Zakona br. 247/2014 o pružanju usluga skrbi o djeci u dječjoj skupini (Zakon o dječjoj skupini) ili kako bi se povećao kapacitet.
190	Ulaganje 2: Povećanje kapaciteta predškolskih ustanova	Ciljna	Broj novih predškolskih ustanova		Broj	0	391	TROMJESE ČJE	2026	Od općeg cilja uspostave 435 novih rasadnika, najmanje 391 stvara se izgradnjom novih zgrada i obnovom postojećih zgrada. Najmanje 176 obnova rasadnika mora postići uštedu primarne energije od najmanje 30 % ili smanjenje izravnih i neizravnih emisija stakleničkih plinova za najmanje 30 % i najmanje 98 novih zgrada s potražnjom za primarnom energijom za najmanje 20 % ispod zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije. <ul style="list-style-type: none"> Nadalje, za pozive na podnošenje prijedloga za projekte koji ispunjavaju taj cilj potrebno je jedno ili više od sljedećeg: Ulaganje uključuje korištenje bespovratnih sredstava kako slijedi: Projekti su nove zgrade u kojima je potražnja za primarnom

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										<p>energijom najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije.</p> <ul style="list-style-type: none"> Projekti su obnove kojima se u prosjeku postiže ušteda primarne energije od najmanje 30 % ili smanjenje izravnih i neizravnih emisija stakleničkih plinova za najmanje 30 %. Projekti su druge obnove radi povećanja energetske učinkovitosti.
191	Ulaganje 2: Povećanje kapaciteta predškolskih ustanova	Ciljna	Broj novih mjesta u predškolskim ustanovama		Broj	0	7430	TROMJESE ČJE	2026	Otvaranje najmanje 7430 novih mjesta u predškolskim ustanovama za djecu mlađu od tri godine. Ti instrumenti razlikuju se od instrumenata koji se financiraju iz drugih programa financiranja Unije.
192	Reforma br. 2: Osiguravanje održivosti financiranja ustanova za skrb o djeci	Prekretnica	Stupanje na snagu zakona o skrbi o djeci (izmjena Zakona br. 247/2014 o pružanju usluga skrbi o djeci u dječjoj skupini)	Odredba u Zakonu o skrbi o djeci (izmjena Zakona br. 247/2014 o pružanju usluga skrbi o djeci u dječjoj skupini) u kojoj se navodi stupanje na snagu zakona				ČETVRTO TROMJESE ČJE	2023	Zakon o predškolskoj skrbi o djeci (izmjena Zakona br. 247/2014 o pružanju usluga skrbi o djeci u dječjoj skupini) <ul style="list-style-type: none"> osigurati stabilno financiranje predškolskih ustanova za djecu mlađu od tri godine cilj je osigurati pristup cjenovno pristupačnoj skrbi za djecu mlađu od tri godine u svim regijama.
193	Reforma 3.: Reforma dugotrajne skrbi	Prekretnica	Stupanje na snagu zakona o dugotrajnoj skrbi	Odredba u Zakonu o dugotrajnoj skrbi u kojoj se navodi stupanje na				ČETVRTO TROMJESE ČJE	2023	Zakon o dugotrajnoj skrbi <ul style="list-style-type: none"> kojima se nastoji integrirati dugotrajna zdravstvena i socijalna skrb; osigurati visoke standarde kvalitete za sve vrste usluga dugotrajne skrbi;

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
				snagu zakona						<ul style="list-style-type: none"> • promicanje skrbi u zajednici i kućne njege kojima se osigurava samostalan život u prirodnom okruženju; • osigurati stabilan sustav odgovarajućeg financiranja usluga dugotrajne skrbi, među ostalim za skrb u zajednici i kućnu njegu; • definirati pravila za praćenje kvalitete skrbi, zahtjeve za osoblje (uključujući kvalifikacije) i opremu; • omogućiti pristup privatnim pružateljima dugotrajne skrbi uz primjenu istih pravila i standarda kvalitete na sve pružatelje usluga.
194	Ulaganje 3: Razvoj i modernizacija infrastrukture socijalne skrbi	Ciljna	T1: Broj izgrađenih ili obnovljenih objekata za smještaj, izvanbolnički smještaj, informiranje, prevenciju i savjetovanje u zajednici		Broj objekata	0	94	ČETVRTO TROMJESE ČJE	2025	<p>Uspostavljaju se najmanje 94 postrojenja, od kojih se najmanje 42 postrojenja obnavljaju kako bi se u prosjeku postiglo najmanje 30 % uštede primarne energije ili najmanje 30 % smanjenja izravnih i neizravnih emisija stakleničkih plinova, a najmanje 32 nove su zgrade s potrošnjom primarne energije najmanje 20 % ispod zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije.</p> <p>Nadalje, za pozive na podnošenje prijedloga za projekte koji ispunjavaju taj cilj potrebno je jedno ili više od sljedećeg:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Projekti su nove zgrade u kojima je potražnja za primarnom energijom najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije.; • Projekti su obnove kojima se u prosjeku postiže ušteda primarne energije od najmanje 30 % ili smanjenje izravnih i neizravnih emisija stakleničkih plinova za najmanje 30 %. • Projekti su druge obnove radi povećanja energetske učinkovitosti. <p>U pozivima na podnošenje prijedloga zahtijeva se i da se projektima osigura napredak prema deinstitucionalizaciji</p>

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										osoba s invaliditetom u skladu s Konvencijom UN-a o pravima osoba s invaliditetom, posebno s načelima samostalnog života i uključenosti u zajednicu, posebno slobode izbora mjesta i s kim će živjeti, kontrole nad svakodnevnim aktivnostima i pristupa uslugama u zajednici.
273	Ulaganje 3: Razvoj i modernizacija infrastrukture socijalne skrbi	Prekretnica	Izmjena Zakona o socijalnoj skrbi u vezi s inspekcijama i pritužbama	Izmijenjeni Zakon o socijalnim uslugama i metodologija inspekcije				TROMJESEČJE	2025	<p>Izmijenit će se Zakon o socijalnoj skrbi, a izmjena i dopuna stupa na snagu. Donosi se obvezujuća metodologija za inspekciju socijalnih usluga. Aktom ili metodologijom propisuje se da se inspekcijama provjerava ispunjavanje obveza iz Konvencije UN-a o pravima osoba s invaliditetom u pružanju socijalnih usluga.</p> <p>Nadalje, u okviru pokusnih inspekcija u skladu s novim pravilima provodi se inspekcija socijalnih usluga koje se pružaju u bilo kojem objektu kapaciteta od više od 25 osoba koje se financiraju iz plana za oporavak i otpornost. U slučaju da se inspeksijskim nadzorom utvrde bilo kakvi nedostaci, socijalne službe obvezuju se na plan za ispravljanje tih nedostataka u roku od jedne godine.</p> <p>Nadalje, izmijenjenim Zakonom o socijalnoj skrbi uspostavlja se i mehanizam za pritužbe u području socijalnih usluga kojim se osigurava barem sljedeće:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Klijenti, zakonski skrbnici klijenta i članovi obitelji imaju pravo podnijeti pritužbe u vezi sa socijalnim uslugama svojem pružatelju. • Podnositelji pritužbe imaju pravo biti obaviješteni o tome kako je pritužba riješena. • Podnositelji pritužbe imaju pravo žalbe tijelu koje je neovisno o pružatelju usluga; a tijelo razmatra žalbe i u pogledu zasluga i u pogledu postupka. • Pružatelji usluga i relevantno žalbeno tijelo ili tijela vode evidenciju o zaprimljenim pritužbama. <p>Cilj je mehanizma za podnošenje pritužbi u području socijalnih usluga uglavnom odgovarati mehanizmu za</p>

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										<p>podnošenje pritužbi u području zdravstvenih usluga.</p> <p>Relevantni dionici raspravljaju i dogovaraju izmjene Zakona o socijalnim uslugama i metodologiju inspekcije.</p>
195	Ulaganje 3: Razvoj i modernizacija infrastrukture socijalne skrbi	Ciljna	T2: Broj izgrađenih ili obnovljenih objekata za smještaj, izvanbolnički smještaj, informiranje, prevenciju i savjetovanje u zajednici		Broj objekata	94	228	TROMJESE ČJE	2026	<p>Mora se stvoriti najmanje 228 objekata, od kojih: najmanje 100 postrojenja obnavlja se kako bi se u prosjeku ostvarile uštede primarne energije od najmanje 30 % ili smanjenje izravnih i neizravnih emisija stakleničkih plinova za najmanje 30 %, a najmanje 76 su nove zgrade u kojima je potražnja za primarnom energijom najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije.</p> <p>Nadalje, za pozive na podnošenje prijedloga za projekte koji ispunjavaju taj cilj potrebno je jedno ili više od sljedećeg:</p> <ul style="list-style-type: none"> Projekti su nove zgrade u kojima je potražnja za primarnom energijom najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije. Projekti su obnove kojima se u prosjeku ostvaruju uštede primarne energije od najmanje 30 % ili smanjenje izravnih i neizravnih emisija stakleničkih plinova za najmanje 30 %. Projekt se sastoji od drugih obnova radi povećanja energetske učinkovitosti. <p>U pozivima na podnošenje prijedloga zahtijeva se i da se projektima osigura napredak prema deinstitutionalizaciji osoba s invaliditetom u skladu s Konvencijom UN-a o pravima osoba s invaliditetom, posebno s načelima samostalnog života i uključenosti u zajednicu, posebno slobode izbora mjesta i s kim će živjeti, kontrole nad svakodnevnim aktivnostima i pristupa uslugama u zajednici.</p> <p>Cilj je te mjere povećati kapacitet usluga za 3958 klijenata nego što bi to bilo moguće bez objekata.</p>

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
196	Ulaganje 3: Razvoj i modernizacija infrastrukture socijalne skrbi	Ciljna	T1: Broj vozila s niskom razinom emisija kupljenih za usluge socijalne prevencije, savjetovanja i kućne njege		Broj	0	120	ČETVRTO TROMJESEČJE	2024	Kupuje se najmanje 120 vozila s niskim emisijama, od kojih: <ul style="list-style-type: none"> najmanje 40 baterijskih električnih automobila najviše 80 hibridnih automobila na punjenje
197	Ulaganje 3: Razvoj i modernizacija infrastrukture socijalne skrbi	Ciljna	T2: Broj vozila s niskom razinom emisija kupljenih za usluge socijalne prevencije, savjetovanja i kućne njege		Broj	120	251	TROMJESEČJE	2025	Kupuje se najmanje 251 vozilo s niskim emisijama, od čega: <ul style="list-style-type: none"> najmanje 100 baterijskih električnih automobila najviše 151 punjiva hibridna vozila
274	Ulaganje 4: Razvoj i modernizacija infrastrukture za socijalnu skrb o djeci	Prekretnica	Objavljen poziv na podnošenje projekata za smještaj ugrožene djece	Poziv				TROMJESEČJE	2024	Objavljuje se najmanje jedan poziv na podnošenje projekata za kupnju stambenog prostora za ugroženu djecu. U relevantnim pozivima zahtijeva se sljedeće: <ol style="list-style-type: none"> Svaka stambena jedinica ne smije biti veća od 200 m² i imati spavaće sobe namijenjene za najviše dvoje djece. Spavaće sobe namijenjene za dvoje djece ne smiju biti manje od 12,25 m², a spavaće sobe namijenjene za jedno dijete ne smiju biti manje od 8 m². Djeca izložena riziku koriste stambene jedinice u roku od najviše 12 mjeseci od kupnje. Stambene jedinice upotrebljavaju se u socijalne svrhe najmanje 10 godina.
275	Ulaganje 4: Razvoj i modernizacija infrastrukture za socijalnu	Prekretnica	Objavljen poziv na podnošenje projekata za ustanove za ugroženu djecu	Poziv na podnošenje projekata				TROMJESEČJE	2024	Objavljuje se najmanje jedan poziv na podnošenje projekata za obnovu ili izgradnju objekata za djecu u opasnosti. U relevantnim pozivima zahtijeva se sljedeće: <ol style="list-style-type: none"> Svaki objekt sastoji se od najviše tri stana, svaki

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	skrb o djeci									<p>stan mora biti projektiran za najviše šest djece i po svakom stanu, najviše za svaki stan.</p> <p>2. Spavaće sobe namijenjene za dvoje djece ne smiju biti manje od 12,25 m², a spavaće sobe namijenjene za jedno dijete ne smiju biti manje od 8 m².</p> <p>3. Sve obnove uključuju barem druge obnove radi povećanja energetske učinkovitosti.</p> <p>4. Potražnja za primarnom energijom za sve nove zgrade mora biti najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije.</p> <p>5. Objekti se koriste u socijalne svrhe najmanje 10 godina.</p>
276	Reforma 4.: Reforma rezidencijalne i socijalne skrbi za ranjivu djecu i obitelji	Prekretnica	Stupanje na snagu izmjene Zakona o socijalnoj i pravnoj zaštiti djece	Pravni akt				ČETVRTO TROMJESE ČJE	2024	<p>Na snagu stupaju izmjene i dopune Zakona o socijalnoj i pravnoj zaštiti djece kojima se osigurava:</p> <p>1. zabranjeno je smještanje djece mlađe od četiri godine u institucionalnu skrb, uz najviše dvije iznimke: i) ne boravi dulje od (najviše) dva mjeseca; i. djeca 3. ili 4. kategorije intenziteta skrbi.</p> <p>2. Ukida se institucionalna skrb („dětské domovy pro děti do 3 let věku“) za djecu mlađu od četiri godine</p>
277	Ulaganje 4: Razvoj i modernizacija infrastrukture za socijalnu skrb o djeci	Ciljna	Stambeni prostor za rizičnu djecu stečenu – prva serija		Stambene jedinice	0	1800	TROMJESE ČJE	2025	Najmanje 1 800 m ² stambene površine nabavlja se kao smještaj za ugroženu djecu u skladu s pozivima na podnošenje prijedloga za projekte u ključnoj etapi 274 ili u drugom pozivu koji ispunjava iste zahtjeve.
278	Ulaganje 4: Razvoj i modernizacija infrastrukture za socijalnu skrb o djeci	Ciljna	Stambeni prostor za rizičnu djecu stečenu – druga serija		Stambene jedinice	1800	5580	ČETVRTO TROMJESE ČJE	2025	Najmanje 3 780 m ² dodatne stambene površine nabavlja se kao smještaj za djecu izloženu riziku u skladu s pozivima na podnošenje prijedloga za projekte u ključnoj etapi 274 ili drugim pozivom koji ispunjava iste zahtjeve.

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
279	Ulaganje 4: Razvoj i modernizacija infrastrukture za socijalnu skrb o djeci	Ciljna	Kapacitet ustanova za ugroženu djecu		Mjesta	0	237	TROMJESEČJE	2026	<p>U rizičnim objektima za djecu mora biti najmanje 237 mjesta izgrađenih ili obnovljenih u skladu s pozivom na podnošenje projekata u ključnoj etapi 275 ili drugom pozivu koji ispunjava iste zahtjeve.</p> <p>Od 237 mjesta najmanje 35 % mora se obnoviti i ostvariti najmanje 30 % uštede primarne energije ili najmanje 30 % smanjenja izravnih i neizravnih emisija stakleničkih plinova.</p>

U. SASTAVNICA 4.1.: SUSTAVNA POTPORA ZA JAVNA ULAGANJA

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi svladavanju izazova jačanja administrativnih kapaciteta javne uprave u Češkoj. Cilj je komponente pružiti metodološku potporu za pripremu projekata, modernizirati strateški okvir i kapacitete u području javne nabave, poduprijeti pripremu projekata ulaganja i povećati broj osoblja koje radi na provedbi plana za oporavak i otpornost u Češkoj.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za pojedinu zemlju 3. 2019., u skladu s kojom će Češka smanjiti administrativno opterećenje ulaganja i podupirati tržišno natjecanje u javnoj nabavi koje se više temelji na kvaliteti, te preporuku za pojedinu zemlju br. 3 2020., u skladu s kojom Češka pruža potporu malim i srednjim poduzećima većom upotrebom financijskih instrumenata kako bi se osigurala potpora likvidnosti, smanjilo administrativno opterećenje i poboljšala e-uprava.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

U.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Metodološka potpora za pripremu projekata u skladu s ciljevima EU-a

Reforma se sastoji od institucijskih i proceduralnih promjena, a cilj joj je pružiti izgradnju kapaciteta, kao i metodološku i informacijsku potporu javnim ulagačima, npr. općinama, regijama ili korporacijama u vlasništvu javnih subjekata koji su odgovorni za provedbu javnih ulaganja. Tu metodološku i informacijsku potporu pruža osnovan Centar za koordinaciju i stručnost. Reforma je usmjerena na donošenje plana upravljanja Centra za koordinaciju i stručnost s detaljnim opisom podržanih aktivnosti i njihovim vremenskim rasporedom provedbe.

Ta će se reforma provesti do 31. prosinca 2023.

Reforma br. 2: Metodološka potpora i modernizacija javnih ulaganja

Reforma se sastoji od institucijskih i postupovnih promjena, a cilj joj je poduprijeti pripremu i donošenje nove strategije javne nabave i akcijskog plana za njezinu provedbu. Strategija i akcijski plan usmjereni su barem na sljedeće prioritete: profesionalizacija javnih naručitelja, održiva nabava, centralizacija i zajednička nabava.

Ta se reforma provodi do 31. ožujka 2024.

Reforma 3.: Financijska potpora za pripremu projekata u skladu s ciljevima EU-a

Reforma se sastoji od institucijskih i proceduralnih promjena i cilj joj je pripremiti najmanje 90 projekata, uključujući najmanje 72 projekta koji moraju biti dovoljno konačni da se podnesu u pozivima na podnošenje prijedloga iz različitih izvora financiranja.

Ta će se reforma provesti do 30. lipnja 2026.

Reforma 4.: Povećanje učinkovitosti i poboljšanje provedbe nacionalnog plana za oporavak i otpornost

Reforma se sastoji od institucijskih i postupovnih promjena, a cilj joj je jačanje administrativnih kapaciteta za koordinaciju i provedbu češkog plana za oporavak i otpornost. Nove osobe u ekvivalentu punog radnog vremena zapošljavaju se za potporu strateškim, analitičkim, koordinacijskim, nadzornim, kontrolnim i komunikacijskim aktivnostima tijela uključenih u provedbu Plana, uključujući njegovu koordinaciju i reviziju. Podupiru se i komunikacijska i medijska kampanja te nove funkcije sustava praćenja i izvješćivanja.

Ta se reforma provodi do 31. prosinca 2024.

U.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
280	Reforma 1.: Metodološka potpora za pripremu projekata u skladu s ciljevima EU-a	Prekretnica	Osnivanje Centra za koordinaciju i stručnost i donošenje njegovog plana upravljanja.	Osnovan je Centar za koordinaciju i stručnost i donesen njegov plan upravljanja				ČETVRT O TROMJES EČJE	2023	Centar za koordinaciju i stručnost osniva se radi pružanja metodološke potpore za pripremu projekata u skladu s ciljevima EU-a. Plan upravljanja uključuje opis planiranih aktivnosti Centra s vremenskim rasporedom njihove pripreme. Aktivnosti uključuju barem pripremu dokumenata sa smjernicama, osposobljavanje, širenje informacija i potporu drugim tijelima.
281	Reforma br. 2: Metodološka potpora i modernizacija javnih ulaganja	Prekretnica	Vlada Češke Republike donijela novu strategiju javne nabave i akcijski plan za njezinu provedbu	Donesena strategija i akcijski plan				TROMJES EČJE	2024	Donose se nova strategija javne nabave i akcijski plan za njezinu provedbu. Strategija i akcijski plan usmjereni su barem na sljedeće prioritete: profesionalizacija javnih naručitelja, održiva nabava, centralizacija i zajednička nabava. Akcijski plan uključuje vremenski okvir i ciljeve za provedbu prioriternih područja razrađenih u strategiji.
282	Reforma 3.: Financijska potpora za pripremu projekata u skladu s ciljevima EU-a	Ciljna	Broj projekata pripremljenih za provedbu		Broj	0	30	TROMJES EČJE	2024	Za provedbu se priprema 30 projekata. U pozivima na podnošenje prijedloga podnose se najmanje 24 projekta. Projekti koji se pripremaju moraju biti u skladu s načelom nenanošenja bitne štete kako je utvrđeno u Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01).
283	Reforma 3.: Financijska potpora za pripremu projekata u skladu s ciljevima EU-a	Ciljna	Broj projekata pripremljenih za provedbu		Broj	30	90	TROMJES EČJE	2026	Za provedbu se priprema 90 projekata. U pozivima na podnošenje prijedloga podnose se najmanje 72 projekta. Projekti koji se pripremaju moraju biti u skladu s načelom nenanošenja bitne štete kako je utvrđeno u Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01).

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjeseč je	Godi na	
284	Reforma 4.: Povećanje učinkovitosti i poboljšanje provedbe plana za oporavak i otpornost	Prekretnica	Odobrenje rezolucije vlade o povećanju administrativnih kapaciteta za provedbu nacionalnog plana za oporavak i otpornost (odluka o sistematizaciji) i odobrenje povezanog proračuna	Odobrena odluka vlade o povećanju administrativnih kapaciteta za provedbu plana i povezanog proračuna				TROMJES EČJE	2023	<p>Odobravaju se rezolucije Vlade kojima se ministar unutarnjih poslova usmjerava na povećanje administrativnih kapaciteta za potporu provedbi plana za oporavak i otpornost. Tijelo:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) uključiti sistematizaciju položaja u relevantnim ministarstvima (vlasnicima sastavnih dijelova) i provedbenim tijelima; b) dodjela sredstava za pretfinanciranje iz državnog proračuna c) povećati kapacitet za provedbu NPO-a primjenom sporazuma za obavljanje posla. <p>Financiranje iz državnog proračuna za pretfinanciranje pozicija dodijeljenih odlukom o sistematizaciji odobrava vlada.</p>
285	Reforma 4.: Povećanje učinkovitosti i poboljšanje provedbe plana za oporavak i otpornost	Ciljna	Povećanje broja osoba koje rade na planu za oporavak i otpornost do 2023.		Osobe u ekvivalentu punog radnog vremena	217	338	ČETVRT O TROMJES EČJE	2023	Najmanje 338 osoba u ekvivalentu punog radnog vremena radi na planu za oporavak i otpornost.
286	Reforma 4.: Povećanje učinkovitosti i poboljšanje provedbe plana za oporavak i otpornost	Prekretnica	Odobreni medijski i komunikacijski plan za revidirani plan za oporavak i otpornost	Odobreni medijski i komunikacijski plan za revidirani plan za oporavak i otpornost				TROMJES EČJE	2024	Donosi se ažuriranje medijskog i komunikacijskog plana za revidirani plan za oporavak i otpornost.
287	Reforma 4.: Povećanje učinkovitosti i poboljšanje provedbe	Prekretnica	Nadogradnja repozitorijskog sustava (AIS)	Unaprijeđeni repozitorijski sustav (AIS) postaje dostupan tijelima				TROMJES EČJE	2024	<p>Nadograđeni repozitorijski sustav mora biti uspostavljen i operativan. Sustav uključuje barem sljedeće nove elemente:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Nove ključne etape i ciljne vrijednosti te

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjeseč je	Godi na	
	nacionalnog plana za oporavak i otpornost			koja provode plan za oporavak i otpornost.						<p>izmjena postojećih podataka o ključnoj etapi/ciljnoj vrijednosti;</p> <p>b. Nove funkcije povezane sa sastavljanjem statističkih izvješća;</p> <p>c. razvoj sustava u skladu s dodatnim zahtjevima za izvješćivanje.</p>
288	Reforma 4.: Povećanje učinkovitosti i poboljšanje provedbe nacionalnog plana za oporavak i otpornost	Ciljna	Povećanje broja osoba koje rade na planu za oporavak i otpornost do 2024.		Osobe u ekvivalen tu punog radnog vremena	338	470	ČETVRT O TROMJES EČJE	2024	Najmanje 470 osoba u ekvivalentu punog radnog vremena radi na planu za oporavak i otpornost

V. SASTAVNI DIO 4.2.: NOVI VLASNIČKI INSTRUMENTI ZA PROMICANJE PODUZETNIŠTVA I RAZVOJA ČEŠKO-MORAVSKE JAMSTVENE I RAZVOJNE BANKE (ČMZRB) KAO NACIONALNE RAZVOJNE BANKE

Ovom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost rješavaju se izazovi u pogledu pristupa financiranju za mala i srednja poduzeća (MSP-ovi).

Ciljevi komponente su proširenje proizvodne linije ČMZRB-a kako bi se uključio novi kvazivlasnički instrument i jačanje kapaciteta ČMZRB-a za njezinu provedbu, uključujući izradu unutarnjih regulatornih postupaka i IT sustava. Sastavni dio reforme jest ažuriranje strategije ČMZRB kako bi se uključila načela održivog financiranja u skladu s okolišnim ciljevima EU-a uz potpunu primjenu načela „ne nanosi bitnu štetu“.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za tu zemlju o potpori malim i srednjim poduzećima većom upotrebom financijskih instrumenata kako bi se osigurala potpora likvidnosti (preporuka za pojedinu zemlju br. 3 2019).

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

V.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Razvoj češko-moravske banke za jamstva i razvoj kao nacionalne razvojne banke

Reformom se nastoji ojačati položaj ČMZRB-a kao nacionalne razvojne banke i njegov kapacitet za provedbu financijskih instrumenata, posebno onih kojima se podupiru ciljevi zelene tranzicije.

Reformom se nastoje ostvariti sljedeći ciljevi:

- Ažuriranje strategije ČMZRB kako bi se uključila načela održivog financiranja u skladu s okolišnim ciljevima EU-a.
- Jačanje institucionalnih i ljudskih resursa kako bi se osiguralo učinkovito upravljanje novom vrstom financijskih instrumenata, među ostalim prilagodbom internih regulatornih postupaka IT sustava za novi proizvod.
- Razvoj metodologije za evaluaciju i odabir projekata koja je u skladu sa zahtjevima Tehničkih smjernica o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) i kriterijima zelenog označivanja kako su utvrđeni u Prilogu VI. Uredbi o Mehanizmu za oporavak i otpornost, čime se omogućuje potpora aktivnostima s klimatskim koeficijentom od 40 % ili 100 %.

Reforma će biti dovršena do 31. prosinca 2021.

Ulaganje 1: Razvoj nove linije kvazivlasničkih instrumenata kojima se podupire poduzetništvo

Svrhaje ulaganja pružiti potporu u ukupnom iznosu od 32 400 000 EUR za najmanje 30 projekata koji ispunjavaju okolišne i klimatske kriterije na temelju nove metodologije, u skladu s novom

srednjoročnom strategijom ČMZRBA razvijenom u okviru reformskog dijela i nakon transparentnog i konkurentnog postupka odabira. Očekuje se da će se potporom koja se pruža u okviru češkog plana za oporavak i otpornost mobilizirati privatni kapital kao privatno sufinanciranje i dugoročno povećati osnovni kapital ČMZRBA dostupan za daljnje financiranje poduzeća financijskim instrumentima.

Češka provodi sljedeće mjere:

- Sklapanje sporazuma o financiranju između ČMZRBA i Ministarstva industrije i trgovine, u kojem je jasno utvrđeno da projekti koje ČMZRBA podupire u okviru plana za oporavak i otpornost moraju biti u skladu s ciljevima Uredbe (EU) 2021/241, uključujući kriterije nenanošenja bitne štete i zelenog označivanja, te da se do 31. prosinca 2026. vraćena sredstva iz novog kvazivlasničkog instrumenta ponovno upotrebljavaju samo za potrebe ovog instrumenta.
- Proširenje linija proizvoda ČMZRBA na nove kvazivlasničke instrumente kojima se podupiru MSP-ovi (mezaninski zajmovi). Novi instrument je kvazivlasnički instrument u smislu podređenosti nadređenom dugu, ali osigurava financiranje specifično za projekt.
- Pružanjem potpore u ukupnom iznosu od najmanje 32400000 milijuna EUR (30 projekata) financiranjem ulaganja u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) i s koeficijentom klime od 40 % ili 100 % iz kvazivlasničkih instrumenata nakon transparentnog i konkurentnog postupka.
- Kako bi se osiguralo da je mjera u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), pravnim sporazumom između ministarstava industrije i trgovine i ČMZRBA te naknadnom ulagačkom politikom financijskog instrumenta:
 - i. zahtijevati primjenu tehničkih smjernica Europske komisije o provjeri održivosti za fond InvestEU; and
 - ii. isključiti sljedeći popis djelatnosti i imovine iz prihvatljivosti: (i) djelatnosti i imovina povezani s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca²¹; ii. aktivnosti i imovina u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti²²; iii. aktivnosti i sredstva povezana s odlagalištima otpada, spalionicama²³ i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu²⁴; i iv. djelatnosti i sredstva u kojima dugoročno odlaganje otpada može naštetiti okolišu; and

²¹ Osim projekata u okviru ove mjere u području proizvodnje električne i/ili toplinske energije te povezane infrastrukture za prijenos i distribuciju prirodnog plina, koji su u skladu s uvjetima iz Priloga III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).

²² Ako se aktivnostima koje se podupiru postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu znatno niže od relevantnih referentnih vrijednosti, potrebno je objasniti razloge zašto to nije moguće. Referentne vrijednosti za besplatnu dodjelu emisijskih jedinica za aktivnosti obuhvaćene područjem primjene sustava trgovanja emisijama, kako je utvrđeno u Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2021/447.

²³ To se izuzeće ne primjenjuje na mjere u okviru ove mjere u postrojenjima koja su namijenjena isključivo obradi opasnog otpada koji se ne može reciklirati i postojećim postrojenjima, u kojima su mjere u okviru ove mjere namijenjene povećanju energetske učinkovitosti, hvatanju ispušnih plinova za skladištenje ili uporabu ili uporabi materijala iz pepela za spaljivanje, pod uvjetom da takve radnje u okviru ove mjere ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za obradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

²⁴ To se izuzeće ne primjenjuje na mjere u okviru ove mjere u postojećim postrojenjima za mehaničko-biološku obradu, ako su mjere u okviru ove mjere namijenjene povećanju energetske učinkovitosti ili naknadnoj ugradnji u postupke recikliranja odvojenog otpada radi kompostiranja biootpada i anaerobne razgradnje biološkog otpada, pod uvjetom da takve mjere u okviru ove mjere ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za obradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

- iii. zahtijevati provjeru pravne usklađenosti korisnika s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša od strane ovlaštenog subjekta ili financijskog posrednika za sve transakcije, uključujući one izuzete od provjere održivosti.

Kako bi se osiguralo da su aktivnosti u skladu s Prilogom VI. Uredbi (EU) 2021/241, kriterijima odabira zahtijeva se da podržane aktivnosti ispunjavaju zahtjeve iz primjenjivih područja intervencije iz Priloga VI. toj uredbi (s koeficijentom 40 % ili 100 %).

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

V.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUm.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
198	Reforma 1.: Razvoj češko-moravske banke za jamstva i razvoj kao nacionalne razvojne banke	Prekretnica	Donošenje srednjoročne strategije češko-moravske banke za jamstva i razvoj (ČMZRB) koju su odobrili dioničari banke (koje zastupaju ministarstva industrije i trgovine, financija i lokalnog razvoja)	Donošenje srednjoročne strategije češko-moravske jamstvene i razvojne banke (ČMZRB)				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2021	Novu strategiju odobravaju dioničari banke: Ministarstva industrije i trgovine, financija i lokalnog razvoja). Uključuje odredbe o osiguravanju usklađenosti s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).
199	Reforma 1.: Razvoj češko-moravske banke za jamstva i razvoj kao nacionalne razvojne banke	Prekretnica	Provedba modela upravljanja za novi kvazivlasnički instrument	Odobrenje provedbenog plana i internih propisa za upravljanje novom vrstom financijskih instrumenata od strane Upravnog odbora češko-				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2021	Ključna etapa postiže se tako da Upravno vijeće češko-moravske jamstvene i razvojne banke (ČMZRB) odobri plan provedbe i interne propise za upravljanje novim vrstama financijskih instrumenata. Nova pravila uključuju uvjete i metode evaluacije projekta kojima se osigurava usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) i zahtjevima iz primjenjivih područja intervencije iz Priloga VI. Uredbi (EU) 2021/241 (s koeficijentom 40 % ili 100 %). Nova pravila savjetuju se s tržišnim subjektima i stručnim savjetnicima.

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
				moravske jamstvene i razvojne banke (ČMZRB)						
200	Ulaganje 1: Razvoj nove linije kvazivlasničkih instrumenata kojima se podupire poduzetništvo	Prekretnica	Sporazum o financiranju s češko-moravskom bankom za jamstva i razvoj kao Nacionalnom razvojnom bankom (ČMZRB)	Potpisivanje sporazuma o financiranju				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2021	<p>Ključna etapa postiže se potpisivanjem sporazuma o financiranju između češko-moravske banke za jamstva i razvoj kao Nacionalne razvojne banke (ČMZRB) i Ministarstva industrije i trgovine. Sporazum uključuje: Politika ulaganja, 2. kriteriji prihvatljivosti, 3. usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) korisnika koji primaju potporu u okviru te mjere primjenom provjere održivosti, popisa za isključenje i zahtjeva usklađenosti s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom o okolišu.</p> <p>Kriterijima odabira zahtijeva se da su podržane aktivnosti u skladu sa zahtjevima iz primjenjivih područja intervencije iz Priloga VI. Uredbi (EU) 2021/241 (s koeficijentom od 40 % ili 100 %). U sporazumu o financiranju navodi se da se sredstva vraćena iz financijskog instrumenta za češko-moravsku banku za jamstva i razvoj kao temeljnog kapitala Nacionalne razvojne banke (ČMZRB) upotrebljavaju tek nakon 2026.</p>
201	Ulaganje 1: Razvoj nove linije kvazivlasničkih instrumenata kojima se podupire poduzetništvo	Ciljna	Ulaganje od ukupno 32 400 000 EUR u kvazivlasničke instrumente kojima se podupiru održivi projekti MSP-		EUR	0	32 400 000	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	<p>Ulaganjem se do kraja 2025. podupire najmanje 30 projekata u iznosu od 32 400 000 EUR, u skladu s politikom ulaganja, nakon transparentnog i konkurentnog postupka odabira.</p> <p>Projekti su u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) i relevantnim zahtjevima primjenjivih područja intervencije iz Priloga VI. Uredbi (EU) 2021/241 (s koeficijentom 40 % ili 100 %).</p>

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
	0		ova							

W. SASTAVNI DIO 4.3.: REFORME ZA BORBU PROTIV KORUPCIJE

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi svladavanju izazova jačanja okvira za borbu protiv korupcije Češke donošenjem zakonodavstva o zaštiti zviždača i uredbi o lobiranju. Cilj je reforme i izgradnja analitičkih baza podataka o korupciji, koje se naknadno mogu upotrijebiti za osmišljavanje i provedbu učinkovitijih i usmjerenijih mjera za borbu protiv korupcije. Komponenta uključuje i reformu pravosuđa s ciljem jačanja zakonodavnog okvira i transparentnosti u područjima sudova, sudaca, tužitelja i sudskih izvršitelja.

Komponentom se podupire odgovor na 1. preporuku za pojedinu zemlju, u skladu s kojom Češka donosi mjere za borbu protiv korupcije koje čekaju na donošenje mjera za borbu protiv korupcije.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

W.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Zaštita zviždača

Cilj je mjere poboljšati pravne zaštitne mjere za zviždače i poboljšati percepciju zviždača u javnoj upravi i civilnom društvu. Predviđeno je novo zakonodavstvo kako bi se osigurala učinkovita zaštita zviždača od odmazde na radnom mjestu, čime bi se uspostavili interni kanali za prijavljivanje zviždača u javnim institucijama, općinama i velikim poduzećima. U Ministarstvu pravosuđa uspostavlja se vanjski sustav obavješćivanja o zviždačima. Kako bi se poboljšala percepcija zviždača, provodi se kampanja podizanja svijesti usmjerena i na javnu upravu i pravosuđe, kao i na širu javnost.

Reforma će biti dovršena do 31. prosinca 2023.

Reforma br. 2: Jačanje zakonodavnog okvira i transparentnosti u područjima sudova, sudaca, tužitelja i sudskih izvršitelja

Cilj je te reforme uspostaviti transparentan i ujednačen sustav zapošljavanja i odabira sudaca i pravosudnih dužnosnika na temelju preciznih, objektivnih i jedinstvenih kriterija. Nadalje, cilj je reforme detaljnije regulirati pomoćne aktivnosti sudaca i pojednostavniti sudske postupke u kojima sudjeluju ocjenjivači. Njime se također nastoje ojačati zaštitne mjere stegovnih postupaka za suce, tužitelje i sudske izvršitelje uvođenjem preispitivanja žalbe. Reforma se provodi sljedećim mjerama:

- Stupanje nasnagu zakona o sudovima, sucima, ocjenjivačima i državnoj upravi sudova (Zakon o sudovima i sucima) do 31. prosinca 2021.
- Stupanje na snagu zakona o postupcima u predmetima sudaca, tužitelja i sudskih izvršitelja do 31. prosinca 2024.

Reforma 3.: Prikupljanje i analiza podataka o korupciji

Cilj je reforme prikupiti kvantitativne i kvalitativne podatke o raširenosti korupcije i proširiti raspon alata za mapiranje i analizu prevladavajućih vrsta korupcije u različitim sektorima. To se postiže istraživačkim projektom u kojem će se utvrditi opseg i oblici korupcije u odabranim sektorima u Češkoj Republici. Analiza će rezultirati preporukama mjera za smanjenje korupcije u odabranim sektorima i očekuje se da će se uključiti u buduće strategije vlade za borbu protiv korupcije. U završnom izvješću o istraživanju predlaže se metodologija za mjerenje izravnog i neizravnog iskustva s korupcijom. Metodologija se stavlja na raspolaganje državnim tijelima, neprofitnim organizacijama i akademskim zajednicama za daljnji razvoj i primjenu.

Reforma mora biti dovršena do 31. ožujka 2023.

Reforma 4.: Utvrđivanje pravila za lobiranje

Lobiranje trenutačno nije regulirano u Češkoj. Cilj je te reforme uspostaviti pravni okvir za aktivnosti lobiranja u zakonodavnom postupku, omogućiti javni nadzor lobiranja i time povećati transparentnost cijelog zakonodavnog postupka. Donosi se novi zakon o lobiranju kojim se utvrđuju pravila za aktivnosti lobiranja kako bi se razlikovale zakonite aktivnosti lobiranja od nepoželjnog, netransparentnog lobiranja.

Reforma mora biti dovršena do 30. lipnja 2025.

Reforma br. 5: Kontrola i revizija

Učinkovita zaštita financijskih interesa Unije pri provedbi Mehanizma za oporavak i otpornost podliježe uspostavi odgovarajućih mjera za sprečavanje, otkrivanje i ispravljanje prijevara, korupcije i sukoba interesa kako je definirano u članku 61. Financijske uredbe. Stoga je poboljšanje okruženja za kontrolu i reviziju preduvjet za učinkovitu provedbu plana u skladu s primjenjivim pravom Unije i nacionalnim pravom. Ta reforma uključuje nekoliko mjera za zaštitu financijskih interesa Unije, posebno i. poboljšanja nacionalnog sustava kontrole radi sprečavanja, otkrivanja i ispravljanja situacija sukoba interesa, ii. preispitivanje usklađenosti nacionalnih postupaka kako bi se osiguralo da je primjena stvarnog vlasništva u kontekstu sustava unutarnje kontrole Instrumenta u potpunosti usklađena s definicijom „stvarnih vlasnika” kako je definirana u članku 3. točki 6. Direktive 2015/849, kako je izmijenjena Direktivom 2018/843, iii. donošenje revizijske strategije kojom se osigurava neovisna i djelotvorna revizija provedbe Mehanizma za oporavak i otpornost, iv. odobravanje postupaka za sustav za prikupljanje, pohranu i obradu podataka u odnosu na sve krajnje primatelje, uključujući sve stvarne vlasnike kako je utvrđeno člankom 3. Direktive (EU) 2015/849, i v. repozitorijskog sustava za praćenje provedbe Mehanizma za oporavak i otpornost te za prikupljanje i pohranu svih podataka iz članka 22. stavka 2. točke (d) Uredbe (EU) 2021/241.

Reforma će biti dovršena do 30. lipnja 2022. Sve te ključne etape moraju se ispuniti prije podnošenja prvog zahtjeva za plaćanje Komisiji.

W.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godina	
202	Reforma 1.: Zaštita zviždača	Prekretnica	Stupanje na snagu zakona o zaštiti zviždača i pratećeg zakona o izmjeni	Odredba u zakonu o zaštiti zviždača u kojoj se navodi stupanje na snagu				ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2023	<p>Zakon o zaštiti zviždača:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zabrana mjera odmazde protiv zviždača • zahtijevati uspostavu vanjskog kanala za obavješćivanje o zviždačima u Ministarstvu pravosuđa • zahtijevati od javnih institucija, velikih općina i velikih poduzeća da uspostave interne sustave obavješćivanja o zviždačima
203	Reforma br. 2: Reforma pravosuđa usmjerena na jačanje zakonodavnog	Prekretnica	Stupanje na snagu Zakona o sudovima i sucima	Odredba u Zakonu o sudovima i sucima u kojoj se navodi stupanje				ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2021	<p>Zakon o sudovima i sucima:</p> <ul style="list-style-type: none"> • uvođenje objektivnih pravila za odabir sudaca i sudskih službenika • detaljnije regulirati sekundarnu aktivnost sudaca

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje seče	Godina	
	okvira i transparentnosti u područjima sudova, sudaca, tužitelja i sudskih izvršitelja			na snagu						<ul style="list-style-type: none"> pojednostavnjenje sudskih postupaka u kojima sudjeluju suci porotnici
204	Reforma br. 2: Reforma pravosuđa usmjerena na jačanje zakonodavnog okvira i transparentnosti u područjima sudova, sudaca, tužitelja i sudskih izvršitelja	Prekretnica	Stupanje na snagu zakona o postupcima u predmetima sudaca, tužitelja i sudskih izvršitelja	Odredba u zakonu o postupcima u predmetima sudaca, tužitelja i sudskih izvršitelja u kojoj se navodi stupanje na snagu				ČETVRO TROMJ ESEČJE	2024	<p>Zakon o postupcima u predmetima koji se odnose na suce, državne odvjetnike i sudske izvršitelje:</p> <ul style="list-style-type: none"> uvođenje sudskog nadzora odluka stegovnog povjerenstva na temelju žalbe uvođenje mjera za povećanje učinkovitosti u postupcima sudaca, državnih odvjetnika i sudskih izvršitelja, posebno u pogledu sastava stegovnih povjerenstava, plaća za državne službenike osuđene zbog stegovne povrede dužnosti i sporazumnog rješavanja stegovnog predmeta
205	Reforma 3.: Prikupljanje i analiza podataka o korupciji	Prekretnica	Izrada metodologije za mjerenje korupcije u Češkoj Republici	Objava metodologije Ministarstva pravosuđa				ČETVRO TROMJ ESEČJE	2023	<p>Novom metodologijom omogućuje se ponovljivo i učinkovito mjerenje izravnog i neizravnog iskustva s korupcijom u Češkoj Republici. To je dio završnog izvješća o istraživanju koje također:</p> <ul style="list-style-type: none"> utvrditi opseg i oblike korupcije u odabranim socijalnim sektorima u Češkoj. formuliranje preporuka mjera za smanjenje korupcije u odabranim sektorima

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje seče	Godina	
206	Reforma 4.: Reguliranje lobiranja	Prekretnica	Stupanje na snagu zakona o lobiranju	Odredba u zakonu o lobiranju u kojoj se navodi stupanje na snagu				TROMJ ESEČJE	2025	Zakon o lobiranju: <ul style="list-style-type: none"> definiranje lobiranja zahtjev za uspostavu registra lobista i lobiranih osoba uvesti obvezu registriranja lobiranja i sankcija za neusklađenost.
207	Reforma br. 5: Kontrola i revizija	Prekretnica	Sustav za prikupljanje, pohranu i stavljanje na raspolaganje podataka o svim krajnjim primateljima, uključujući sve stvarne vlasnike (kako je utvrđeno člankom 3. točkom 6. Direktive o sprečavanju pranja novca).	Postupak koji odobrava i provodi jedinica isporuke s opisom sustava za prikupljanje i stavljanje na raspolaganje podataka o krajnjim primateljima				TROMJ ESEČJE	2022	Uspješno se provodi postupak u kojem se opisuje način prikupljanja i pohrane podataka o krajnjim primateljima, ugovarateljima, podugovarateljima, stvarnim vlasnicima i popisa svih mjera za provedbu reformi i projekata ulaganja. Sustav za prikupljanje i stavljanje na raspolaganje podataka o krajnjim primateljima mora biti u skladu sa zahtjevima iz članka 22. stavka 2. točke (d) Uredbe o Mehanizmu za oporavak i otpornost. Taj opis izričito obuhvaća sve kategorije podataka iz članka 22. stavka 2. točke (d), uključujući „stvarne vlasnike” kako su definirani u članku 3. točki 6. Direktive 2015/849, kako je izmijenjena Direktivom 2018/843. Postupke odobrava i provodi Upravljačko vijeće Mehanizma za oporavak i otpornost. Sustav prikupljanja podataka temeljit će se na najboljim praksama stečenima u sustavu država članica 2014+ i slijediti ih.
208	Reforma br. 5: Kontrola i revizija	Prekretnica	Izrada i provedba akcijskog plana o administrativnom sustavu koordinacijskog tijela, posebno u pogledu dostatnog i	Učinkovita provedba akcijskog plana potvrđena ažuriranim postupcima i procesima koordinacijskog tijela				ČETVOR TROMJ ESEČJE	2021	Djelotvornom provedbom akcijskog plana osigurat će se učinkovit unutarnji administrativni sustav koordinacijskog tijela, posebno u pogledu dostatnog i sustavnog sprečavanja sukoba interesa. Akcijski plan uključuje mjere kojima se osigurava da plaćanja krajnjim primateljima, ugovarateljima i podugovarateljima u okviru plana podliježu prethodnim kontrolama provjere sukoba interesa sve do razine stvarnih vlasnika kako su definirani u članku 3. točki 6. Direktive (EU) 2015/849

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			sustavnog sprečavanja sukoba interesa u kontekstu Mehanizma za oporavak i otpornost.							Europskog parlamenta i Vijeća.
209	Reforma br. 5: Kontrola i revizija	Prekretnica	Mjere za sprečavanje sukoba interesa koje provodi koordinacijsko tijelo.	Izvešće o reviziji kojim se potvrđuje djelotvorna provedba akcijskog plana.				TROMJ ESEČJE	2022	Reviziju praćenja provodi revizorsko tijelo kako bi potvrdilo provedbu akcijskog plana.
210	Reforma br. 5: Kontrola i revizija	Prekretnica	Repozitorijski sustav	Izvešće o reviziji kojim se potvrđuju funkcije repozitorijskog sustava				TROMJ ESEČJE	2022	Uspostavit će se repozitorijski sustav za praćenje provedbe Mehanizma za oporavak i otpornost koji će biti operativan. Sustav uključuje barem sljedeće funkcionalnosti: (a) prikupljanje podataka i praćenje ostvarenja ključnih etapa i ciljnih vrijednosti; (b) prikupljanje i pohrana podataka koji se zahtijevaju člankom 22. stavkom 2. točkom (d) podtočkama od i. do iii. Uredbe o Mehanizmu za oporavak i otpornost te osiguravanje pristupa tim podacima.
211	Reforma br. 5: Kontrola i revizija	Prekretnica	Revizijska strategija kojom se osigurava neovisna i djelotvorna revizija provedbe	Revizijska strategija koju je odobrio voditelj revizorskog tijela				ČETVOR TO TROMJ ESEČJE	2021	Donošenje i stupanje na snagu revizijske strategije za revizorsko tijelo, čime se osigurava neovisna i djelotvorna revizija provedbe Mehanizma za oporavak i otpornost u skladu s međunarodno prihvaćenim revizijskim standardima. U strategiji se utvrđuju barem metodologija i pristup procjeni rizika, učestalost i vrsta revizija (kao što su revizije sustava i projekata, na temelju dokumentacije i na licu mjesta) koje se

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje seče	Godina	
			Mehanizma za oporavak i otpornost							provode u različitim fazama provedbe reformi i ulaganja provedenih u okviru plana, kao i pouzdanost podataka kojima se podupire postizanje ključnih etapa i ciljnih vrijednosti.
212	Reforma br. 5: Kontrola i revizija	Prekretnica	Preispitivanje definicije stvarnog vlasništva u odnosu na sustav kontrole Mehanizma za oporavak i otpornost	Izvešće iz preispitivanja usklađenosti, uključujući prijedloge o mogućim daljnjim mjerama.				ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2021	<p>Provodi se preispitivanje usklađenosti nacionalnih postupaka kako bi se osiguralo da je primjena stvarnog vlasništva u kontekstu sustava kontrole Mehanizma za oporavak i otpornost u potpunosti usklađena s definicijom „stvarnih vlasnika” kako su definirani u članku 3. točki 6. Direktive 2015/849, kako je izmijenjena Direktivom 2018/843. Preispitivanje obuhvaća zakonodavstvo i smjernice, uključujući priručnik za registar stvarnih vlasnika. Preispitivanjem se razmatraju i učinkovite, proporcionalne i odvraćajuće sankcije u slučaju kršenja obveze pribavljanja i čuvanja informacija o stvarnom vlasništvu, kako je predviđeno člankom 30. stavkom 1. Direktive 2015/849, kako je izmijenjena Direktivom 2018/843.</p> <p>Nakon preispitivanja potrebno je ispraviti utvrđene potencijalne nedostatke.</p>
213	Reforma br. 5: Kontrola i revizija	Prekretnica	Smjernice o izbjegavanju sukoba interesa i upravljanju njime	Smjernice o izbjegavanju i upravljanju sukobom interesa koje izdaje odjel za isporuku koordinacijskog tijela. Revizija koju provodi tijelo za reviziju				TROMJ ESEČJE	2022	<p>Odjel za isporuku donosi smjernice koordinacijskog tijela kako bi se osiguralo da vlasnici komponenata i drugi subjekti koji provode reforme i ulaganja u okviru plana za oporavak i otpornost izbjegavaju sukob interesa i upravljaju njime. Smjernice odražavaju puni opseg potrebnih mjera za zaštitu proračuna EU-a od prijevара i nepravilnosti. Ove se smjernice temelje na Obavijesti Komisije – Smjernice o izbjegavanju sukoba interesa i upravljanju njima u skladu s Financijskom uredbom (SL C 121, 9.4.2021., str. 1.).</p> <p>Smjernicama se usklađuju mjere koje trebaju poduzeti vlasnici komponenata i drugi subjekti koji provode reforme i ulaganja u okviru plana za oporavak i otpornost (ministarstva, druga javna tijela, državna sredstva itd.).</p>

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godina	
214	Reforma br. 5: Kontrola i revizija	Prekretnica	Postupci za izbjegavanje sukoba interesa u skladu s člankom 61. Financijske uredbe	Revizijsko izvješće s nekvalificiranim revizorskim mišljenjem o djelotvornosti sustava unutarnje kontrole Mehanizma za oporavak i otpornost u sprečavanju, otkrivanju i ispravljanju situacija sukoba interesa				TROMJ ESEČJE	2022	<p>Sustav unutarnje kontrole Mehanizma za oporavak i otpornost radi izbjegavanja sukoba interesa djelotvoran je, a njime se posebno osigurava sljedeće:</p> <p>(a) prikupljanje, pohrana i obrada podataka u vezi sa svim krajnjim primateljima, uključujući sve stvarne vlasnike kako je utvrđeno člankom 3. točkom 6. Direktive (EU) 2015/849;</p> <p>(b) sustav unutarnje kontrole za sprečavanje, otkrivanje i ispravljanje situacija sukoba interesa u skladu je s člankom 61. Financijske uredbe; and</p> <p>(C) djelotvorni su nacionalni postupci kontrole kako bi se izbjegle situacije sukoba interesa za sve stvarne vlasnike.</p>

X. SASTAVNI DIO 4.4.: POVEĆANJE UČINKOVITOSTI JAVNE UPRAVE

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost bavi se izazovom jačanja primjene pristupa donošenju javnih politika koji se temelji na dokazima, uz istodobno jačanje koordinacije između različitih razina (središnje i regionalne) javne uprave. Njime se nastoji riješiti problem nedostatka dostatnih analitičkih kapaciteta u javnoj upravi u Češkoj.

Komponentom se podupire provedba preporuke za Češku, u skladu s kojom Češka nastoji smanjiti administrativno opterećenje i poboljšati e-upravu (preporuka za pojedinu zemlju br. 3 2019).

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

X.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Veća učinkovitost, usmjerenost na klijente i primjena načela donošenja odluka na temelju dokaza u javnoj upravi.

Cilj je mjere povećati učinkovitost, usmjerenost na klijente i primjenu načela donošenja odluka na temelju dokaza u javnoj upravi. Temelji se na preporukama iz OECD-ove revizije javnog upravljanja, posebno u područjima poglavlja 2. (Poboljšanje koordinacije politika i strateškog planiranja u središtu vlade), poglavlja 3. (Promicanje donošenja odluka utemeljenih na dokazima), poglavlja 6. (Privlačenje i razvoj vještina u javnoj službi). Sljedeće mjere odgovaraju sljedećim odjeljcima:

Poboljšanje koordinacije politika i strateškog planiranja u središtu vlade:

- Donošenje sažetog izvješća o usklađenosti politika radi održivog razvoja, u kojem se utvrđuju potrebe za financiranjem strategija, kao i postojeći izvori financiranja.
- Početak rada informatičkog sustava za pokazatelje praćenja povezane s ciljevima održivog razvoja.

Promicanje donošenja odluka na temelju dokaza:

- Osnivanje središnjeg tima za analizu kako bi se podigla svijest o važnosti načela donošenja politika utemeljenih na dokazima među svim relevantnim dionicima u javnoj upravi, uz istodobno pružanje potpore relevantnim službama u ispravnoj primjeni kvalitativnih i kvantitativnih analitičkih metoda.
- Donošenje nove verzije metodologije analize regulatornog učinka.
- Ažuriranje klimatskog i energetskeg modela kojim su obuhvaćeni svi važni klimatski i energetske procesi za Češku.
- Stvaranje baze podataka s relevantnim podacima iz odabranih izvora informacija, otvorenih podataka i podataka dobivenih s pomoću novostvorenog elektroničkog alata za prikupljanje podataka o aktivnostima nadležnih tijela.

Privlačenje i razvoj vještina u javnoj službi

- Uspostava početka rada sustava ljudskih resursa koji omogućuje digitalno provođenje odabranih postupaka u području ljudskih resursa i popunjavanje obrazaca za odabrane procese u području ljudskih resursa i Akcijskog plana za ljudske resurse za javne službe.
- Provedba ciljanih programa osposobljavanja za klijente za najmanje 1000 službenika izvršnog ureda.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

X.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
215	Reforma 1.: Povećanje učinkovitosti, usmjerenosti na klijente i primjene načela donošenja odluka na temelju dokaza u javnoj upravi	Ciljna	Završetak pet mjera kojima se promiče donošenje odluka na temelju dokaza i poboljšanje koordinacije politika i strateškog planiranja u središtu vlade		Dovršene mjere	0	5	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	<p>Provode se sljedeće mjere:</p> <p>1. Uspostavlja se i radi za javnu upravu posebno skladište podataka koje sadržava dostupne pojedinačne podatke iz odabranih izvora informacija, otvorene podatke i podatke dobivene s pomoću novostvorenog elektroničkog alata za prikupljanje podataka o aktivnostima nadležnih tijela. Bazu podataka popunjava Ministarstvo unutarnjih poslova.</p> <p>2. Dovršava se ažurirani klimatski i energetska model kojim se simuliraju svi važni klimatski i energetska procesi, uključujući cjelokupnu energetska bilancu za Češku, i upotrebljavaju se ažurirani ulazni podaci za model. Model i ulazne podatke ocjenjuje priznato međunarodno tijelo u području klimatskih promjena i/ili energetska politike u skladu s najboljom međunarodnom praksom. Rezultati modela upotrebljavaju se za izradu barem jedne nacionalne strategije.</p> <p>3. Vlada odobrava izvješće o preispitivanju postojećih strategija za postizanje ciljeva održivog razvoja. Cilj je izvješća poboljšati usklađenost politika radi održivog razvoja. U izvješću se utvrđuju strategije za napuštanje i predlažu konkretni koraci za rješavanje utvrđenih preklapanja i nedosljednosti. Navode se konkretni akteri i rokovi za rješavanje utvrđenih problema. Nadalje, u izvješću se utvrđuju potrebe za financiranjem strategija, kao i postojeći izvori financiranja.</p> <p>4. Uspostavlja se IT sustav za pokazatelje praćenja povezane s ciljevima održivog razvoja. Sustav se sastoji barem od repozitorija podataka, internetska aplikacije za uvoz skupova podataka i sučelja za skrbničke agencije. Podaci iz sustava dostupni su kao otvoreni podaci.</p>

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										5. Vlada odobrava novu verziju metodologije analize regulatornog učinka koja se temelji na pilot-projektima za najmanje tri zakonodavna prijedloga.
289	Reforma 1.: Povećanje učinkovitosti, usmjerenosti na klijente i primjene načela donošenja odluka na temelju dokaza u javnoj upravi	Prekretnica	IT sustav i akcijski plan za bolje ljudske resurse u javnoj upravi	Uspostavlja se i upotrebljava IT sustav, vlada donosi akcijski plan za ljudske resurse				TROMJE SEČJE	2026	<p>Uspostavlja se IT sustav za ljudske resurse koji se koristi u tri ili više središnjih državnih tijela ili pomoćnih organizacija središnjih državnih tijela, od kojih je najmanje jedno središnje tijelo državne uprave. Sustav mora omogućiti barem digitalnu provedbu odabranih procesa u području ljudskih resursa i omogućiti ispunjavanje obrazaca za odabrane procese u području ljudskih resursa.</p> <p>Vlada donosi Akcijski plan za ljudske resurse za javne službe („Službeni uredi”) koji se temelji barem na: Pilot-projekti, najmanje tri tijela središnje državne uprave, o poboljšanim postupcima zapošljavanja i razvoja rukovoditelja i stručnjaka; and 2) empirijska procjena češke javne službe i modeliranje mogućih scenarija za njezinu reformu i/ili razvoj.</p>
216	Reforma 1.: Povećanje učinkovitosti, usmjerenosti na klijente i primjene načela donošenja odluka na temelju dokaza u javnoj upravi	Ciljna	Završeno osposobljavanje koje je akreditiralo Ministarstvo unutarnjih poslova o pristupima usmjerenima na klijente za osoblje središnjih, regionalnih ili lokalnih tijela		Broj	0	1000	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Dovršava se ciljani program osposobljavanja za osoblje izvršnih ureda središnjih, regionalnih ili lokalnih tijela u pogledu pristupa usmjerenog na klijente. Program osposobljavanja provodi se na razini okruga u malim skupinama od najviše 20 službenika i usmjeren je na stjecanje vještina u oglednim situacijama. Program osposobljavanja akreditira Ministarstvo unutarnjih poslova i besplatan je za sve sudionike.

Y. SASTAVNI DIO 4.5.: RAZVOJ KULTURNOG I KREATIVNOG SEKTORA

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost nastoji se poduprijeti oporavak kulturnog i kreativnog sektora, koji su teško pogođeni pandemijom bolesti COVID-19, a istodobno ga učiniti čvrstim dijelom ukupnog gospodarskog i socijalnog oporavka Češke. Komponentom se također potiče digitalna transformacija u kulturnom i kreativnom sektoru te njihova učinkovita integracija u češki inovacijski ekosustav. Nadalje, cilju je ojačati otpornost kulturnog i kreativnog sektora uvođenjem statusa „umjetnika” u zakonodavstvo i ulaganjem u vještine umjetnika i kulturnih djelatnika kako bi se potaknula njihova prilagodljivost novim, posebno digitalnim, radnim okruženjima. Komponenta uključuje mjere usmjerene na ponovno pokretanje aktivnosti povezanih s kulturom i turizmom u regijama, čime se doprinosi regionalnoj koheziji.

Komponentom se podupire odgovor na 3. preporuku iz 2019., u skladu s kojom će Češka ukloniti prepreke razvoju potpuno funkcionalnog inovacijskog ekosustava, i 2. preporuke za pojedinu zemlju, u skladu s kojom će Češka podupirati zapošljavanje aktivnim politikama tržišta rada, pružanjem vještina, uključujući digitalne vještine, i pristupom digitalnom učenju.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i mjere ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01).

Y.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Status umjetnika

Reformom će se riješiti pitanje nepostojanja odgovarajućeg regulatornog okruženja za umjetnike: to je pogoršalo negativan učinak pandemije bolesti COVID-19 na kulturne i kreativne djelatnike koji su poslovali u nesigurnim radnim uvjetima, izvan mreže socijalne sigurnosti. Novim zakonodavstvom uvodi se status „umjetnika” s ciljem poboljšanja i stabilizacije radnih uvjeta umjetnika i kulturnih djelatnika te povećanja otpornosti sektora. Zakonodavstvo se dopunjuje metodološkim smjernicama usmjerenima na postupanje sa stručnjacima s nesigurnim radnim uvjetima, pravednom uporabom intelektualnog vlasništva i potporom umjetnicima u ranoj karijeri.

Reforma uključuje i uspostavu sveobuhvatnog programa za potporu vještinama kulturnih i kreativnih stručnjaka, posebno digitalnih vještina, financijske pismenosti, upravljačkih vještina, povezivanja kulture i kreativnosti s obrazovanjem te promicanja mobilnosti. Očekuje se da će se programom povećati otpornost kulturnih i kreativnih sektora, potaknuti prilagodljivost kulturnih i kreativnih stručnjaka digitalnim tehnologijama i novim radnim okruženjima te pomoći u obnovi poremećenih mreža suradnje u kulturnom i kreativnom sektoru.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Reforma br. 2: Zakonodavna reforma kojom se uvodi financiranje kulturnih institucija iz više izvora

Cilj je te reforme potaknuti financijsku stabilnost i održivost kulturnih institucija. Sastoji se od zakonodavne reforme kojom će se uvesti kooperativno financiranje kulturnih institucija iz više izvora, čime se povećava njihova financijska otpornost. Reformom se pojednostavnjuje suradnja između gradova, regija i države u financiranju kulturnih institucija u Češkoj te se utvrđuju uvjeti za uključivanje privatnog financiranja. Reforma uključuje i regionalno i nacionalno mapiranje kulturnih i kreativnih sektora.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 1: Razvoj regionalnih kulturnih i kreativnih sektora

Glavni je cilj osigurati pravedan razvoj kulturnih i kreativnih sektora na cijelom državnom području Češke. Cilj je ulaganja stvaranje 15 kulturnih i kreativnih centara koji promiču veze između kulture, kreativnih industrija i regionalnih inovacijskih ekosustava. Ulaganja koriste regijama i područjima u strukturno nepovoljnom položaju koja su pogođena nedostatkom kulturne infrastrukture, čime se potiče teritorijalna kohezija. Prednost se daje projektima kojima se revitaliziraju postojeći predmeti, doprinosi obnovi kulturne baštine ili proširuju funkcije postojećih kulturnih institucija. Ulaganje uključuje potporu pripremi projekata i razvoju regionalnih strateških dokumenata u vezi s kulturnim i kreativnim sektorima.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 2: Digitalizacija kulturnog i kreativnog sektora

Cilj je poduprijeti digitalizaciju kulturnog sadržaja kako bi se osiguralo njegovo očuvanje i poboljšala njegova dostupnost. Ulaganje se odnosi na nisku razinu digitalizacije kulturnog sadržaja u Češkoj i nedostatak sveobuhvatne metodologije i razmijene dobre prakse u tom području. To se postiže:

- program bespovratnih sredstava za potporu najmanje 80 projekata digitalizacije kulturnog sadržaja, pri čemu se prednost daje projektima kojima se omogućuje dijeljenje opreme i kapaciteta;
- razvoj metodologije za olakšavanje digitalizacije kulturnog sadržaja u knjižnicama, muzejima i drugim kulturnim institucijama;
- digitalizacija sustava dodjele bespovratnih sredstava Ministarstva kulture, čime će se omogućiti učinkovito upravljanje zahtjevima.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 3: Kreativni vaučeri

Cilj je ulaganja promicanje inovacija povezivanjem MSP-ova i novih kreativnih sektora. Vanjske usluge kreativnih stručnjaka mogu pomoći MSP-ovima da inoviraju svoje postproduksijske usluge i brzo odgovore na zahtjeve tržišta, čime se podupire njihova konkurentnost. Ulaganje se ostvaruje s pomoću programa vaučera za potporu neobvezujućim inovacijama u MSP-ovima, kao što su dizajn internetskih stranica, dizajn proizvoda i usluga, grafički dizajn ili marketinške strategije. MSP-ovima se dodjeljuje najmanje 3000 kreativnih vaučera u tri uzastopna poziva (2022. – 2024.). Osim toga, najmanje 300 projektnih kredita dodjeljuje se MSP-ovima u okviru dopunskog programa kojim se podupiru aktivnosti promicanja izvoza i savjetovanja u osmišljavanju. Dodjela vaučera MSP-ovima usmjerena je na jednaku raspodjelu među regijama, a kreativni stručnjaci ograničeni su na pružanje usluga najviše trima MSP-ovima kako bi se izbjegla koncentracija u velikim kreativnim i oglašivačkim poduzećima. Ulaganje uključuje uspostavu kreativne galerije koja služi provedbi i upravljanju programom vaučera te kao šira komunikacijska platforma za kulturni i kreativni sektor. Program vaučera temelji se na uspješnom lokalnom programu organiziranom u južnoj Moraviji.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Y.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
217	Reforma 1.: Status umjetnika	Prekretnica	Stupanje na snagu zakona o statusu umjetnika	Odredba u zakonu o statusu umjetnika u kojoj se navodi stupanje na snagu				ČETVRO TROMJESEČJE	2025	Zakonom o statusu umjetnika osiguravaju se stabilni radni uvjeti umjetnika i kreativnih djelatnika. Zakonodavstvo se dopunjuje metodološkim materijalima o postupanju sa stručnjacima s nesigurnim radnim uvjetima, pravednom uporabom intelektualnog vlasništva i potporom umjetnicima u prvim fazama njihove karijere.
218	Reforma 1.: Status umjetnika	Ciljna	Broj stručnjaka u području kulture i kreativnosti kojima se pruža potpora pružanjem vještina		Broj	0	2000	ČETVRO TROMJESEČJE	2024	Potpora se usmjerava putem programa bespovratnih sredstava s ukupnim dodijeljenim sredstvima u iznosu od 27 100 000 EUR. Razvoj vještina usmjeren je na digitalne, financijske i upravljačke vještine, kulturne inovacije, internacionalizaciju i promicanje povezanosti umjetnosti i kulture s obrazovnim sektorom.
219	Ulaganje 1: Razvoj regionalnih kulturnih i kreativnih sektora	Ciljna	Otvaranje novih regionalnih kulturnih i kreativnih centara za javnost		Broj	0	15	ČETVRO TROMJESEČJE	2025	Najmanje 15 regionalnih kulturnih i kreativnih centara podupire se i bit će otvoreno za javnost. Potpora se usmjerava putem programa bespovratnih sredstava s ukupnim dodijeljenim sredstvima u iznosu od 125 677 000 EUR. Prednost se daje projektima kojima se revitaliziraju postojeći objekti, doprinosi obnovi kulturne baštine i slijede klimatski ciljevi. Pri odabiru projekata poštuje se zemljopisna ravnoteža. Unutar pojedinih regija prednost se daje područjima u strukturno nepovoljnom položaju i područjima pogođenima nedostatkom kulturne infrastrukture.
220	Reforma 2.: Zakonodavna reforma koja se uvodi financiranje kulturnih institucija iz	Prekretnica	Stupanje na snagu zakonodavne izmjene kojom se omogućuje kooperativno financiranje kulture iz više izvora	Odredba u zakonodavnoj izmjeni kojom se omogućuje kooperativno financiranje kulture iz više izvora, uz				ČETVRO TROMJESEČJE	2024	Zakonodavna izmjena: <ul style="list-style-type: none"> • omogućiti financiranje kulture iz više izvora • pojednostavniti suradnju između gradova, regija i države • jačanje financijske održivosti kulturnih institucija

Sljedeće NUM .	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godina	
	više izvora			navođenje stupanja na snagu						
221	Ulaganje 2: Digitalizacija kulturnog i kreativnog sektora	Ciljna	Broj dovršenih projekata digitalizacije kulturnog sadržaja		Broj	0	80	ČETVRO TROMJESEČJE	2025	Programom bespovratnih sredstava podupire se najmanje 80 projekata digitalizacije kulturnog sadržaja, pri čemu se prednost daje projektima kojima se omogućuje dijeljenje opreme i kapaciteta. Metodologija za učinkovitu digitalizaciju kulturnog sadržaja stavlja se na raspolaganje kulturnim institucijama na temelju najbolje prakse u tom području. Ukupni proračun izvršen u tu svrhu iznosi 31 419 000 EUR.
222	Ulaganje 3: Kreativni vaučeri	Ciljna	Broj kreativnih vaučera dodijeljenih MSP-ovima		Broj	0	3300	ČETVRO TROMJESEČJE	2025	Mjerom se podupiru meke inovacije u MSP-ovima, kao što su dizajn internetskih stranica, dizajn proizvoda i usluga, grafičkog dizajna ili marketinških strategija te aktivnosti promicanja izvoza. Potpora se usmjerava kroz dva programa dodjele bespovratnih sredstava s ukupnim dodijeljenim sredstvima u iznosu od 20 800 000 EUR. MSP-ovima se dodjeljuje najmanje 3000 kreativnih vaučera i 300 kredita za dizajn. Pri raspodjeli vrijednosnih kupona poštuje se zemljopisna ravnoteža. Kreativni stručnjaci mogu pružiti usluge najviše trima MSP-ovima. Uspostavlja se kreativna galerija koja služi provedbi i upravljanju programom te kao širi komunikacijski kanal.

Z. SASTAVNI DIO 5.1.: IZVRSNO ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ U ZDRAVSTVENOM SEKTORU

Komponenta češkog plana za oporavak i otpornost bavi se izazovom poboljšanja izvrsnosti istraživanja u medicinskim znanostima i povezanim disciplinama. To uključuje istraživanja u sljedećim područjima: zarazne bolesti, rak, neuroznanosti, metaboličke poremećaje ili kardiovaskularne bolesti i istraživanje društveno-gospodarskog učinka zdravstvenih rizika. Utvrđivanje tih područja provedeno je na temelju triju kriterija: postojeće podatke o stopama smrtnosti, potencijalu za postizanje izvrsnosti i trenutačnom postojanju struktura za suradnju.

Cilj je komponente modernizirati i obnoviti češku znanstvenu infrastrukturu u skladu s europskim standardima, razviti strukture umrežavanja u sektoru istraživanja i razvoja te smanjiti rascjepkanost istraživačkog sektora u Češkoj, čime bi se poboljšalo upravljanje njime.

Ovom se komponentom dopunjuje komponenta 6.1. i 6.2. u području potpore zdravstvenom sustavu.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za pojedinu zemlju o javno-privatnoj suradnji u području istraživanja i razvoja (3. preporuka za pojedinu zemlju iz 2020.).

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

Z.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Ulaganje 1: Javna potpora istraživanju i razvoju za prioritetna područja medicinskih znanosti i povezanih društvenih znanosti

Cilj je tog ulaganja poduprijeti najmanje četiri istraživačka konzorcija s ciljem poboljšanja sustavnog pružanja potrebnog stručnog znanja u jednoj od odabranih disciplina: istraživanje zaraznih bolesti, istraživanje raka, neuroznanosti, metaboličke poremećaje ili kardiovaskularne bolesti te istraživanje socioekonomskog učinka zdravstvenih rizika. Time se povećava znanstvena potpora javnoj upravi ili brža i transparentnija razmjena relevantnih i znanstveno potvrđenih informacija te rezultata istraživanja, razvoja i inovacija.

Očekuje se da će konzorciji biti osnovani između relevantnih sveučilišta, javnih istraživačkih institucija i drugih javnih i privatnih subjekata, čime će se osigurati potreban prijenos znanja. Ti konzorciji čine nacionalna istraživačka tijela čiji je cilj ostvariti kvalitativnu promjenu odabranih prioritetnih područja istraživanja i razvoja s učincima u pogledu znanstvene proizvodnje i funkcioniranja češke javne uprave u zdravstvenim kriznim situacijama.

Očekuje se da će ulaganje uključivati potporu aktivnostima osnovnog i primijenjenog istraživanja, opremanje istraživačkih subjekata novom kvalitetnom znanstvenom infrastrukturom, uspostavu jedinstvene znanstvene platforme za svako prioritetno područje koje prima potporu i poboljšanje kapaciteta istraživača konzorcija aktivnostima usavršavanja.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Z.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
223	Ulaganje 1: Javna potpora istraživanju i razvoju za prioritetna područja medicinskih znanosti i povezanih društvenih znanosti	Prekretnica	Pokretanje novog programa potpore istraživanju i razvoju	Odobrenje programa od strane češke vlade i pokretanje natječaja				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2021	<p>Ključna etapa postiže se pokretanjem novog sistemskog programskog instrumenta za potporu istraživanju i razvoju u prioritetnim medicinskim znanostima i povezanim društvenim znanostima, odnosno: istraživanje zaraznih bolesti, istraživanje raka, neuroznanosti, metaboličkih poremećaja ili kardiovaskularnih bolesti te istraživanje društveno-gospodarskog utjecaja bolesti, u skladu s nacionalnim pravilima utvrđenima u Zakonu br. 130/2002 o potpori istraživanjima, eksperimentalnom razvoju i inovacijama iz javnih sredstava.</p> <p>Vlada donosi odluke nakon savjetovanja sa svim dionicima i u okviru unutarnjih i međuministarskih postupaka savjetovanja, savjetovanja s predstavnicima akademskih i aplikacijskih zajednica i sveučilišta u Vijeću za istraživanje, razvoj i inovacije te provjere apsorpcijske sposobnosti.</p> <p>Otvoreni poziv za javni natječaj u području istraživanja, razvoja i inovacija za novi program istraživanja i razvoja mora biti u skladu s nacionalnim propisima, posebno utvrđenima u Zakonu br. 130/2002 o potpori istraživanjima, eksperimentalnom razvoju i inovacijama iz javnih sredstava.</p>
224	Ulaganje 1: Javna potpora istraživanju i razvoju za prioritetna područja medicinskih znanosti i povezanih društvenih znanosti	Ciljna	Dodjela ugovora o javnoj nabavi za najmanje četiri konzorcija za istraživanje i razvoj		Broj ugovora	0	4	TROMJE SEČJE	2022	<p>Cilj se postiže nakon obavijesti o dodjeli ugovora o javnoj nabavi za najmanje četiri konzorcija za istraživanje i razvoj u prioritetnim medicinskim znanostima i povezanim društvenim znanostima, i to: istraživanje zaraznih bolesti, istraživanje raka, neuroznanosti, metaboličke poremećaje ili kardiovaskularne bolesti te istraživanje društveno-gospodarskog učinka bolesti.</p> <p>Ukupni proračun dodijeljen u tu svrhu iznosi najmanje 196 371 000 EUR.</p>

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reformna ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
225	Ulaganje 1: Javna potpora istraživanju i razvoju za prioritetna područja medicinskih znanosti i povezanih društvenih znanosti	Ciljna	Potvrđivan je najmanje četiriju nacionalnih konzorcija za istraživanje i razvoj i njihova integracija u češki sustav istraživanja i razvoja kao nacionalnih istraživačkih tijela		Broj konzorcija koje je potvrdilo Ministarstvo obrazovanja, mladih i sporta	0	4	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	<p>Cilj se postiže potvrđivanjem funkcioniranja najmanje četiriju konzorcija u područjima istraživanja zaraznih bolesti, istraživanja raka, neuroznanosti, metaboličkih poremećaja ili kardiovaskularnih bolesti te istraživanja o socioekonomskom učinku bolesti i njihovoj integraciji u češki sustav istraživanja i razvoja kao nacionalnih istraživačkih tijela Ministarstva obrazovanja, mladih i sporta.</p> <p>Postupak potvrđivanja provodi se na temelju ocjenjivanja i ocjenjivanja u skladu s nacionalnim pravilima utvrđenima u Aktu br. 130/2002 o potpori istraživanju, eksperimentalnom razvoju i inovacijama iz javnih sredstava, istorazinskoj ocjeni i posjetima stručnih lokacija.</p>

AA. SASTAVNI DIO 5.2.: POTPORA ZA ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ U PODUZEĆIMA I UVOĐENJE INOVACIJA U POSLOVNU PRAKSU

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi svladavanju izazova jačanja inovacijskog kapaciteta domaćih poduzeća i poboljšanja suradnje u okviru češkog inovacijskog ekosustava. To će se postići potporom inovativnim poduzećima, posebno u pogledu digitalizacije, organizacijskih inovacija i veza između akademske zajednice i poduzeća. Potporom se naglašava međunarodna suradnja i sinergije s Okvirnim programom za istraživanje i inovacije.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za pojedinu zemlju 3. 2019., u skladu s kojom Češka uklanja prepreke razvoju potpuno funkcionalnog inovacijskog ekosustava, i preporuka za pojedinu zemlju br. 3 2020., u skladu s kojom Češka inovativnim poduzećima osigurava pristup financiranju i poboljšava javno-privatnu suradnju u području istraživanja i razvoja.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i mjere ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Konkretno, rezultati postupka istraživanja i inovacija moraju biti tehnološki neutralni na razini njihove primjene (tj. primjenjuju se na sve dostupne tehnologije, uključujući tehnologije s malim učinkom), a mjera ex ante isključuje istraživanja i inovacije posvećene elementima „istraživanja i inovacija” (tj. ugljen, lignit, naftu/nafta, prirodni plin koji nije obuhvaćen Prilogom III. Tehničkim smjernicama o nenanošenja bitne štete, plavi i sivi vodik, spalionice i odlagališta otpada).

A.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Osnivanje nacionalne koordinacijske skupine za potporu industrijskom istraživanju

Reforma podrazumijeva osnivanje nacionalne koordinacijske skupine za potporu industrijskom istraživanju, koja će uskladiti politike potpore industrijskom istraživanju i razvoju među tvorcima politika, postojećim pružateljima potpore istraživanju, razvoju i inovacijama i Vladinim vijećem za istraživanje, razvoj i inovacije.

Nacionalna koordinacijska skupina osigurava uspostavu strukture za potporne programe usklađene sa strategijom pametne specijalizacije. Njome bi se trebali uskladiti uvjeti za dodjelu potpore i koncentracija svih relevantnih programa u okviru jedinstvenog provedbenog tijela – Tehnološke agencije Češke Republike.

Reforma se provodi do 31. prosinca 2021.

Ulaganje 1: Potpora za uvođenje inovacija u poslovnu praksu

Cilj je mjere poduprijeti inovacijske projekte MSP-ova s ciljem uvođenja inovacija proizvoda, procesa ili organizacije u poslovnu praksu.

90 pojedinačnih inovacijskih projekata MSP-ova (proces, proizvod, organizacija) provodi se kao rezultat projekta kojem je dodijeljena potpora.

Ulaganje se provodi do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 2: Potpora suradnji u području istraživanja i razvoja (u skladu s nacionalnom strategijom RIS3)

Cilj je mjere pružiti potporu suradnji između istraživačkih organizacija i MSP-ova u okviru programa nacionalnih centara stručnosti.

Podupiru se projekti suradnje najmanje 60 MSP-ova s javnom istraživačkom organizacijom u okviru novoosnovanih nacionalnih centara stručnosti.

Ulaganje se provodi do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 3: Potpore za istraživanje i razvoj u području okoliša

Cilj je mjere poduprijeti industrijske projekte istraživanja, razvoja i inovacija koje su predložile istraživačke organizacije i poduzeća, uključujući suradničke projekte, usmjerene na rješavanje izazova utvrđenih u okviru „Državne politike zaštite okoliša Češke do 2030. s perspektivom do 2050.” i sektorskom strategijom potpore istraživanju. Projekti istraživanja, razvoja i inovacija usmjereni su na prioriteta tematska područja kao što su zaštita i održiva uporaba prirodnih resursa, zaštita klime i poboljšanje kvalitete zraka, gospodarenje otpadom i ponovna uporaba otpada, zaštita prirode i krajolika ili siguran i otporan okoliš, uključujući sprečavanje i smanjenje posljedica prirodnih i antropogenih opasnosti.

Podupire se najmanje 15 projekata istraživanja, razvoja i inovacija u području okoliša.

Ulaganje se provodi do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 4: Potpora istraživanju i razvoju u sinergiji s Okvirnim programom za istraživanje i inovacije

Cilj je mjere financiranje projekata „pečat izvrsnosti”, posebno instrumenata Akceleratora Europskog vijeća za inovacije (uključujući pilot-projekt Europskog vijeća za inovacije), kojim se podupiru MSP-ovi s najvećim potencijalom za brzi rast, te podupiranje sufinanciranja Europskog istraživačkog prostora (NET) (europska partnerstva) kojima se rješavaju najhitniji izazovi u području istraživanja i razvoja u međunarodnom kontekstu.

Podupire se najmanje 16 poduzeća uključenih u sufinanciranje nacionalnih tehnologija razvoja europskog istraživačkog prostora i najmanje osam poduzeća koja predstavljaju projekte koji su dobili pečat izvrsnosti.

Ulaganje se provodi do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 5: Potpore za istraživanje i razvoj u poduzećima u skladu s nacionalnom strategijom RIS3

Cilj je mjere poduprijeti projekte industrijskog istraživanja i eksperimentalnog razvoja koje podnose poduzeća u skladu s nacionalnom strategijom RIS3.

Cilj je natječaja poduprijeti projekte industrijskog istraživanja i eksperimentalnog razvoja usmjerene na provedbu rezultata u praksi, posebno u industrijskoj proizvodnji i opskrbi

proizvodima na tržištu, projektima za razvoj novih usluga, tehnologija i materijala, povećanju automatizacije i robotizacije te upotrebi digitalnih tehnologija.

Projekti odabrani za potporu moraju biti u skladu s jednim područjem specijalizacije istraživanja, razvoja i inovacija u okviru nacionalne strategije RIS3.

Sporazumi o dodjeli bespovratnih sredstava potpisuju se za potporu najmanje 68 projekata. Ukupni proračun dodijeljen sporazumima o dodjeli bespovratnih sredstava za sve projekte i cjelokupno razdoblje provedbe iznosi najmanje 53,9 milijuna EUR.

Ulaganje se provodi do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 6: Potpore za istraživanje i razvoj u području prometa

Cilj je mjere poduprijeti projekte istraživanja, razvoja i inovacija u području prometa.

Cilj je natječaja poduprijeti projekte za primijenjeno istraživanje, eksperimentalni razvoj i inovacije u jednom od sljedećih područja: i. održiv, pristupačan i siguran promet, ii. automatizacija, digitalizacija i tehnološki napredni promet, iii. promet s nultom stopom emisija.

Projekti odabrani za potporu moraju biti u skladu s jednim od sljedeća dva područja specijalizacije nacionalne strategije RIS3: i. zeleni prijevoz; i ii. tehnološki naprednog i sigurnog prijevoza.

Sporazumi o dodjeli bespovratnih sredstava potpisuju se za potporu najmanje 16 projekata. Ukupni proračun dodijeljen sporazumima o dodjeli bespovratnih sredstava za cjelokupno razdoblje provedbe projekata iznosi najmanje 8 milijuna EUR.

Ulaganje se provodi do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 7: Potpore za istraživanje i razvoj u području zaštite okoliša

Cilj je mjere poduprijeti industrijske projekte istraživanja, razvoja i inovacija koje su predložile istraživačke organizacije i poduzeća, uključujući suradničke projekte, usmjerene na rješavanje izazova utvrđenih u okviru „Državne politike zaštite okoliša Češke do 2030. s perspektivom do 2050.” i sektorskom strategijom potpore istraživanju.

Projekti odabrani za potporu moraju biti u skladu s jednim područjem specijalizacije istraživanja, razvoja i inovacija u okviru nacionalne strategije RIS3.

Sporazumi o dodjeli bespovratnih sredstava potpisuju se za potporu najmanje 35 projekata u području zaštite okoliša. Ukupni proračun dodijeljen sporazumima o dodjeli bespovratnih sredstava za cjelokupno razdoblje provedbe projekata iznosi najmanje 17,9 milijuna EUR.

Ulaganje se provodi do 31. ožujka 2026.

A.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
226	Reforma 1.: Osnivanje nacionalne koordinacijske skupine za potporu industrijskom istraživanju	Prekretnica	Osnivanje nacionalne koordinacijske skupine za potporu industrijskom istraživanju	Početak rada skupine				ČETVRO TROMJESEČJE	2021	Osniva se i stavlja u rad nacionalna koordinacijska skupina za potporu industrijskom istraživanju. Koordinacijska skupina uskladuje politike potpore industrijskom istraživanju i razvoju između oblikovatelja politika, postojećih pružatelja potpore istraživanju, razvoju i razvoju i Vladinog vijeća za istraživanje, razvoj i inovacije, uvjete za dodjelu potpore te koncentrira sve relevantne programe u nadležnosti Tehnološke agencije Češke Republike.
227	Ulaganje 1: Potpora prihvaćanju inovacija u poslovnoj praksi	Ciljna	Uvođenje inovacija u području proizvoda, procesa ili organizacije		Broj pojedinačnih inovacija (proces, proizvod, organizacija) provedenih u praksi kao rezultat projekta za koji je dodijeljena potpora	72	162	TROMJESEČJE	2026	90 pojedinačnih inovacija (proces, proizvod, organizacija) provodi se kao rezultat projekta kojem je dodijeljena potpora. Ukupni proračun izvršen u tu svrhu iznosi najmanje 39 000 000 EUR.
228	Ulaganje 2: Potpora istraživačkoj i razvojnoj suradnji (u skladu sa strategijom pametne specijalizacije)	Ciljna	Suradnja MSP-ova s javnom istraživačkom organizacijom u okviru nacionalnih centara stručnosti		Broj MSP-ova koji su primili potporu i koji sudjeluju u projektima suradnje	0	60	ČETVRO TROMJESEČJE	2022	Sporazumi o dodjeli bespovratnih sredstava potpisuju se za potporu projektima suradnje koji uključuju najmanje 60 MSP-ova s javnom istraživačkom organizacijom u okviru novoosnovanih nacionalnih centara stručnosti.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
290	Ulaganje 2: Potpora istraživačkoj i razvojnoj suradnji (u skladu sa strategijom pametne specijalizacije)	Ciljna	Suradnja MSP- ova s javnom istraživačkom organizacijom u okviru nacionalnih centara stručnosti		U milijunima EUR	0	58	TROMJ ESEČJE	2026	Ukupni proračun izvršen za potporu projektima suradnje u okviru cilja 228. iznosi najmanje 58 000 000 EUR.
229	Ulaganje 3: Potpore za istraživanje i razvoj u području zaštite okoliša	Ciljna	istraživanje i razvoj u području okoliša		Broj projekata za koje je dodijeljena potpora u području okoliša	43	58	TROMJ ESEČJE	2022	Sporazumi o dodjeli bespovratnih sredstava potpisuju se za potporu najmanje petnaest projekata istraživanja, razvoja i inovacija u području okoliša. Projekti su usmjereni na prioritarna tematska područja kao što su zaštita i održiva upotreba prirodnih resursa, zaštita klime i poboljšanje kvalitete zraka, gospodarenje otpadom i ponovna uporaba otpada, zaštita prirode i krajolika ili siguran i otporan okoliš, uključujući sprečavanje i smanjenje posljedica prirodnih i antropogenih opasnosti.
291	Ulaganje 3: Potpore za istraživanje i razvoj u području zaštite okoliša	Ciljna	Istraživanje i razvoj u području okoliša		U milijunima EUR	0	7	TROMJ ESEČJE	2026	Ukupni proračun izvršen za potporu projektima u okviru cilja 229 iznosi najmanje 7 000 000 EUR.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
230	Ulaganje 4: Potpore za istraživanje i razvoj u sinergiji s Okvirnim programom za istraživanje i inovacije	Ciljna	Istraživanje i razvoj u sinergiji s Okvirnim programom za istraživanje i inovacije		Broj projekata koji sudjeluju u sufinanciranim sredstvima Europskog istraživačkog prostora (NET) i projektima koji su dobili pečat izvrsnosti	53	79	TROMJ ESEČJE	2026	<p>Podupire se 26 projekata koji sudjeluju u sufinanciranim sredstvima europskog istraživačkog prostora (NET) i projektima koji su dobili pečat izvrsnosti (uključujući pilot-projekt Akceleratora EIC-a), uključujući 18 projekata koji sudjeluju u sufinanciranim sredstvima europskog istraživačkog prostora u okviru NET-a i osam projekata koji su dobili pečat izvrsnosti.</p> <p>Ukupni proračun izvršen u tu svrhu iznosi najmanje 19 000 000 EUR.</p>
292	Ulaganje 5: Potpore za istraživanje i razvoj u poduzećima u skladu s nacionalnom strategijom RIS3	Ciljna	Istraživanje i razvoj u skladu sa strategijom RIS3		Broj projekata u skladu sa strategijom RIS3 za koje je potpisan sporazum o dodjeli bespovratnih sredstava	0	68	TROMJ ESEČJE	2024	<p>Sporazumi o dodjeli bespovratnih sredstava potpisuju se za potporu najmanje 68 projekata u skladu s nacionalnom strategijom RIS3. Cilj je natječaja poduprijeti projekte industrijskog istraživanja i eksperimentalnog razvoja usmjerene na provedbu rezultata u praksi, posebno u industrijskoj proizvodnji i opskrbi proizvodima na tržištu, projektima za razvoj novih usluga, tehnologija i materijala, povećanju automatizacije i robotizacije te upotrebi digitalnih tehnologija.</p> <p>Projekti odabrani za potporu moraju biti u skladu s jednim područjem specijalizacije istraživanja, razvoja i inovacija u okviru nacionalne strategije RIS3.</p> <p>Ukupni proračun dodijeljen sporazumima o dodjeli bespovratnih sredstava za sve projekte i cjelokupno razdoblje provedbe iznosi najmanje 53,9 milijuna EUR.</p>
293	Ulaganje 5: Potpore za istraživanje i razvoj u poduzećima u skladu s nacionalnom	Ciljna	Istraživanje i razvoj u skladu sa strategijom RIS3		%	0	90	TROMJ ESEČJE	2026	Najmanje 90 % proračuna dodijeljenog za projekte u okviru cilja 292 mora biti isplaćeno.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	strategijom RIS3									
294	Ulaganje 6: Potpore za istraživanje i razvoj u području prometa	Ciljna	Istraživanje i razvoj u području prometa		Broj projekata u području prometa za koje je potpisan sporazum o dodjeli bespovratnih sredstava	0	16	TROMJ ESEČJE	2024	<p>Sporazumi o dodjeli bespovratnih sredstava potpisuju se za potporu najmanje 16 projekata istraživanja i razvoja u području prometa. Cilj je natječaja poduprijeti projekte za primijenjeno istraživanje, eksperimentalni razvoj i inovacije u jednom od sljedećih područja: i. održiv, pristupačan i siguran promet, ii. automatizacija, digitalizacija i tehnološki napredni promet, iii. promet s nulom stopom emisija.</p> <p>Projekti odabrani za potporu također su u skladu s jednim od sljedeća dva područja specijalizacije nacionalne strategije RIS3: i. zeleni prijevoz; i ii. tehnološki naprednog i sigurnog prijevoza.</p> <p>Ukupni proračun dodijeljen sporazumima o dodjeli bespovratnih sredstava za sve projekte i cjelokupno razdoblje provedbe iznosi najmanje 8 milijuna EUR.</p>
295	Ulaganje 6: Potpore za istraživanje i razvoj u području prometa	Ciljna	Istraživanje i razvoj u području prometa		%	0	90	TROMJ ESEČJE	2026	Najmanje 90 % proračuna dodijeljenog za projekte u okviru cilja 294 mora biti isplaćeno.
296	Ulaganje 7: Potpore za istraživanje i razvoj u području	Ciljna	Istraživanje i razvoj u području okoliša		Broj projekata za koje je potpisan sporazum o dodjeli bespovratnih	0	35	TROMJ ESEČJE	2024	Sporazumi o dodjeli bespovratnih sredstava potpisuju se za potporu najmanje 35 projekata istraživanja, razvoja i inovacija u području okoliša. Projekti odabrani za potporu također su u skladu s jednim područjem specijalizacije istraživanja, razvoja i inovacija u okviru nacionalne strategije RIS3.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	zaštite okoliša				sredstava					Ukupni proračun dodijeljen sporazumima o dodjeli bespovratnih sredstava za sve projekte i cjelokupno razdoblje provedbe iznosi najmanje 17,9 milijuna EUR.
297	Ulaganje 7: Potpore za istraživanje i razvoj u području zaštite okoliša	Ciljna	Istraživanje i razvoj u području okoliša		%	0	90	TROMJESEČJE	2026	Najmanje 90 % proračuna dodijeljenog za projekte u okviru ciljne vrijednosti [296] mora biti isplaćeno.

B. SASTAVNI DIO 5.3.: STRATEŠKI UPRAVLJANI I MEĐUNARODNO KONKURENTNI EKOSUSTAV ISTRAŽIVANJA, RAZVOJA I INOVACIJA

Cilj je te komponente češkog plana za oporavak i otpornost povećati konkurentnost te socioekonomske koristi i učinke istraživanja, razvoja i inovacija promicanjem izvrsnosti, jačanjem međunarodne suradnje i strateškog razvoja ljudskog kapitala. To se postiže poboljšanjem postupka razvoja, provedbe, praćenja i evaluacije politike istraživanja, razvoja i inovacija, usklađivanjem metodološkog okruženja za javnu potporu istraživanju, razvoju i inovacijama te podupiranjem međunarodno konkurentnih timova koji osiguravaju izvrsnost u istraživanju, razvoju i inovacijama.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za pojedinu zemlju 3. 2019., u skladu s kojom će Češka ukloniti prepreke koje ometaju razvoj potpuno funkcionalnog inovacijskog ekosustava.

BB1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Ekosustav istraživanja, razvoja i inovacija kojim se strateški upravlja i koji je konkurentan na međunarodnoj razini

Reforma uključuje jačanje strateških obavještajnih kapaciteta za politiku istraživanja, razvoja i inovacija u Češkoj, uspostavu programa izvrsnosti i usklađivanje postupovnih pravila za dodjelu javne potpore istraživanju, razvoju i inovacijama.

Reforma se provodi do 30. lipnja 2025.

BB.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
298	Reforma 1.: Ekosustav istraživanja, razvoja i inovacija kojim se strateški upravlja i koji je konkurentan na međunarodnoj razini	Prekretnica	Jačanje strateških obavještajnih kapaciteta, stvaranje programa izvrsnosti i donošenje metodoloških smjernica za pružatelje potpore	Donošenje vladinih rezolucija i metodoloških smjernica				TROMJESEČJE	2025	<p>Reforma uključuje sljedeće mjere:</p> <p>a) Donošenje vladine rezolucije kojom se stvara novi projekt zajedničkih aktivnosti za jačanje strateških obavještajnih kapaciteta za politiku istraživanja, razvoja i inovacija. Rezolucijom Vlade utvrđuje se da projekt omogućuje redovito objavljivanje rezultata analize i da analitički opseg projekta omogućuje analizu sljedećeg:</p> <p>(i) Međunarodna suradnja Češke u području istraživanja, razvoja i inovacija;</p> <p>(ii) Ulogu i društveno-gospodarski učinak velike istraživačke infrastrukture;</p> <p>(iii) Nacionalne istraživačke i inovacijske strategije za pametnu specijalizaciju;</p> <p>(iv) Razvoj ljudskih resursa u području istraživanja i razvoja, uključujući uvjete za sudjelovanje žena u istraživanju i razvoju;</p> <p>(v) Sustav dodjele potpore inovativnim poduzećima.</p> <p>Rezolucijom Vlade utvrđuje se i da su kapaciteti i analitički rezultati dostupni svim pružateljima potpore.</p> <p>b) Donošenje vladine rezolucije kojom se stvara novi program izvrsnosti. Ovim</p>

Sljedeće NUm.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										<p>novim programom izvrsnosti uvodi se dodatni naziv bespovratnih sredstava za podnositelje zahtjeva koji:</p> <ul style="list-style-type: none"> (i) primili financijsku potporu iz međunarodnih bespovratnih sredstava, (ii) primili nacionalnu potporu nakon podnošenja zahtjeva za međunarodna bespovratna sredstva, ili (iii) primili financijsku potporu u okviru nacionalnih bespovratnih sredstava EXPRO. <p>Prije donošenja programa savjetuje se s predstavnicima istraživačkog sektora.</p> <ul style="list-style-type: none"> c) Donošenje metodološke smjernice koja: <ul style="list-style-type: none"> (i) Uskladiti postupovna pravila za pružanje potpore istraživanju, razvoju i inovacijama za sve pružatelje potpore. Uključuje i vremenski okvir za provedbu relevantnih mjera. (ii) Uskladiti kriterije za potporu projektima iz nacionalnog proračuna sa standardnim kriterijima za sudjelovanje u projektima u okviru Okvirnog programa EU-a za istraživanje i inovacije. <p>Pružatelji potpore i predstavnici korisnika potpore uključeni su u razvoj metodološke smjernice.</p>

CC. SASTAVNI DIO 6.1.: POVEĆANJE OTPORNOSTI ZDRAVSTVENOG SUSTAVA

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost usmjerena je na jačanje otpornosti zdravstvenog sustava ulaganjem u zdravstvenu infrastrukturu i poboljšanjem obrazovanja zdravstvenih radnika u području akutne skrbi. Kad je riječ o zdravstvenoj infrastrukturi, cilj je povećati dostupnost i kvalitetu rehabilitacijske skrbi za pacijente koji se oporavljaju od kritičnih stanja (akutna zdravstvena stanja), što se pokazalo nedovoljnim tijekom pandemije. Osim toga, cilj je komponente riješiti problem nedostatka visokospecijaliziranih dijagnostičkih alata i liječenja ozbiljnih kardiovaskularnih bolesti, uključujući transplantaciju. Kad je riječ o obrazovanju zdravstvenog osoblja, predviđene su sustavne mjere i ulaganja kako bi se riješio problem sve većeg manjka zdravstvenih radnika.

Komponenta pridonosi odgovoru na 1. preporuku za pojedinu zemlju, u skladu s kojom Češka osigurava otpornost zdravstvenog sustava, povećava dostupnost zdravstvenih radnika, primarnu skrb i integraciju skrbi te uvođenje usluga e-zdravstva.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i mjere ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01).

CC.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Poboljšanje obrazovanja zdravstvenih djelatnika

Osposobljavanje i obrazovanje zdravstvenih radnika prilagođavaju se s ciljem poboljšanja dostupnosti visokospecijaliziranih zdravstvenih djelatnika. Planiranje zdravstvenog osoblja na nacionalnoj i regionalnoj razini poboljšava se stvaranjem elektroničkog sustava (kojim se povezuju postojeće baze podataka zdravstvenih djelatnika) za upravljanje, administraciju i procjenu potreba za osposobljavanjem zdravstvenih djelatnika. Poboljšanje organizacije poslijediplomskog osposobljavanja zdravstvenih djelatnika pomoći će u skraćivanju trajanja specijalističkog usavršavanja i omogućiti mlađim liječnicima da ranije počnu pružati skrb, čime se poboljšava pristup skrbi.

Ulaganje mora biti dovršeno do 30. lipnja 2024.

Ulaganje 1: Osnivanje centra za intenzivnu medicinu

Ulaganje se sastoji od izgradnje centra za intenzivnu medicinu koji će proširiti infrastrukturu za poslijediplomsko osposobljavanje i cjeloživotno učenje zdravstvenih djelatnika. Centar pruža osposobljavanje s najsuvremenijim tehnologijama i opremom, čime se imitiraju stvarne situacije, među ostalim upotrebom virtualne stvarnosti. Time se omogućuje osposobljavanje složenih kliničkih zadataka u sigurnom okruženju bez utjecaja na sigurnost pacijenata, učinkovit prijenos stečenih vještina u kliničku praksu i poboljšanje suradnje među medicinskim disciplinama. Osposobljavanje za simulaciju obuhvaća širok raspon aktivnosti, od jednostavnog liječenja do sveobuhvatne skrbi pacijenata koje provode specijalizirani medicinski timovi u predbolničkoj skrbi, jedinicama intenzivne njege ili operacijskim prostorijama. Također se razvija sustav osposobljavanja medicinskog osoblja u intenzivnoj medicini.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 2: Rehabilitacijska skrb za pacijente koji se oporavljaju od kritičnog stanja

Cilj je ulaganja odgovoriti na potrebu za jačanjem rehabilitacije pacijenata koji se oporavljaju od kritičnih stanja, koja se povećala zbog pandemije bolesti COVID-19. To se postiže preuređenjem i modernizacijom opreme u odjelima za rehabilitaciju te poboljšanjem organizacije rehabilitacijske skrbi. Nabavom najsuvremenije opreme za sveobuhvatnu rehabilitaciju smanjuje se potreba za osobljem, čime se povećava dostupnost rehabilitacijske skrbi za pacijente. Potpora se usmjerava putem programa bespovratnih sredstava u ukupnom iznosu od 61 660 000 EUR. Potpora se pruža najmanje 19 javnih bolnica koje pružaju akutnu bolničku skrb u jedinicama intenzivne njege i prate rehabilitaciju. Odabir projekata odražava povećane potrebe za rehabilitacijom nakon pandemije bolesti COVID-19. Cilj je povećati broj liječenja pacijenata nakon kritičnih stanja u jedinicama za rehabilitaciju za 10 %.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 3: Izgradnja centra za kardiovaskularnu i transplantacijsku medicinu

Cilj je ulaganja povećati dostupnost visokospecijalizirane skrbi u području kardiovaskularne i transplantacije u regiji Južne Moravske. Predviđa se izgradnja novih objekata kardiovaskularne i transplantacije u Brnu kako bi se povećao trenutačni kapacitet i modernizirala oprema kako bi odražavala moderne metode liječenja, s ciljem rješavanja problema nedostatka odgovarajućih objekata u Moravskoj regiji. Ulaganjem se povećava broj kreveta u trenutačnom Centru kardiovaskularne i transplantacije s trenutačnih 90 na najmanje 125 kreveta.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

CC.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje seče	Godi na	
231	Reforma 1.: Poboljšanje obrazovanja zdravstvenih djelatnika	Prekretnica	Elektronički sustav za upravljanje, administraciju i evaluaciju osposobljavanj a zdravstvenih djelatnika	Osnovna platforma za elektronički sustav upravljanja, administracije i evaluacije obrazovanja zdravstvenih radnika koji je pušten u rad				TROMJ ESEČJE	2024	Ministarstvo zdravstva uspostavilo je osnovnu platformu za novi elektronički sustav upravljanja, administracije i evaluacije obrazovanja zdravstvenih radnika. Elektronički sustav dalje se razvija i dopunjuje modulima u skladu s obrazovnim potrebama.
232	Ulaganje 1: Osnivanje centra za intenzivnu medicinu i optimizacija obrazovnog sustava	Prekretnica	Poziv na podnošenje ponuda za izgradnju Centra za intenzivnu medicinu	Obavijest o dodjeli otvorenog i javnog natječaja ugovaratelju				ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2022	Obavijest o dodjeli ugovora o javnoj nabavi za izgradnju Centra za intenzivnu medicinu koji će pružati osposobljavanje zdravstvenih djelatnika u širokom rasponu područja medicine: <ul style="list-style-type: none"> Anestezija i oživljavanje Drugo osposobljavanje u području medicinskih i nemedicinskih vještina povezano s hitnim situacijama Predbolnička skrb i vozilo hitne pomoći Hitan prihvrat Jedinice za intenzivnu njegu i višenamjenska operativna prostorija Integrirani sustav spašavanja Meke vještine – timska komunikacija, komunikacija u kriznim situacijama, vodstvo. <p>Izvoditelj se odabire putem otvorenih postupaka javnog natječaja. Procjena potreba provodi se prije objave natječaja.</p>
233	Ulaganje 1: Osnivanje centra za intenzivnu medicinu i	Prekretnica	Pušten u rad centra za intenzivnu medicinu	Izgrađen, potpuno opremljen i pušten u rad centra za intenzivnu medicinu				ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2025	Centar za intenzivnu medicinu mora biti izgrađen, potpuno opremljen i pušten u rad. Kapacitet bi trebao biti dovoljan kako bi se osiguralo osposobljavanje najmanje 1500 zdravstvenih djelatnika godišnje u centru.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje seče	Godi na	
	optimizacija obrazovnog sustava									
234	Ulaganje 2: Rehabilitacijska skrb za pacijente koji se oporavljaju od kritičnih stanja	Ciljna	Potporna rehabilitaciji		Broj	0	19	ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2024	Potporna se usmjerava putem programa bespovratnih sredstava u ukupnom iznosu od 61 660 000 EUR. Njima se podupire najmanje 19 projekata za povećanje kapaciteta rehabilitacije pacijenata nakon kritičnih stanja u javnim bolnicama.
235	Ulaganje 3: Izgradnja centra za kardiovaskularnu i transplantacijsku u medicinu	Prekretnica	Potpuno operativan centar za kardiovaskularnu i transplantacijsku u medicinu	Potpuno operativan centar za kardiovaskularnu i transplantacijsku u medicinu				ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2025	Potpuno operativni novi objekti Centra za kardiovaskularnu i transplantacijsku medicinu. Izgradnjom novog objekta stvara se najmanje 35 novih kreveta u Centru za kardiovaskularnu i transplantacijsku medicinu. Izgradnja podliježe otvorenim i javnim natječajima. Procjena potreba provodi se prije objave natječaja.

DD. SASTAVNI DIO 6.2.: NACIONALNI PLAN ZA JAČANJE ONKOLOŠKE PREVENCIJE I SKRBI

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost bavi se izazovom povećanja otpornosti sustava prevencije raka i skrbi o raku, na koji su utjecali dugoročni negativni učinci pandemije bolesti COVID-19.

Kad je riječ o reformama, uspostaviti će se novi Nacionalni onkološki program za Češku Republiku za razdoblje 2022. – 2030. te će se povećati opseg i kvaliteta programa probira za prevenciju raka.

Kad je riječ o zdravstvenoj infrastrukturi, cilj je poduprijeti izgradnju češkog zavoda za onkologiju u Pragu i Centra za onkološku prevenciju. Nadalje, podupiru se i ustanove za onkološka i hematoonkološka skrb, kao i nove ustanove na Institutu za liječenje raka Masaryk Memorial u Brnu kako bi se ojačala prevencija raka.

Komponenta pridonosi odgovoru na 1. preporuku za pojedinu zemlju, u skladu s kojom Češka osigurava otpornost zdravstvenog sustava, povećava dostupnost zdravstvenih radnika, primarnu skrb i integraciju skrbi te uvođenje usluga e-zdravstva.

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i mjere ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01).

DD.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Nacionalni onkološki program Češke Republike – NOP CZ 2030.

Reformom se nastoji uspostaviti češki nacionalni onkološki program za razdoblje 2022. – 2030. (NOP CR 2030). Nacionalni operativni program za razdoblje 2022. – 2030. odražava prioritete utvrđene u europskom planu za borbu protiv raka, uključujući načela kulture skrbi usmjerene na pacijente²⁵. Priprema programa u nadležnosti je češkog Onkološkog društva. Ministarstvo zdravstva osniva Nacionalno vijeće za provedbu NOP-a, koje ima koordinacijsku ulogu u fazama pripreme, provedbe i evaluacije.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Reforma br. 2: Podupiranje i poboljšanje kvalitete programa preventivnog probira

Reforma je usmjerena na povećanje opsega i kvalitete programa prevencije raka s ciljem smanjenja poboljšavanja i smrtnosti slučajeva raka, ograničavanja troškova liječenja u naprednim fazama bolesti i povećanja očekivanog životnog vijeka i kvalitete života. Te mjere uključuju:

- imenovanje Nacionalnog centra za probir, do 30. lipnja 2025., kao tijela odgovornog za koordinaciju programa probira raka u Češkoj;
- povećanje opsega, dostupnosti, uspješnosti i učinka postojećih programa probira, posebno povećanjem pokrivenosti ciljne populacije. Na primjer, pokrivenost ciljnog stanovništva programom probira raka debelog crijeva povećat će se na najmanje 40 % do 30. lipnja 2026.;

²⁵ https://ec.europa.eu/health/sites/default/files/non_communicable_diseases/docs/eu_cancer-plan_en.pdf

- pokusno izvođenje novih programa probira, uključujući njihovu provjeru s pomoću ispitivanja populacije i kliničkih studija. Konkretno, pokreće se program ranog otkrivanja raka pluća, a najmanje 20000 sudionika ciljne populacije mora sudjelovati do 30. lipnja 2026.
- uspostava sustava za planiranje novih programa prevencije i procjenu njihove isplativosti i učinka na sustav javnog zdravstvenog osiguranja;
- stvaranje baze podataka za sveobuhvatno praćenje i evaluaciju programa probira, uključujući široku skupinu pokazatelja kvalitete i procjenu učinkovitosti.

Mjera mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 1: Osnivanje češkog onkološkog instituta

Ulaganje je usmjereno na izgradnju češkog instituta za onkologiju u Pragu s ciljem pružanja prevencije raka, dijagnoze i svih načina liječenja na jednom mjestu skrbi. Ulaganje uključuje izgradnju nove zgrade i nabavu opreme (uključujući, među ostalim, kliničku opremu te opremu informacijske i komunikacijske tehnologije i sigurnosnu opremu). Cilj je i uspostaviti centar za rak s međunarodnim dosegom u srednjoj i istočnoj Europi. Cilj je kapacitet od 8500 do 11200 hospitaliziranih pacijenata godišnje.

Ministarstvo zdravstva dužno je do 15. ožujka 2022. dostaviti niz potrebnih dokumenata, uključujući:

- Medicinski program/funkcionalni plan i nacrt projekta prikladan za potrebe projektiranja i izgradnje nabave,
- Studija izvedivosti, uključujući procjenu potreba u kontekstu šire zdravstvene strategije, tehničku, operativnu i gospodarsku izvedivost, održivost u financijskom i kadrovskom smislu te učinak na pružanje onkološke skrbi na regionalnoj i nacionalnoj razini, među ostalim na vrijeme putovanja i stručnu osposobljenost.

Te dokumente neovisno tijelo potvrđuje do 31. prosinca 2022.

Ulaganje mora biti dovršeno do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 2: Razvoj visokospecijalizirane onkološke i hematološke skrbi

Cilj je ulaganja ojačati visokospecijaliziranu skrb za oboljele od raka u složenim onkološkim centrima i visokospecijaliziranim centrima za hematoonkologiju nabavom najsuvremenijih tehnologija i opreme. Ulaganjem se onkološkim centrima omogućuje pružanje dijagnoze i liječenja raka na temelju načela precizne i personalizirane medicine, čime bi se poboljšala dijagnoza i liječenje, posebno rijetkih vrsta raka. Pojam precizne medicine posebno obuhvaća teranostiku, napredne metode vizualizacije, individualiziranu staničnu i gensku terapiju te suvremenu radioterapiju. Potpora se daje najmanje deset složenih onkoloških centara i centara za visokospecijaliziranu hematoonkologiju.

Ulaganje mora biti dovršeno do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 3: Osnivanje i razvoj Centra za prevenciju raka i infrastrukture za inovativnu i pomoćnu skrb pri Institutu za liječenje raka Masaryk Memorial

Cilj je ulaganja povećati kapacitete i razviti inovativnu prevenciju raka i skrb o raku na Institutu za rak Masaryk Memorial u Brnu. Prvo, ulaganje uključuje izgradnju novog objekta Centra za prevenciju raka, kojim će se povećati broj programa prevencije raka (primarna, sekundarna i

tercijarna) i odvojena preventivna skrb od ustanova za skrb (kako bi se uzeli u obzir antiepidemski i psihosocijalni aspekti). Cilj je da se godišnji broj intervencija u Centru za prevenciju raka poveća za 30 % u odnosu na 2019. Drugo, uspostaviti će se nove ustanove za inovativnu i potpornu skrb za oboljele od raka, odnosno Prvi kontaktni centar, Centar za klinička ispitivanja, Centar za skrb za podršku i Obrazovni centar. Centar za podršku omogućuje pilot-projekt novog programa potpore za osobe koje su preživjele rak, čiji se rezultati zatim mogu prenijeti u druge centre za oboljele od raka u Češkoj. Cilj je da se godišnji broj klijenata Inovativne i potporne skrbi na Institutu za liječenje raka Masaryk Memorial poveća za 20 % u odnosu na 2019.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

DD.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
236	Reforma 1.: Nacionalni onkološki program	Prekretnica	Nacionalni onkološki program Češke Republike za razdoblje 2022. – 2030.	Odobrenje Nacionalnog onkološkog programa za razdoblje 2022. – 2030. od strane vlade				ČETVRTO TROMJESEČJE	2021	Za izradu Nacionalnog onkološkog programa odgovoran je češko onkološko društvo uz savjetovanje s ključnim dionicima i dionicima, posebno Ministarstvom zdravstva, Nacionalnim centrima za onkologiju, centrima za visokospecijaliziranu skrb o raku i hematologiji, Zavodom za zdravstvene informacije i statistiku, predstavnicima pružatelja zdravstvene zaštite, društvima za zdravstveno osiguranje i udrugama pacijenata.
237	Reforma br. 2: Podupiranje i poboljšanje kvalitete programa preventivnog probira	Prekretnica	Imenovanje institucije odgovorne za koordinaciju programa onkološkog probira	Nacionalni centar za provjeru koji je vlada imenovala tijekom odgovornim za koordinaciju programa probira raka				TROMJESEČJE	2025	Nacionalni centar za provjere odgovoran je za: <ul style="list-style-type: none"> koordinacija, planiranje, praćenje i evaluacija programa probira uspostava prognostičkog sustava za planiranje novih programa prevencije i procjenu njihove isplativosti i učinka na sustav javnog zdravstvenog osiguranja; uspostava baze podataka za praćenje i evaluaciju programa probira, uključujući uspostavu tablice pokazatelja kvalitete pilot-projekt novih programa probira
238	Reforma br. 2: Podupiranje i poboljšanje kvalitete programa preventivnog probira	Ciljna	Povećanje pokrivenosti ciljnog stanovništva programom probira raka debelog crijeva		%	34	40	TROMJESEČJE	2026	Sudjelovanje ciljne populacije u odgovarajućem testu probira (npr. dvogodišnji test na fakularnoj krvi) povećava se na najmanje 40 %.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjese čje	Godina	
239	Reforma br. 2: Podupiranje i poboljšanje kvalitete programa preventivnog probira	Ciljna	Broj sudionika u novom programu ranog otkrivanja raka pluća		Broj	0	20 000	TROMJE SEČJE	2026	Pokreće se program ranog otkrivanja raka pluća i sudjeluje najmanje 20000 sudionika ciljne populacije.
240	Ulaganje 1: Izgradnja i osnivanje češkog onkološkog instituta	Prekretnica	Studija izvedivosti koju je potvrdilo neovisno tijelo	Potvrđivanje studije izvedivosti od strane neovisnog tijela				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	Neovisno tijelo potvrđuje: <ul style="list-style-type: none"> • Medicinski program/funkcionalni plan i nacrt projekta pogodan za potrebe projektiranja i izgradnje nabave, • Studija izvedivosti, uključujući procjenu potreba u kontekstu šire zdravstvene strategije, tehničku, operativnu i gospodarsku izvedivost, održivost u financijskom i kadrovskom smislu te učinak na pružanje onkološke skrbi na regionalnoj i nacionalnoj razini, među ostalim na vrijeme putovanja i stručnu osposobljenost. <p>Europska komisija predstavila je preporučene smjernice studije izvedivosti u „Vodiču za analizu troškova i koristi investicijskih projekata, prosinac 2014.</p>
241	Ulaganje 1: Izgradnja i osnivanje češkog onkološkog instituta	Prekretnica	Početak rada češkog instituta za onkologiju	Dozvola za rad koju je Ministarstvo zdravstva izdalo češkom zavodu za onkologiju				TROMJE SEČJE	2026	Dovršeni građevinski radovi i stečena dozvola za rad. Kapacitet mora biti najmanje 300 kreveta za bolničku skrb (što dovodi do povećanja broja kreveta za liječenje raka od strane dotičnog pružatelja zdravstvene zaštite s najmanje 50 kreveta). Izgradnja podliježe otvorenim i javnim natječajima.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjese čje	Godina	
242	Ulaganje 2: Razvoj visokospecijalizi rane onkološke i hematološke skrbi	Ciljna	Broj objekata koji primaju potporu u području onkološke i hematološke skrbi		Broj zdravstvenih ustanova koje primaju potporu	0	10	TROMJESEČJE	2026	Potporna se pruža složenim centrima za onkologiju i centrima za visokospecijaliziranu onkologiju i hematološku pomoć putem programa bespovratnih sredstava kojim upravlja Ministarstvo zdravstva, s ukupnim iznosom od 64 920 000 EUR. Najmanje deset centara podupire se u nabavi najsuvremenijih tehnologija i opreme kojima se omogućuje personalizirana medicina. Odabirom projekata kojima će se pružiti potpora osigurava se uravnotežena geografska pokrivenost. Potpora se pruža samo javnim pružateljima zdravstvene zaštite.
243	Ulaganje 3: Osnivanje i razvoj Centra za prevenciju raka i infrastrukture za inovativnu i pomoćnu skrb pri Institutu za liječenje raka Masaryk Memorial	Prekretnica	Centar za prevenciju raka pri Institutu za liječenje raka Masaryk Memorial	Pokrenut je novi Centar za prevenciju raka pri Institutu Masaryk Memorial protiv raka				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Početak korištenja novih objekata Centra za prevenciju raka pri Institutu Masaryk Memorial Cancer Institute. Prijenos postojećih kapaciteta u nove prostore dovršen. Izgradnja podliježe otvorenim i javnim natječajima. Procjena potreba provodi se prije objave natječaja.
244	Ulaganje 3: Osnivanje i razvoj Centra za prevenciju raka i infrastrukture za inovativnu i pomoćnu skrb pri Institutu za liječenje raka Masaryk Memorial	Prekretnica	Proširenje objekata za inovativnu i pomoćnu skrb na Institutu za liječenje raka Masaryk Memorial	U funkciji su nove ustanove za pomoćnu i inovativnu skrb				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Početak rada novih objekata Prvog kontaktnog centra, Centra za klinička ispitivanja, Centra za podršku i obrazovnog centra. Izgradnja podliježe otvorenim i javnim natječajima. Procjena potreba provodi se prije objave natječaja. Pilot-projekt o Programu za osobe koje su preživjele rak mora biti dovršen.

POGLAVLJE O PLANU REPOWEREU

Cilj je poglavlja koje se odnosi na plan REPowerEU češkog plana za oporavak i otpornost poduprijeti razvoj obnovljivih izvora energije određivanjem područja ubrzane proizvodnje energije iz obnovljivih izvora, pojednostavnjenjem postupaka za obnovljive izvore energije, uz istodobnu pripremu električne mreže za povećanje kapaciteta povezivosti. Tim se mjerama zajednički doprinosi poticanju upotrebe obnovljivih izvora energije i jačanju energetske sigurnosti. Poglavljem o planu REPowerEU nastoji se poboljšati energetska učinkovitost fonda zgrada, dekarbonizirati cestovni promet smanjenjem potražnje za energijom i smanjiti ovisnost o fosilnim gorivima te prilagoditi sveučilišne programe kako bi se zadovoljila potražnja za zelenim vještinama.

Od 20 mjera iz češkog poglavlja o planu REPowerEU, njih šest ima prekograničnu dimenziju. Najveća ulaganja s prekograničnom dimenzijom odnose se na izgradnju, jačanje, obnovu i modernizaciju distribucijskih sustava električne energije. Druge važne mjere su razvoj fotonaponskih sustava i sveobuhvatna reforma sustava za savjetovanje o valu obnove.

Poglavljem o planu REPowerEU pridonosi se provedbi preporuka za pojedine zemlje za smanjenje ukupnog oslanjanja na fosilna goriva i njihove potrošnje ubrzavanjem uvođenja obnovljivih izvora energije i olakšavanjem njihove integracije u elektroenergetski sustav, među ostalim daljnjim pojednostavnjenjem postupaka izdavanja dozvola, olakšavanjem pristupa mreži i smanjenjem upotrebe fosilnih goriva u češkom prometnom sustavu, te za povećanje energetske učinkovitosti sustava centraliziranog grijanja i fonda zgrada poticanjem temeljite obnove i obnovljivih izvora topline.

Očekuje se da se nijednom mjerom iz poglavlja o planu REPowerEU ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01).

EE. SASTAVNI DIO 7.1.: INFRASTRUKTURA ZA OBNOVLJIVU ENERGIJU I ELEKTRIČNU ENERGIJU (REPOWEREU)

Svrha je komponente pridonijeti postizanju energetske i klimatske ciljeva Češke za 2030. olakšavanjem povećanja udjela obnovljivih izvora energije u češkoj kombinaciji izvora energije i uvođenjem prilagođene infrastrukture za električnu energiju.

Cilj je reformi poduprijeti uvođenje projekata u području energije iz obnovljivih izvora pojednostavnjenjem postupaka izdavanja dozvola i administrativnih postupaka za obnovljive izvore energije uz istodobno pojednostavnjenje i povećanje transparentnosti postupaka priključivanja na mrežu.

Cilj je ulaganja nadogradnja i razvoj distribucijskih mreža električne energije kako bi se elektroenergetskom sustavu omogućilo da u mrežu integrira male i velike obnovljive izvore energije.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za pojedinu zemlju da se smanji ukupna ovisnost o fosilnim gorivima i njihova potrošnja ubrzanjem uvođenja obnovljivih izvora energije, među ostalim daljnjim pojednostavnjenjem postupaka izdavanja dozvola i olakšavanjem pristupa mreži (CSR 4, 2022.).

EE.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Ulaganje 1: Izgradnja, obnova i nadogradnja distribucijskih mreža

Cilj je ove mjere zadovoljiti očekivano povećanje potražnje za integracijom nestalnih obnovljivih izvora energije u distribucijsku mrežu. Mora se ostvariti kumulativni dodatni kapacitet od najmanje 1 777 MW za priključivanje obnovljivih izvora energije na distribucijske mreže u Češkoj. Cilj je podržanih intervencija, kao što su izgradnja novih ili proširenje postojećih vodova (niski srednji i visoki napon), izgradnja novih električnih stanica, obnova i proširenje postojećih trafostanica, uključujući uvođenje novog sustava kontrole proizvodnje kojim se povećava dimenzioniranje ili postavljanje novih transformatora, pridonijeti uklanjanju uskih grla u mrežama kako bi se maksimalno povećao dodatni tehnički kapacitet za integraciju novih obnovljivih izvora energije.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 2: Proširena mjera Komponenta 2.3. (Prijelaz na čišće izvore energije) Uvođenje fotonaponskih sustava

Cilj je ove mjere povećati ulaganja 1: Uvođenje fotonaponskih sustava u sastavnici 2.3. (Prijelaz na čišće izvore energije).

Proširenim dijelom mjere povećava se instalirani kapacitet izvora fotonaponskih elektrana na krovovima zgrada poduzeća.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. ožujka 2026.

Reforma 1.: Pojednostavnjenje postupaka izdavanja dozvola za obnovljive izvore energije

Reformom se ukida zahtjev za ishođenje građevinske dozvole, dozvole za proizvodnju električne energije i odluke o odobrenju prostornog uređenja za postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora s ukupnim instaliranim kapacitetom do 50 kW te se uklanja odobrenje za priključenje na mrežu za postrojenja do 10 kW.

Reformom se pojednostavnjuje postupak izdavanja dozvola za postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora s instaliranim kapacitetom većim od 1 MW. Smatra se da su ta postrojenja od javnog interesa i imaju povlašteni tretman u pogledu prostornih dozvola i građevinskih dozvola.

Reforma će biti dovršena do 31. ožujka 2023.

Reforma br. 2: Ubrzavanje i digitalizacija postupka izdavanja dozvola za obnovljive izvore energije

Reformom se određuju diferencirani, obvezujući maksimalni rokovi za sve relevantne faze postupka na temelju kapaciteta postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora. Cijeli postupak izdavanja dozvola (uključujući priključivanje na mrežu) ne smije trajati dulje od dvije godine za postrojenja snage 150 kW i godinu dana za postrojenja ispod 150 kW. Za solarne instalacije u umjetnim konstrukcijama postupak izdavanja dozvola ne smije trajati dulje od mjesec dana.

Reformom se uspostavlja digitalna jedinstvena kontaktna točka koja djeluje kao jedinstvena kontaktna točka za pomoć podnositeljima zahtjeva tijekom cijelog postupka izdavanja dozvola. Reformom se osigurava potpuna digitalizacija različitih faza postupka izdavanja dozvola (npr. građevinske dozvole, okolišne dozvole, priključivanje na mrežu i licenciranje).

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

Reforma 3.: Poboljšanje predvidljivosti, transparentnosti i dostupnosti postupka priključenja na mrežu

Cilj je reforme poboljšati upotrebu raspoloživog kapaciteta elektroenergetske mreže i olakšati priključivanje obnovljivih izvora energije na mrežu i vlastitu potrošnju.

Podmjera 1.: Poboljšanje transparentnosti postupka priključenja na mrežu

Reformom se nastoje ukloniti prepreke procesu priključenja na mrežu uvođenjem obvezujućih rokova za postupke priključenja na mrežu, uzimajući u obzir zahtjeve u pogledu trajanja postupka izdavanja dozvola u skladu s pravom EU-a; skraćivanje trajanja ocjenjivanja i ugovora s 30 na 15 dana za operatore distribucijskih sustava (DSO) (uključujući niski, srednji i visoki napon) i sa 60 na 30 dana za operatora prijenosnog sustava (TSO) (visokonaponski).

Cilj je reforme i rješavanje izazova povezanih s prevelikim rezerviranjem dostupnih kapaciteta uz istodobno povećanje odgovornosti operatora distribucijskih sustava. Nova pravila uključuju određivanje rokova za rezerviranje mrežnih kapaciteta, prilagodbu pravila za ponovno oslobađanje neiskorištenih kapaciteta, financijske poticaje kojima se obeshrabruje nekorištenje dodijeljenih kapaciteta i uvjete pod kojima operatori distribucijskih sustava mogu otkazati rezervaciju kapaciteta.

Reformom se nastoji povećati transparentnost postupka priključenja na mrežu mjerama za podizanje svijesti i osiguravanje vidljivosti sudionicima na tržištu i korisnicima mreže.

Tri regionalna ODS-a svaki mjesec na svojim internetskim stranicama objavljuju kartu transparentnosti, uključujući za svako od svojih područja rada, informacije o dostupnim kapacitetima priključenja na mrežu za nove priključke na svim razinama napona, objavljuju agregirane anonimizirane zahtjeve za priključenje prihvaćenih i odbijaju zahtjeve.

Reformom će se pridonijeti povećanju dodatnog kumulativnog kapaciteta priključenja na distribucijske mreže u Češkoj za najmanje 8000 MW obnovljivih izvora energije do 31. kolovoza 2026.

Podmjera 2.: Regulatorni poticaji za operatore elektroenergetskih mreža kako bi povećali fleksibilnost mreže

Reformom se nastoji revidirati regulatorni okvir kojim se uređuju ulaganja i tarife operatora distribucijskih sustava/OPS-ova kako bi se osigurala neometana integracija dodatnih obnovljivih izvora energije u češku kombinaciju izvora energije.

Reforma se provodi do 31. ožujka 2026.

EE.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
299	Ulaganje 1: Modernizacija i digitalizacija regionalnih distribucijskih sustava —	Ciljna	Završetak ulaganja u modernizaciju distribucijskih mreža u Češkoj Republici		MW	0	[1777]	TROMJESEČJE	2026	<p>Mora se postići najmanje [1777] MW kumulativnog dodatnog kapaciteta za priključivanje obnovljivih izvora energije na distribucijske mreže u Češkoj. Projektima se doprinosi uklanjanju uskih grla u mrežama i maksimalnom povećanju dodatnog tehničkog kapaciteta za integraciju novih obnovljivih izvora energije.</p> <p>Kako bi se dokazala sukladnost s gore navedenim zahtjevima u pogledu kapaciteta, dostavlja se tehničko izvješće koje je pripremio neovisni inženjer.</p>
300	Ulaganje 2: Proširena mjera: Razvoj novih fotonaponskih izvora energije	Ciljna	Dovršetak dodatnog instaliranog kapaciteta od 224,7 MW izvora FVE-a		MW	270	494,7	TROMJESEČJE	2026	<p>Novi kapacitet fotonaponskih izvora energije od 494,7 MW instalira se i stavlja u pogon.</p>
301	Reforma 1.: Pojednostavnjenje postupaka izdavanja dozvola za obnovljive izvore energije	Prekretnica	Stupanje na snagu izmijenjenog zakonodavstva	Zakonska odredba o stupanju na snagu				TROMJESEČJE	2023	<p>Zakonodavstvo se mijenja kako bi se:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ukloniti zahtjev za dobivanje građevinske dozvole, dozvole za proizvodnju električne energije i prostorne suglasnosti/dozvole za zoniranje za postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora s ukupnim instaliranim kapacitetom do 50 kW te ukinuti odobrenje za priključenje na mrežu za postrojenja do 10 kW. - Ubrzavanje i pojednostavnjenje postupka izdavanja dozvola (građevinska dozvola, prostorna dozvola) i priključivanje na mrežu za postrojenja snage iznad 1 MW

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjese čje	Godi na	
302	Reforma br. 2: Ubrzavanje i digitalizacija postupka izdavanja dozvola za obnovljive izvore energije	Prekretnica	Stupanje na snagu izmijenjenog zakonodavstva	Zakonska odredba o stupanju na snagu				TROMJE SEČJE	2024	<p>Zakonodavstvo se mijenja kako bi se: Odrediti diferencirane, obvezujuće maksimalne rokove za sve relevantne faze postupka na temelju kapaciteta. Cijeli postupak izdavanja dozvola (uključujući priključivanje na mrežu) ne smije trajati dulje od dvije godine za postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora snage od 150 kW i godinu dana za postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora snage manje od 150 kW. Za solarne instalacije u umjetnim konstrukcijama kapaciteta 100 kW ili manjeg, postupak izdavanja dozvola ne smije trajati dulje od mjesec dana.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Uvesti praćenje trajanja različitih postupaka izdavanja dozvola od strane regulatora za energiju.
303	Reforma br. 2: Ubrzavanje i digitalizacija postupka izdavanja dozvola za obnovljive izvore energije	Prekretnica	Digitalna jedinствена kontaktна točka	Početak rada internetskog portala				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	<p>Digitalna jedinstvena kontaktна točka (internetski portal) operativna je i počela nuditi usluge i usmjeravati podnositelja zahtjeva u okviru različitih administrativnih postupaka podnošenja zahtjeva za dozvolu. Jedinstvena kontaktна točka djeluje kao jedinstvena kontaktна točka za ulagatelje/podnositelje zahtjeva za postupanje s dozvolama i njihovu isporuku te uključuje, prema potrebi, druga upravna tijela.</p> <p>Internetski portal omogućuje građanima i poduzećima da uvedu digitalnu potražnju za različitim vrstama dozvola (izgradnja, licenciranje, okolišne dozvole) i postupke priključivanja na mrežu. Internetski portal objedinjuje sve faze postupaka i funkcionalnost kojom se podnositeljima zahtjeva omogućuje da na internetu prate status dozvola, digitalno razmjenjuju potrebne</p>

Sljedeće NUm.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										<p>dokumente, mijenjaju zahtjev do izdavanja dozvole.</p> <p>Različite faze postupka izdavanja dozvola (npr. građevinske dozvole, okolišne dozvole, priključivanje na mrežu i licenciranje) u potpunosti su digitalizirane.</p>
304	<p>Reforma 3 – Podmjera 1.</p> <p>Poboljšanje transparentnosti postupka priključenja na mrežu</p>	Prekretnica	Stupanje na snagu zakonodavnih i postupovnih promjena	Odredba zakona i dekreta o stupanju na snagu zakona ili uredbe				TROMJESEČJE	2024	<p>Zakonodavstvo se mijenja kako bi se:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ovlastiti operatore distribucijskih sustava da otkazu rezervaciju mrežnih kapaciteta samo na temelju tehničkih kriterija i nakon dokazivanja da kapaciteti nisu iskorišteni. - Obveza operatora distribucijskog sustava da podnositelju zahtjeva za priključenje dostavi pisano obrazloženje nedostatka kapaciteta priključenja te da navede datum i uvjete budućeg priključenja - Utvrditi pravila za ponovno oslobađanje neiskorištenih kapaciteta, financijske poticaje kojima se obeshrabruje pravodobno neiskorištavanje dodijeljenih kapaciteta i uvjeti pod kojima operatori distribucijskih sustava mogu otkazati rezervaciju kapaciteta. - Češki energetska regulator najmanje svakih šest mjeseci u svakoj regiji preispituje primjerenost odluke koju je donio ODS o poništenju kapaciteta. - Uvođenje najdužeg obvezujućeg vremena za priključivanje na mrežu koje će biti navedeno u ugovorima o priključenju na mrežu - Skratiti rokove za podnošenje žalbe pred tijelima za mirenje između podnositelja zahtjeva i operatora distribucijskih sustava

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godi na	
										<ul style="list-style-type: none"> - Povećati transparentnost i odgovornost postupka priključenja na mrežu. - operatori distribucijskih sustava (ČEZdi, PREDI, EG.D) najmanje svaki mjesec objavljuju na internetu informacije o dostupnim kapacitetima priključenja na mrežu za nove priključke u svojim područjima rada te objavljuju agregirane anonimizirane zahtjeve za priključenje prihvaćenih i odbijenih zahtjeva. <p>ODS-ovi/OPS također pružaju korisnicima sustava jasne i transparentne informacije o statusu i obradi njihovih zahtjeva za priključenje.</p>
305	Reforma 3 – Podmjera 1. Poboljšanje transparentnosti postupka priključenja na mrežu	Prekretnica	Objava informacija o zahtjevima za priključenje na mrežu i kapacitetima	Početak rada interaktivne karte				TROMJE SEČJE	2024	<p>Interaktivna karta objavljuje se na internetskim stranicama triju regionalnih ODS-ova (E.GD, CEZ i PRE) i prikazuje sljedeće informacije:</p> <ul style="list-style-type: none"> - za svako područje rada informacije o raspoloživom kapacitetu mreže pri srednjem i visokom naponu. - Za nisku razinu napona, informacije na razini transformatora, anonimizirane informacije o prihvaćenim i odbijenim zahtjevima (uključujući broj alternativnih ugovora o priključenju) i anonimizirane zahtjeve za priključenje te prihvaćene i odbijene zahtjeve
306	Reforma 3 – Podmjera 1. Poboljšanje transparentnosti postupka priključenja na mrežu	Prekretnica	Objava informacija o zahtjevima za priključenje na mrežu i kapacitetima	Objava informacija o kapacitetu mreže na svim razinama napona				TROMJE SEČJE	2025	<p>Na digitalnoj karti prikazuju se informacije o dostupnim mrežnim kapacitetima na svim razinama napona kojima upravljaju ODS-ovi, uključujući nisku razinu napona.</p>

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjese čje	Godi na	
307	Reforma 3 – Podmjera 1. Poboljšanje transparentnosti postupka priklučenja na mrežu	Ciljna	Odobrenje za priklučenje na mrežu za kapacitet postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora	Ukupni povezani kapacitet za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora	MW	0	8000	TROMJE SEČJE	2026	Postignut je ukupni dodatni kapacitet mreže za priključivanje na obnovljive izvore energije od najmanje 8 000 MW. Ciljna vrijednost obuhvaća sve kategorije solarnih elektrana i vjetroelektrana. Vladina baza podataka prati napredak u ostvarivanju odgovarajućih ciljeva.
308	Reforma 3 – Podmjera 2.: Regulatorni poticaji za operatore elektroenergetskih mreža kako bi povećali fleksibilnost mreže	Prekretnica	Objava novih tarifnih metodologija za operatore prijenosnih sustava i ODS- ove na internetskim stranicama energetskog regulatora					TROMJE SEČJE	2026	Nova tarifna metodologija odražava fiksne i operativne troškove OPS-ova i ODS-ova te uzima u obzir kapitalne i operativne troškove. Njome se operatorima prijenosnih sustava i ODS-ovima pružaju poticaji za ulaganje u energetske učinkovitost, integraciju energije iz obnovljivih izvora, rješenja za optimizaciju postojeće mreže i olakšavanje upravljanja potrošnjom i skladištenja energije. Njime se osiguravaju poticaji za potporu korištenju usluga fleksibilnosti i poticaji za olakšavanje inovacija u područjima kao što su digitalizacija, usluge fleksibilnosti i međusobna povezanost. Operatori prijenosnih sustava i ODS-ovi potiču se tarifnom metodologijom prema većem povratu pri ulaganju u učinkovitost mreže, povećanje fleksibilnosti ili priključivanje energije iz obnovljivih izvora.

I DALJE SASTAVNICA 7.2 POTPORA DECENTRALIZACIJI I DIGITALIZACIJI ENERGETSKOG SEKTORA (REPOWER EU)

Cilj je komponente poduprijeti prelazak na novi energetska sustav koji se temelji na decentraliziranoj proizvodnji energije iz obnovljivih izvora, digitalizaciji i većem sudjelovanju građana. Komponenta pridonosi olakšavanju uvođenja novih aktivnosti u sektoru električne energije kao što su skladištenje, agregacija, dijeljenje energije i nove upotrebe kojima se podupire fleksibilnost i dekarbonizacija cijelog elektroenergetskog sustava.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za pojedinu zemlju da se smanji ukupna ovisnost o fosilnim gorivima i njihova potrošnja ubrzanjem uvođenja obnovljivih izvora energije i olakšavanjem njihove integracije u elektroenergetski sustav (preporuka za pojedinu zemlju br. 4, 2022.).

FF.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Ulaganje 1: Centar za podatke o električnoj energiji

Cilj je mjere uspostaviti podatkovni centar za električnu energiju (EDC). EDC upravlja digitalnom IT platformom koja prikuplja podatke o proizvodnji, potrošnji i fleksibilnosti na jednoj središnjoj lokaciji i pruža tehničke usluge za povećanje sigurnosti i pouzdanosti rada elektroenergetskog sustava Češke u korist svih sudionika na tržištu (uključujući krajnje kupce). Stvaranjem EDC-a nastoji se poduprijeti stvaranje novog tržišta i aktivnosti te omogućiti dijeljenje energije.

EDC osigurava koordinaciju, dijeljenje i razmjenu izmjerenih podataka te usklađivanje i obradu podataka povezanih s pružanjem fleksibilnosti, agregiranjem fleksibilnosti i skladištenjem električne energije. Također pruža usluge u sljedećim područjima: prikupljanje i pružanje podataka o mjerenju, procjena podataka u svrhu skladištenja energije, dijeljenja energije, agregacije fleksibilnosti, uravnoteženja, planiranja mreže, registracije tržišta, prijenosa podataka o mjerenju, mrežnih sustava lakog prometa i registracije glavnih podataka. Pristup tehničkim funkcionalnostima informacijskog sustava EDC-a nediskriminirajući je i otvoren je svim sudionicima na tržištu. Kupci, operator distribucijskog sustava, opskrbljivači električnom energijom i operatori tržišta električne energije mogu pristupiti podacima na koje imaju pravo u skladu s relevantnim primjenjivim zakonodavstvom.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. ožujka 2026.

Reforma 1.: Energetske zajednice.

Cilj je reforme uspostaviti regulatorni okvir u cilju poticanja i olakšavanja razvoja građana i zajednica obnovljive energije.

Reformom se nastoje uvesti poticaji za razvoj energetska zajednica i potaknuti njihovo sudjelovanje u aktivnostima kao što su zajednička proizvodnja i potrošnja u okviru energetska zajednice.

Izmijenjenim pravilima provodi se načelo otvorenog sudjelovanja, ne smije se neopravdano ograničavati kolektivna vlastita potrošnja i proizvodnja ili uvoditi bilo kakva ograničenja na temelju veličine ili zemljopisnog položaja. Energetskim zajednicama trebalo bi dopustiti da djeluju i u području grijanja iz obnovljivih izvora, ne samo na tržištu električne energije.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2026.

Reforma br. 2: Okvir za skladištenje energije i nefosilnu fleksibilnost

Cilj je te mjere uspostaviti razumljiv regulatorni okvir za usluge fleksibilnosti kao što su skladištenje energije, upravljanje potrošnjom i agregacija. Cilj je promicati razvoj inovativnih tehničkih, tehnoloških i softverskih rješenja za optimizaciju tokova energije kako bi se osigurala integracija obnovljivih izvora energije u mrežu i omogućila prilagodba elektroenergetskog sustava promjenjivosti proizvodnje i potrošnje električne energije u različitim vremenskim okvirima.

Nadalje, reformom se nastoji osigurati sudjelovanje energetske zajednice, agregatora, potrošača vlastite energije, aktivnih kupaca, sredstava za skladištenje energije, sudionika u upravljanju industrijskom potrošnjom na tržištu električne energije, uz istodobno povećanje ukupne fleksibilnosti elektroenergetskog sustava i smanjenje upotrebe fosilnih goriva.

Reformom se osigurava da je tržište nefosilnih rješenja za fleksibilnost otvoreno svim sudionicima iz drugih država članica te se uklanjaju sve prepreke takvom sudjelovanju. Reformom bi se trebao razviti povoljan regulatorni režim za integraciju nefosilne fleksibilnosti u tržišta energije, kapaciteta i pomoćnih usluga. Reformom se uvode poticaji za razvoj energetske zajednice i potiče agregiranje potražnje, skladištenje električne energije i osiguravanje fleksibilnosti unutar okvira energetske zajednice.

Zakonodavstvom se olakšavaju tržišno utemeljena ulaganja u komercijalno skladištenje energije i cilj mu je popratiti dodatnim programima financijske potpore za povećanje postrojenja za skladištenje energije.

Reforma se provodi do 30. rujna 2025.

FF.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjeseč je	Godi na	
309	Ulaganje 1: Centar za podatke o električnoj energiji	Prekretnica	Stupanje na snagu zakonodavstva o osnivanju Centra za podatke o električnoj energiji	Odredba u zakonu o stupanju na snagu podatkovnog centra o električnoj energiji				TROMJES EČJE	2024	<p>Centar za podatke o električnoj energiji osnovan je zakonom, a njegove funkcije i obveze definirane su zakonom. Konkretno, EDC:</p> <ul style="list-style-type: none"> — na zahtjev sudionika na tržištu registrirati oznaku ili drugu identifikaciju točaka prijenosa uključenih u mjesta dijeljenja i prijenosa električne energije uključenih u preuzimanje na drugoj točki preuzimanja u podatkovnom centru i prenijeti informacije o registraciji operatoru tržišta, — na zahtjev sudionika na tržištu dodijeliti udio električne energije koji se dijeli unutar točaka prijenosa i dodijeliti udio vlastite proizvedene električne energije na mjestu potrošnje drugog sudionika na tržištu, — podaci o mjerenju električne energije iz proizvodnih procesa za uključivanje dijeljenja električne energije u procjenu odstupanja i u količinu električne energije za koju se na tržištu električne energije plaćaju regulirane i neregulirane cijene, — pružiti trgovcima anonimizirane podatke koje je zabilježio podatkovni centar s točkama prijenosa mjesta potrošnje električne energije i proizvodnih postrojenja, uključujući druge podatke povezane s dijeljenjem električne energije, — pružati tržišnim operatorima i operatorima distribucijskih sustava podatke o mjerenju uzimajući u obzir zajedničku električnu energiju. Pristup tehničkim funkcionalnostima EDC-a nediskriminirajući je i otvoren je svim sudionicima na tržištu. Kupci, operator distribucijskog sustava, opskrbljivači električnom energijom i operatori tržišta električne energije mogu pristupiti podacima

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjeseč je	Godi na	
										na koje imaju pravo u skladu s relevantnim primjenjivim zakonodavstvom.
310	Ulaganje 1: Centar za podatke o električnoj energiji	Prekretnica	Početak rada Centra za podatke o energiji	Uvođenje funkcija povezanih s dijeljenjem energije				TROMJES EČJE	2024	Centar za podatke o električnoj energiji započinje s radom funkcija povezanih s razmjenom energije (mjerenje i evaluacija podataka).
311	Ulaganje 1: Centar za podatke o električnoj energiji	Prekretnica	Početak rada Centra za podatke o energiji	Sve su funkcije operativne				TROMJES EČJE	2026	Osim funkcija povezanih s dijeljenjem energije, podatkovni centar za električnu energiju pruža usluge u sljedećim područjima: prikupljanje, pružanje i prijenos mjernih podataka —registracija i evaluacija podataka za potrebe skladištenja električne energije, dijeljenja električne energije, pružanja fleksibilnosti, prikupljanje i razmjena podataka za uravnoteženje i planiranje mreže registracija tržišnih i glavnih podataka —objavljivati informacije o stanju mreže i mogućnostima za aktivaciju fleksibilnosti — pružiti informacije o dostupnoj fleksibilnosti
312	Reforma 1.: Energetske zajednice.	Prekretnica	Stupanje na snagu izmijenjenog zakonodavstva o energetskim zajednicama	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakona				TROMJES EČJE	2024	Stupanje na snagu zakonodavstva kojim se uspostavlja regulatorni okvir za građane i zajednice obnovljive energije. Reformom se uvode poticaji za razvoj energetske zajednice i potiče zajednička proizvodnja i potrošnja unutar okvira energetske zajednice. Reformom se provodi načelo otvorenog sudjelovanja, ne smije se neopravdano ograničavati kolektivna vlastita potrošnja i proizvodnja ili uvoditi bilo kakva neopravdana ograničenja na temelju veličine ili zemljopisnog položaja. Zajednice obnovljive energije i energetske

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										<p>zajednice građana također mogu poslovati i u području grijanja iz obnovljivih izvora, ne samo na tržištu električne energije. Reformom se osigurava da svaki kupac koji sudjeluje u dijeljenju energije ima pravo na pametno brojilo.</p> <p>Obnovljive i građanske energetske zajednice imaju pravo primati mjerne podatke o opskrbi električnom energijom, podatke o mjerenju uzimajući u obzir električnu energiju koja se dijeli unutar energetske zajednice i evaluirane podatke.</p>
313	Reforma 1.: Energetske zajednice.	Prekretnica	Izvešće o napretku ulaganja u informatičku infrastrukturu	Objava izvješća				TROMJES EČJE	2025	Izvešće o procjeni ulaganja koja su operatori distribucijskih sustava ostvarili u sustave mjerenja i obračuna, IT infrastrukturu te nedostatke i buduće potrebe za ulaganjima u cilju osiguravanja dijeljenja energije u cijeloj zoni trgovanja objavljuje neovisna treća strana.
314	Reforma 1.: Energetske zajednice.	Prekretnica	Smjernice o energetskim zajednicama	Objava baze podataka predložaka pravnih dokumenata za osnivanje energetskih zajednica na internetskim stranicama Ministarstva okoliša i Ministarstva industrije				TROMJES EČJE	2026	Smjernice i predlošci dokumenata za pravnu uspostavu energetskih zajednica (uključujući studije tehničke i ekonomske izvedivosti, ugovore i pravne dokumente koji se odnose na uspostavu energetskih zajednica, ugovorne odnose energetskih zajednica i njihovih članova objavljuju se kako bi se usmjerila javnost i olakšalo stvaranje energetskih zajednica.
315	Reforma br. 2: Okvir za	Prekretnica	Izvešće o potrebi za nefosilnom	Objava izvješća na internetskim stranicama				TROMJES EČJE	2024	Objavljivanje izvješća usmjerenog na budućnost o procjeni potrebe za fleksibilnošću sustava i njegovu potencijalu, koje obuhvaća petogodišnje razdoblje.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	skladištenje energije i nefosilnu fleksibilnost		fleksibilnošću	Ministarstva industrije						U izvješću se ocjenjuju i utvrđuju prepreke za nefosilnu fleksibilnost na tržištu i predlažu relevantne mjere ublažavanja. U izvješću se utvrđuju i relevantni financijski instrumenti i izvori za potporu prihvaćanju nefosilne fleksibilnosti iz javnih ili privatnih izvora. Izvješće sastavlja neovisna treća strana.
316	Reforma br. 2: Okvir za skladištenje energije i nefosilnu fleksibilnost	Prekretnica	Stupanje na snagu zakonodavnih izmjena	Zakonska odredba o stupanju na snagu				ČETVRTI TROMJES EČJE	2024	Stupanje na snagu zakonodavstva kojim se uspostavlja regulatorni okvir za skladištenje energije, agregiranje, aktivne kupce, sudjelovanje sudionika u upravljanju industrijskom potrošnjom na energetskom tržištu. Izmijenjeno zakonodavstvo uključuje: <ul style="list-style-type: none"> • Definicije usluga fleksibilnosti kao što su skladištenje, agregiranje potražnje, upravljanje potrošnjom; • Nova dozvola za upravljanje sredstvima za skladištenje energije i pružanje usluga agregiranja na tržištu; • Definiranje prava i obveza operatora sredstava za skladištenje energije i agregatora potražnje u odnosu na druge sudionike na tržištu (pravo na priključivanje skladištenja energije na mrežu, pravo na prodaju mreži i kupnju električne energije iz mreže, pravo na pružanje usluga uravnoteženja; • Pravo i pravila aktivnog potrošača da upravlja skladišnom imovinom; • Odredbe ugovora o agregiranju i upravljanju sredstvima za skladištenje energije; • Isključenje dvostrukog punjenja (u pogledu električne energije iz mreže,

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjeseč je	Godi na	
										<p>zatim isporučene u mrežu i potrošnje od strane krajnjeg kupca). Uvjeti za sudjelovanje energetske zajednice i kolektivnih potrošača vlastite energije u agregiranju, skladištenju, distribuciji električne energije i aktivnostima proizvodnje električne energije.</p> <ul style="list-style-type: none"> Zahtjev da ODS-ovi u svoje planove razvoja mreže uključe informacije o uslugama fleksibilnosti, potencijalnom upravljanju potrošnjom, energetske učinkovitosti, resursima postrojenja za skladištenje energije koje operator distribucijskog sustava namjerava upotrijebiti ili u koji ulaže kao alternativu proširenju sustava.
317	<p>Reforma br. 2:</p> <p>Okvir za skladištenje energije i nefosilnu fleksibilnost</p>	Prekretnica	Objava akcijskog plana fleksibilnosti	Vlada donosi akcijski plan				TROMJES EČJE	2025	<p>Akcijskim planom utvrđuju se prioriteti razvoja nefosilne fleksibilnosti i utvrđuje cilj za nefosilnu fleksibilnost, uključujući upravljanje potrošnjom i skladištenje energije za sljedećih deset godina.</p> <p>Akcijskim planom osigurava se putanja ulaganja kako bi se ostvario utvrđeni potencijal te se utvrđuje javno financiranje i utvrđuju odgovarajući privatni izvori financiranja za potporu tehnologijama fleksibilnosti i skladištenja, uključujući rokove.</p>

G. SASTAVNI DIO 7.3.: SVEOBUHVAJNA REFORMA SAVJETA VALA OBNOVE U ČEŠKOJ (REPOWER EU)

Ovom komponentom češkog plana nastoji se pojednostavniti postupak pripreme projekata obnove, povećati stručno znanje i kapacitet u području energetske učinkovitosti obnova, podići svijest o energetske siromaštvu i dostupnim rješenjima te povećati broj i kvaliteta projekata obnove stambenih objekata.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za pojedinu zemlju da poveća energetske učinkovitost sustava centraliziranog grijanja i fonda zgrada poticanjem temeljite obnove i obnovljivih izvora topline (4. preporuka za pojedinu zemlju iz 2022.).

GG.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Jedinственe kontaktne točke za energetske zajednice i obnovu radi energetske učinkovitosti

Reforma se provodi provedbom evaluacije pilot-operacije triju regionalnih jedinственih kontaktnih točaka koje kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru pružaju savjete o energetske učinkovitim obnovama. Evaluacija se formalizira u studiji u kojoj se izvode stečena iskustva i preporučuju mjere za poboljšanje rada regionalnih jedinственih kontaktnih točaka.

Reforma uključuje i mjere potpore za obrazovanje i informiranje općina i građana o konceptu i prednostima energetske zajednice, uključujući uspostavu jedinственe kontaktne točke za pružanje tehničke potpore u regulatornim, tehničkim, financijskim i organizacijskim aspektima.

Reforma se provodi do 31. prosinca 2025.

Reforma br. 2: Podaci i metodološke smjernice za savjetodavni sustav

Reforma se provodi pripremom podataka i metodoloških smjernica koje će se koristiti u pružanju savjetodavnih usluga te provođenjem osposobljavanja za stručnjake za val obnove. Metodološke smjernice uključuju modul o energetske siromaštvu i načinu savjetovanja ranjivih kućanstava. Cilj je reforme izgraditi kapacitete u području energetske obnove koji se mogu iskoristiti za poboljšanje kvalitete projekata obnove koje provode češka kućanstva.

Reforma se provodi do 30. lipnja 2025.

Ulaganje 1: Pružanje savjetodavnih usluga kućanstvima

Ulaganje se provodi pružanjem savjetodavnih usluga za najmanje 120,000 kućanstava, poduzeća i javnih projekata obnove energetske učinkovitosti putem nove savjetodavne strukture i usluga u području energetike. Cilj je ulaganja povećati broj i kvalitetu projekata energetske učinkovite obnove koje provode kućanstva.

Reforma se provodi do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 2: Podizanje svijesti

Ulaganje se provodi provođenjem kampanje za podizanje svijesti javnosti o energetskej učinkovitosti koja, prema potrebi, uključuje naglasak na smanjenje potrošnje energije, obnovu zgrada i energetska siromaštvo. Cilj je kampanje informirati širu javnost o promjenama u ponašanju koje mogu smanjiti potrošnju energije i pomoći ublažiti energetska siromaštvo.

Reforma se provodi do 30. ožujka 2025.

GG.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godi na	
318	Reforma 1.: Jedinstvene kontaktne točke za energetske zajednice i obnovu radi energetske učinkovitosti	Prekretnica	Jedinstvena kontaktna točka za energiju	Početak rada tijela „sve na jednom mjestu”				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	<p>Uspostava i početak rada jedinstvene kontaktne točke (OSS) koja pruža tehničku potporu, olakšava rani pristup financiranju (za ugovaranje usluga ili ulaganje u opremu) i informacije za osnivanje energetske zajednice.</p> <p>Jedinstvena kontaktna točka pruža smjernice o zakonodavnim zahtjevima i predlošcima dokumenata kako bi pomogla u postupcima izdavanja dozvola i izdavanja dozvola.</p> <p>Jedinstvena kontaktna točka pruža potporu i savjete o energetski učinkovitim obnovama kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru.</p>
319	Reforma 1.: Jedinstvene kontaktne točke za energetske zajednice i obnovu radi energetske učinkovitosti	Prekretnica	Evaluacija pilot- operacija triju jedinstvenih kontaktnih točaka za energiju	Evaluacijska studija rada triju regionalnih jedinstvenih kontaktnih točaka				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	<p>Provedba evaluacije pilot-operacija triju regionalnih jedinstvenih kontaktnih točaka koje kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru pružaju savjete o energetskim zajednicama i energetske obnovi</p>
320	Reforma br. 2: Podaci, metodološke smjernice i osposobljavanja za savjetodavni sustav	Prekretnica	Podaci, metodološke smjernice	Podaci, metodološke smjernice				TROMJE SEČJE	2025	<p>Priprema podataka i metodoloških smjernica koje će se koristiti u pružanju savjetodavnih usluga kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru. Metodološke smjernice uključuju modul o energetskom siromaštvu i načinu savjetovanja ranjivih kućanstava.</p>
321	Reforma br. 2: Podaci, metodološke smjernice i osposobljavanja	Ciljna	Broj pruženih osposobljavanja		Broj osposoblj enih stručnjaka	0	100	TROMJE SEČJE	2025	<p>Završeno je osposobljavanje za najmanje 100 stručnjaka za val obnove</p>

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	za savjetodavni sustav									
322	Ulaganje 1: Pružanje savjetodavnih usluga kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru	Ciljna	Pružanje savjetodavnih usluga kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru		Broj	0	60,000	TROMJESEČJE	2025	Novoosnovani savjetodavni sustav pruža savjetodavne usluge za najmanje 60,000 projekata kućanstava, poduzeća ili javnog sektora do drugog tromjesečja 2025.
323	Ulaganje 1: Pružanje savjetodavnih usluga kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru	Ciljna	Pružanje savjetodavnih usluga kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru		Broj	60,000	120,000	TROMJESEČJE	2026	Novoosnovani savjetodavni sustav pruža savjetodavne usluge za najmanje 120,000 projekata kućanstava, poduzeća ili javnog sektora do drugog tromjesečja 2026.
324	Ulaganje 2: Podizanje svijesti	Ciljna	Završetak kampanje podizanja svijesti na nacionalnoj razini		Broj kampanja na nacionalnoj razini	0	1	TROMJESEČJE	2025	Dovršiti najmanje jednu kampanju za podizanje svijesti javnosti na nacionalnoj razini o smanjenju potrošnje energije s elementima pitanja povezanih s energetske siromaštvom.

HH. SASTAVNICA 7.4.: PRILAGODBA ŠKOLA – PROMICANJE ZELENIH VJEŠTINA I ODRŽIVOSTI NA SVEUČILIŠTIMA (REPOWEREU)

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi svladavanju izazova povezanih sa zelenom tranzicijom obrazovnog sustava, posebno poticanjem razvoja zelenih vještina među studentima u visokom obrazovanju i općoj populaciji. Cilj se postiže revizijom kurikuluma javnih sveučilišta, uključujući revidiranjem postojećih kurikuluma i uspostavom novih programa te stvaranjem ponude tečajeva cjeloživotnog učenja dostupnih široj javnosti. Svi programi revidirani ili izrađeni u okviru ove mjere podupiru zelene vještine i imaju jasno definirane ishode učenja u područjima održivosti, klimatskih promjena, zaštite okoliša i bioraznolikosti, uzimajući u obzir okolišne, socijalne i gospodarske aspekte. Komponenta je usmjerena i na pružanje potpore javnim sveučilištima u razvoju njihovih srednjoročnih i dugoročnih strategija u području obrazovanja o zelenim vještinama, kao i u uspostavi strateških partnerstava s trećim stranama relevantnih za nove ili prilagođene studijske programe. Krajnji je cilj ove komponente prilagoditi obrazovanje promjenjivim potrebama tržišta rada, riješiti problem nedostatka kompetentnih stručnjaka u zelenom i energetskom sektoru te osigurati dugoročnu zapošljivost.

HH.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Preobrazba sveučilišta radi prilagodbe promjenjivim potrebama tržišta rada

Cilj je te reforme prilagoditi ponudu učenja javnih sveučilišta sve većoj potrebi na tržištu rada za stručnjacima u područjima povezanima sa zelenom tranzicijom. Reformom se pokreće najmanje 90 studijskih programa nakon poziva na podnošenje prijedloga usmjerenih na javna sveučilišta. Proširena ponuda učenja sastoji se od 20 novih studijskih programa, 50 novih tečajeva koji se dodaju postojećim studijskim programima i 20 novih tečajeva cjeloživotnog učenja, uključujući tečajeve cjeloživotnog učenja kojima se stječu mikrokvalifikacije. Svi programi pokrenuti u okviru ove mjere potiču obrazovanje o zelenim vještinama i imaju definirane ishode učenja u skladu s europskim okvirom za vještine, kompetencije, kvalifikacije i zanimanja (ESCO).

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 1: Strategije za održivu i zelenu tranziciju

Cilj je mjere pružiti potporu javnim sveučilištima u razvoju strategija za održivu i zelenu tranziciju. Najmanje 20 javnih sveučilišta donosi strategiju za održivu i zelenu tranziciju, u kojoj će se utvrditi vizija, prioriteti i ciljevi sveučilišta u području zelene tranzicije, uključujući obrazovanje o zelenim vještinama.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 2: Uspostava strateških partnerstava

Cilj je tog ulaganja poduprijeti javna sveučilišta u uspostavi strateških partnerstava s trećim stranama relevantnima za obrazovanje o zelenim vještinama, na primjer poduzećima, istraživačkim ustanovama ili socijalnim organizacijama. Cilj mu je povećati kvalitetu i relevantnost novih ili prilagođenih studijskih programa u okviru reforme 1 tako da se sveučilištima omogući da praktičare uključe u osmišljavanje novih tečajeva. Osniva se najmanje 20 strateških partnerstava.

Ulaganje mora biti dovršeno do 30. lipnja 2025.

HH.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti, pokazatelji i vremenski raspored za praćenje i provedbubespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
325	Reforma 1.: Preobrazba sveučilišta radi prilagodbe promjenjivim potrebama tržišta rada	Prekretnica	Pokretanje programa za potporu transformaciji sveučilišta					ČET VRT O TRO MJES EČJE	2023	Objavljuje se poziv na podnošenje projekata kojima se podupire prilagodba sveučilišta promjenjivim potrebama tržišta rada promicanjem razvoja zelenih vještina u studijskim programima. Cilj je uspostaviti najmanje 20 novih studijskih programa, dodati najmanje 50 novih tečajeva postojećim studijskim programima i uspostaviti najmanje 20 tečajeva cjeloživotnog učenja.
326	Reforma 1.: Preobrazba sveučilišta radi prilagodbe promjenjivim potrebama tržišta rada	Ciljna	Pokretanje novih studijskih programa, novih tečajeva u okviru postojećih studijskih programa i tečajeva cjeloživotnog učenja		Studijski programi i tečajevi	0	90	ČET VRT O TRO MJES EČJE	2025	Programom se postiže sljedeće: <ul style="list-style-type: none"> – Akreditacija se dodjeljuje za najmanje 20 novih studijskih programa (preddiplomski, diplomski i/ili doktorski studij). – Najmanje 50 novih tečajeva (obveznih i/ili neobaveznih) dodaje se kurikulumu postojećih studijskih programa (razina preddiplomskog, diplomskog i/ili dokorskog studija). – Sveučilišta uspostavljaju i nude najmanje 20 novih tečajeva cjeloživotnog učenja (uključujući one koji vode do mikrokvalifikacija). <p>U svim programima i tečajevima razvijaju se zelene vještine i definiraju ishodi učenja u skladu s europskim okvirom za vještine, kompetencije, kvalifikacije i zanimanja (ESCO).</p>
327	Ulaganje 1: Strategije za održivu i zelenu tranziciju	Ciljna	Donošenje novih strategija održive i zelene tranzicije na javnim sveučilištima		Strategije	0	20	ČET VRT O TRO	2024	Najmanje 20 javnih sveučilišta donosi nove strategije za održivu i zelenu tranziciju. U strategijama se oblikuju vizija, prioriteta područja, načela i ciljevi potrebni za potporu zelenoj tranziciji sveučilišta u

Sljedeće NUM	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesežje	Godina	
								MJES EČJE		kratkoročnom i srednjoročnom razdoblju, uključujući obrazovanje o zelenim vještinama.
328	Ulaganje 2: Uspostava strateških partnerstava	Ciljna	Uspostava strateških partnerstava na javnim sveučilištima		Strateška partnerstva	0	20	TROMJES EČJE	2025	Uspostavlja se 20 strateških partnerstava između javnih sveučilišta i treće strane koja razvija obrazovanje o zelenim vještinama.

II. SASTAVNICA 7.5. DEKARBONIZACIJA CESTOVNOG PROMETA (REPOWEREU)

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost usmjerena je na potrebu za dekarbonizacijom prometnog sektora uvođenjem vozila i infrastrukture s nultim emisijama u Češkoj kako bi se pripremilo za brzo postupno ukidanje fosilnih goriva u sektoru cestovnog prometa.

Cilj je komponente povećati uvođenje različitih vrsta vozila s nultim emisijama u Češkoj te potaknuti razvoj infrastrukture za punjenje i opskrbu vodikom ulaganjima i reformama.

Komponenta je povezana s provedbom 4. preporuke za pojedinu zemlju za 2022., u kojoj se naglašava potreba za smanjenjem upotrebe fosilnih goriva i ovisnosti zemlje o uvozu fosilnih goriva. Komponenta se odnosi na preporuke za pojedine zemlje, posebno nastojanjem da se smanji uporaba fosilnih goriva u češkom prometnom sustavu. Komponenta je jednako povezana s provedbom 4. preporuke za pojedinu zemlju za 2023., u kojoj se naglašava potreba za promicanjem uvođenja vozila s nultim emisijama i povećanjem dostupnosti infrastrukture za punjenje i opskrbu gorivom velikog kapaciteta novim reformama kako bi se stvorili povoljni uvjeti za uvođenje vozila i infrastrukture te uklonile postojeće prepreke uvođenju vozila i infrastrukture.

II.1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Nacionalni akcijski plan za čistu mobilnost i ciljevi uvođenja za mobilnost s nultom stopom emisija

Cilj je reforme utvrditi put za prelazak na čist promet i brzo uvođenje mobilnosti s nultom stopom emisija. Cilj je reforme nadovezati se na okvire za održivu gradsku mobilnost čeških gradova, čime se predstavlja put prema kojem Češka može ubrzati uvođenje mobilnosti s nultom stopom emisija i uvođenje relevantne infrastrukture za opskrbu gorivom i punjenje.

S obzirom na trenutačni prijelaz na brzo dekarbonizirani prometni sektor, reforma će dovesti do postotnog povećanja registriranih vozila s nultim emisijama za svaku kategoriju vozila za 2025. i 2030. u odnosu na polaznu vrijednost za 2022. Revidiranim nacionalnim akcijskim planom utvrđuju se i namjenski nacionalni ciljevi za različite kategorije vozila s nultim emisijama koje treba ostvariti do 2025. odnosno 2030. Revidiranim nacionalnim akcijskim planom utvrđuju se i jasni ciljevi uvođenja infrastrukture za punjenje i postaja za opskrbu vodikom u skladu s Uredbom o infrastrukturi za alternativna goriva.

Za potrebe reforme Češka postiže cilj uvođenja povećanja broja vozila s nultim emisijama registriranih u odgovarajućim kategorijama vozila od najmanje 70 % u odnosu na polaznu vrijednost za 2022. Reforma će dovesti i do objave javnih poziva za minimalnu ukupnu vrijednost od 120 milijuna EUR u razdoblju od veljače 2022. do lipnja 2026. kako bi se poduprlo uvođenje infrastrukture za alternativna goriva s nultim emisijama, odnosno postaja za punjenje i postaja za opskrbu vodikom.

Reforma uključuje popis mjera usmjerenih na pružanje financijskih i fiskalnih poticaja za povećanje uvođenja vozila i infrastrukture s nultim emisijama, kao i popis mjera usmjerenih na stvaranje povoljnog okruženja za uvođenje i rad mjesta za punjenje, postaja za punjenje velikog kapaciteta i postaja za opskrbu vodikom.

Akcijski plan trebao bi se temeljiti na otvorenoj raspravi s relevantnim lokalnim akterima. Prije njegova dovršetka savjetuje se s industrijom i nevladinim organizacijama o nacrtu akcijskog plana.

Reforma mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Reforma br. 2: Porezne mjere za potporu mobilnosti s nultom stopom emisija

Cilj je reforme prilagoditi porezni okvir Češke kako bi se stvorilo poticajno okruženje za uvođenje cestovnih vozila s nultim emisijama u privatna poduzeća. Reformom se dopunjuje ulaganje 4 iz komponente 2.4. i podupire se potreba za daljnjim poticanjem povećane razine uvođenja vozila s nultim emisijama u skladu s prvom reformom. Mjerom se revidira Zakon o porezu na dohodak kako bi se izmijenila naknada u naravi za pružanje usluga službenih automobila osiguravanjem više razine oporezivanja za vozila s konvencionalnim pogonom i vozila s niskim emisijama (manje od 50 g CO₂/km), uz istodobno utvrđivanje niže razine oporezivanja za vozila s nultim emisijama, što bi dovelo do prednosti za vozila s nultim emisijama. Reformom se želi postići znatna prednost za poslodavce i zaposlenike koji biraju vozila s nultim emisijama.

Reformom će se omogućiti i porezna olakšica u obliku ubrzane amortizacije za sva vozila s nultim emisijama (kategorije M1, N1, N2, N3) za privatna poduzeća. Mjerama se mijenja Zakon o porezu na dohodak kako bi se osigurala mogućnost ubrzane amortizacije samo za vozila s nultim emisijama barem do 2027. Cilj je reforme potaknuti poduzeća da nabave nova vozila s nultim emisijama, čime se ubrzava ozelenjivanje korporativnih voznih parkova.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

Reforma 3.: Poboljšanje regulatornog okvira za vodik iz obnovljivih izvora

Reformom se predviđa ažuriranje češke strategije za vodik kako bi se bolje odgovorilo na trenutačne izazove, uvjete i razinu gospodarskog i tehnološkog napretka u sektoru vodika i njezinu usklađenost s relevantnim zahtjevima EU-a.

Reformom se utvrđuju namjenski ciljevi za proizvodnju i upotrebu vodika, s primarnim naglaskom na vodik iz obnovljivih izvora. Cilj je reforme istražiti scenarije ravnoteže proizvodnje, zahtjeve u pogledu potrošnje i projekcije potrošnje u različitim segmentima ekosustava vodika te utvrditi uvoznju i izvoznju bilancu vodika putem mreže EU-a za transport vodika te istodobno utvrditi sva infrastrukturna uska grla.

Ažuriranje češke strategije za vodik uključuje akcijski plan u kojem se definiraju prioriteti javnog financiranja za različite segmente ekosustava vodika i utvrđuju rokovi za pokretanje relevantnih poziva na financiranje.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Reforma 4.: Uvjeti koji omogućuju provedbu infrastrukture za alternativna goriva s nultim emisijama

Reformom se nastoji pojednostavniti i olakšati izgradnja, postupak izdavanja dozvola i rad infrastrukture za električno punjenje i postaja za opskrbu vodikom.

Reforma uključuje izmjene Zakona o gradnji. Izmjenama se pojednostavnjuju i pojednostavnjuju postupci izdavanja dozvola za izgradnju i rad infrastrukture za električno punjenje. Reformom će se posebno izmijeniti Zakon o gradnji kako bi se osigurao povlašteni tretman za punjače snage do 22 kW definiranjem te vrste infrastrukture kao „manje konstrukcije” i definiranjem punjača snage veće od 22 kW kao „jednostavne konstrukcije” za potrebe postupaka za građevinsku dozvolu.

Reforma dovodi i do donošenja dodatnih obvezujućih ili neobvezujućih mjera ili izmjena postojećih obvezujućih ili neobvezujućih mjera u svrhu pojednostavnjenja i olakšavanja izgradnje, izdavanja

dozvola i rada infrastrukture za punjenje i opskrbu vodikom. Takve dodatne mjere mogu biti zakonodavni akt, sekundarno zakonodavstvo kao što su vladini dekreti ili tehničke mjere i metodologije te se mogu temeljiti na popisu mjera pripremljenih u okviru reforme 1.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Reforma br. 5: Poticanje mobilnosti s nultom stopom emisija promjenama troškova i strukture vinjeta na autocestama

Cilj je reforme stvoriti znatan poticaj za uvođenje cestovnih vozila s nultim emisijama, posebno osobnih automobila i lakih gospodarskih vozila. Cilj je te reforme izmijeniti pristojbe za vinjete na autocestama i strukturu troškova kako bi se povećala cijena pristojbi za vinjete za autocestu za konvencionalna vozila, a da se pritom zadrži postojeće izuzeće samo za vozila s nultim emisijama. Reforma će rezultirati povećanjem godišnje vinjete za vozila kategorije M1 i N1 s konvencionalnim pogonom za najmanje 50 % u odnosu na polaznu vrijednost za 2022.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 1: Proširena mjera: Potpore za kupnju vozila – vozila s nultim emisijama i teretni e-bicikli za privatna poduzeća

Ulaganje bi trebalo biti povećanje postojeće mjere komponente 2.4. (Ulaganje 4.) istog naziva. Uzimajući te dvije mjere zajedno, ukupna ulaganja iz češkog plana rezultiraju s 4555 vozila, od kojih su 4055 automobila s nultim emisijama i kombija s nultim emisijama, te 500 e-bicikala.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

II.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
329	Reforma 1.: Nacionalni akcijski plan za čistu mobilnost i ciljevi uvođenja za mobilnost s nultom stopom emisija	Prekretnica	Revizija nacionalnog akcijskog plana za čistu mobilnost	Vlada donosi reviziju nacionalnog akcijskog plana za čistu mobilnost				TROMJESEČJE	2024	<p>Vlada donosi reviziju nacionalnog akcijskog plana za čistu mobilnost kojom se utvrđuje način na koji Češka može ubrzati uvođenje mobilnosti s nultom stopom emisija i uvođenje relevantne infrastrukture za punjenje i opskrbu vodikom.</p> <p>Aksijski plan mora biti usklađen s relevantnim pravnim zahtjevima EU-a (kao što su Uredba o infrastrukturi za alternativna goriva, Direktiva o obnovljivoj energiji, Direktiva o čistim vozilima, Uredba o transeuropskoj prometnoj mreži) te s češkim nacionalnim energetske i klimatskim planom i nacionalnim programom kontrole onečišćenja zraka.</p> <p>Aksijskim planom utvrđuju se namjenski ciljevi za povećanje broja vozila s nultim emisijama registriranih u Češkoj u odgovarajućim kategorijama (M1 – osobni automobili, N1 – laka gospodarska vozila; N2 i N3 – teška vozila, na temelju standarda UNECE-a), koje treba ispuniti do 31. prosinca 2025. i 31. prosinca 2030. Namjenske ciljne vrijednosti za registracije vozila s nultim emisijama za 2025. odražavaju zahtjev da se broj vozila s nultim emisijama registriranih u odgovarajućim kategorijama vozila poveća za najmanje 70 % u odnosu na polaznu vrijednost za 2022.</p> <p>Aksijskim planom utvrđuju se namjenski ciljevi za infrastrukturu za punjenje i postaje za opskrbu vodikom, u skladu s relevantnim pravnim zahtjevima Uredbe o infrastrukturi za alternativna goriva.</p> <p>Aksijski plan uključuje popis mjera za pružanje financijskih i fiskalnih poticaja za daljnje poticanje uvođenja vozila i infrastrukture s nultim emisijama.</p> <p>Aksijski plan predstavlja i popis dodatnih mjera čiji</p>

Sljedeće NUM	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										je cilj stvaranje povoljnog okruženja za uvođenje i rad infrastrukture za punjenje i stanica za opskrbu vodikom, posebno olakšavanje izgradnje, izdavanja dozvola i rada za relevantnu infrastrukturu. Prije njegova dovršetka savjetuje se s relevantnim dionicima, kao što su predstavnici industrije i nevladine organizacije, o nacrtu akcijskog plana.
330	Reforma 1.: Nacionalni akcijski plan za čistu mobilnost i ciljevi uvođenja za mobilnost s nultom stopom emisija	Ciljna	Povećanje broja registriranih vozila s nultim emisijama		Postotak	0	70 %	TROMJESEČJE	2026	Ciljna vrijednost odnosi se na minimalno postotno povećanje broja vozila s nultim emisijama registriranih u odgovarajućim kategorijama vozila (M1 – osobni automobili, N1 – laka gospodarska vozila; Teška vozila kategorije N2 i N3 na temelju standarda UNECE-a) u Češkoj do 31. prosinca 2025. u odnosu na polaznu vrijednost za 2022. Službeni podaci dostavljaju se do kraja 31. ožujka 2026. Europskom opservatoriju za alternativna goriva za potrebe praćenja.
331	Reforma 1.: Nacionalni akcijski plan za čistu mobilnost i ciljevi uvođenja za mobilnost s nultom stopom emisija	Prekretnica	Potporna ubrzanom uvođenju infrastrukture za alternativna goriva	Objava poziva Ministarstva prometa na financiranje za uvođenje infrastrukture za električno punjenje i postaja za opskrbu vodikom				TROMJESEČJE	2026	Češka objavljuje javne pozive u okviru programa financiranja u ukupnoj vrijednosti od najmanje 120 milijuna EUR za potporu uvođenju infrastrukture za alternativna goriva, odnosno infrastrukture za punjenje električnom energijom i postaja za opskrbu vodikom u Češkoj, s ciljem punjenja ili punjenja lakih vozila i teških vozila s nultim emisijama. Za potrebe ostvarenja ključne etape Češka dostavlja i sljedeće informacije o funkcioniranju programa u razdoblju od veljače 2022. do ožujka 2026.: <ul style="list-style-type: none"> • ukupnu stvarnu razinu odobrenih financijskih sredstava za infrastrukturu koja se podupire u okviru programa; • broj i vrstu infrastrukture za koju se prima potpora u okviru programa; • izlaznu snagu stanica za punjenje, mjesta za punjenje te kapacitet i tlak raspršivača za opskrbu vodikom koji primaju potporu u okviru programa;

Sljedeće NUM	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										<ul style="list-style-type: none"> zemljopisni položaj infrastrukture koja prima potporu.
332	Reforma br. 2: Porezne mjere za potporu mobilnosti s nultom stopom emisija	Prekretnica	Oslobođenja od poreza za promicanje uvođenja vozila s nultim emisijama u privatna poduzeća	Stupanje na snagu izmjena Zakona o porezu na dohodak				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	<p>Izmijenjenim Zakonom o porezu na dohodak utvrđuje se ubrzana amortizacija za sva vozila s nultim emisijama svih kategorija vozila (M1 – osobni automobili, N1 – laka gospodarska vozila; N2 i N3 – teška vozila, na temelju standarda UNECE-a) za korporativne vozne parkove.</p> <p>Revidira se i Zakon o porezu na dohodak kako bi se promijenile naknade u naravi za sustave službenih automobila na temelju emisija CO2 osobnih automobila. Izmjenom se utvrđuje razlika u sustavu naknada u naravi između vozila s nultim emisijama i drugih vrsta vozila, pri čemu vozila s nultim emisijama dobivaju najpovoljniji tretman. Izmjenom se osigurava slična razina poticaja i za zaposlenike i za poslodavce.</p>
333	Reforma 3.: Poboljšanje regulatornog okvira za vodik iz obnovljivih izvora	Prekretnica	Revizija češke strategije za vodik	Donošenje od strane Vlade				TROMJE SEČJE	2024	<p>Češka strategija za vodik revidira se kako bi se definirali prioriteta razvoja ekosustava koji se prvenstveno temelji na vodik u obnovljivih izvora u Češkoj. Revidirana strategija temelji se na analizi različitih segmenata češkog gospodarstva temeljenog na vodik u i uzima u obzir relevantne zahtjeve EU-a. Revizijom se utvrđuju namjenski ciljevi za proizvodnju i upotrebu vodika, s primarnim naglaskom na vodik u obnovljivih izvora.</p> <p>Revidiranoj strategiji za vodik prilaže se popis primarnog zakonodavstva, sekundarnog zakonodavstva, tehničkih normi i metodologija čije je donošenje ili izmjena potrebno kako bi se osigurala usklađenost s pravnim okvirom EU-a koji se odnosi na vodik, posebno s Direktivom o energiji iz obnovljivih izvora, te kako bi se osigurali povoljni uvjeti za razvoj češkog ekosustava vodika. Popis uključuje očekivane okvirne rokove za donošenje ili izmjene takvih mjera.</p>

Sljedeće NUM	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										<p>Revizija uključuje i akcijski plan čiji je cilj definirati prioritete javnog financiranja za različite segmente ekosustava vodika i utvrditi rokove za pokretanje relevantnih poziva na financiranje.</p> <p>Revidirana strategija za vodik uključuje i procjenu i putanju kako bi opskrbljivači vodikom i operatori postaja za opskrbu vodikom mogli opskrbljivati vodikom iz obnovljivih izvora na postajama za opskrbu vodikom u Češkoj. Konkretno, putanjom napretka postavlja se cilj da češke postaje za opskrbu vodikom kumulativno opskrbljuju količine vodika iz obnovljivih izvora u skladu s podciljevima Direktive o energiji iz obnovljivih izvora te se osigurava da postaje za opskrbu vodikom koje su primile potporu na temelju pravila o općem skupnom izuzeću od 2035. nadalje opskrbljuju vodikom iz obnovljivih izvora.</p>
334	Reforma 3.: Poboljšanje regulatornog okvira za vodik iz obnovljivih izvora	Prekretnica	Revizija češke strategije za vodik – mjere za promicanje uvođenja vodika	Stupanje na snagu izmjena				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	<p>Od mjera uvrštenih na popis mjera u prethodnoj ključnoj etapi broj 333, Češka osigurava barem reviziju sljedećih obvezujućih mjera:</p> <ol style="list-style-type: none"> Zakon o energiji (458/2000 zb.) kojim se vodik definira kao nositelj energije; Uredba br. 108/2011 zb. o mjerenju plina i reviziji Uredbe br. 488/2021 zb. o zahtjevima za priključivanje na plinski sustav i Uredba br. 345/2002 zb. o utvrđivanju mjernih instrumenata za obveznu provjeru i mjernih instrumenata koji podliježu homologaciji kako bi se potaknula i olakšala uporaba vodika, posebno čistog vodika, u plinskim mrežama.
335	Reforma 4.: Uvjeti koji omogućuju provedbu infrastrukture za	Prekretnica	Pojednostavnjenje postupka izdavanja dozvola za izgradnju	Stupanje na snagu niza izmjena Zakona o gradnji				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Stupanje na snagu izmjena Zakona o gradnji. Izmjenama se osigurava povlašten tretman za punjače snage do 22 kW definiranjem te vrste

Sljedeće NUM	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	alternativna goriva s nultim emisijama		postaja za punjenje električnih vozila i stanica za opskrbu vodikom							infrastrukture kao „manje konstrukcije” i definiranjem punjača snage veće od 22 kW kao „jednostavne konstrukcije” za potrebe postupaka za građevinsku dozvolu.
336	Reforma 4.: Uvjeti koji omogućuju provedbu infrastrukture za alternativna goriva s nultim emisijama	Prekretnica	Pojednostavnjenje postupka izdavanja dozvola za izgradnju postaja za punjenje električnom energijom i postaja za opskrbu vodikom – dodatne mjere	Donošenje mjera i izmjene postojećih obvezujućih mjera				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Za potrebe ove ključne etape donose se dodatne obvezujuće ili neobvezujuće mjere ili izmjene postojećih obvezujućih ili neobvezujućih mjera, što rezultira pojednostavnjenjem i olakšavanjem izgradnje, izdavanja dozvola i rada infrastrukture za punjenje i postaja za opskrbu vodikom. Dodatne mjere i revidirane postojeće mjere mogu uključivati primarno zakonodavstvo, sekundarno zakonodavstvo ili tehničke norme i metodologije. Takvo dodatno mjerenje temelji se na popisu mjera pripremljenih u okviru reforme 1.
337	Reforma br. 5: Poticanje mobilnosti s nultom stopom emisija promjenama vinjeta za autoceste	Prekretnica	Revizija troškova vinjeta na autocestama	Stupanje na snagu izmjena Zakona o cestovnom prometu				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Stupanje na snagu izmjena Zakona o cestovnom prometu radi izmjene pristojbi za vinjete na autocestama i strukture troškova vinjete autoceste za kategorije vozila ispod 3,5 tona (M1 – osobni automobili, N1 – laka gospodarska vozila na temelju standarda UNECE-a) na temelju njihovih karakteristika u pogledu emisija CO2. Izmjenama se osigurava porezna razlika između konvencionalnih vozila i vozila s niskim emisijama ispod 50 g CO2/km i vozila s nultim emisijama tipa M1 i N1, pri čemu su vozila s nultim emisijama tih tipova izuzeta od pristojbi za vinjete za autoceste. Izmjenom se također osigurava povećanje godišnje vinjete za vozila kategorije M1 i N1 s konvencionalnim gorivom za najmanje 50 % u odnosu na polaznu vrijednost za 2022.
338	Ulaganje 1: Proširena mjera: Potpore za kupnju vozila – vozila (električna vozila, H2, bicikli) za	Ciljna	Povećanje cilja br. 119 iz komponente 2.4.		Povećanje broja	2670	4555	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Povećanje broja vozila s nultim emisijama za 1885 dodatnih jedinica, što dovodi do ukupno 4555 novih vozila, od čega 4055 vozila s nultim emisijama (automobili i kombi) i 500 novih teretnih e-bicikala.

Sljedeće NUM	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godi na	
	privatna poduzeća									

JJ. SASTAVNICA 7.6. ELEKTRIFIKACIJA ŽELJEZNIČKOG TRANSPORT-A (REPOWEREU)

Ta komponenta češkog plana za oporavak i otpornost usmjerena je na aktualnu potrebu za prelaskom europskog prometnog sektora na održivije načine prijevoza, posebno promicanjem prelaska na željeznički prijevoz.

Cilj je komponente povećati elektrifikaciju čeških željezničkih mreža i namijenjena je modernizaciji čeških željezničkih mreža.

Komponenta je povezana s provedbom preporuke za pojedinu zemlju za 2022., posebno nastojanjem da se smanji uporaba fosilnih goriva u češkom prometnom sustavu.

JJ.1 Opis ulaganja za bespovratnu financijsku potporu

Ulaganje 1: Elektrifikacija u regiji Brno

Cilj je ulaganja dovršiti elektrifikaciju određenog projekta u regiji Brno, čime se smanjuje ovisnost o fosilnim gorivima u lokalnom prometnom sustavu. Rezultat ulaganja je dovršetak projekta „Electrification Brno-Zastávka u Brna, faza 2.” u trajanju od 9,98 km.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

J.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti i vremenski raspored za praćenje i provedbu programa bespovratne financijske potpore

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjese čje	Godi na	
339	Ulaganje 1: Elektrifikacija regije Brno	Ciljna	Završetak projekta elektrifikacije željeznice „elektrifikacija Brno-Zastávka u Brni, faza 2.”		Kilometar a	0	9.98	TROMJE SEČJE	2026	Završetak projekta elektrifikacije Brno Zastávka u Brni, faza 2. Rezultat projekta je ukupno 9,98 kilometara elektrificirane željezničke pruge.

KK. SASTAVNICA 7.7. POJEDNOSTAVNENJE POSTUPAKA IZDAVANJA OKOLIŠNIH DOZVOLA I DEFINIRANJE PODRUČJA ZA RAZVOJ OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE (REPOWER EU)

Cilj je komponente pojednostavniti postupak izdavanja okolišnih dozvola za projekte u području energije iz obnovljivih izvora i ubrzati uvođenje obnovljivih izvora energije stvaranjem posebnih područja u kojima se pojednostavnjuju i pojednostavnjuju administrativni postupci i postupci izdavanja dozvola.

Komponentom se podupire odgovor na preporuku za pojedinu zemlju da se smanji ukupna ovisnost o fosilnim gorivima i njihova potrošnja ubrzanjem uvođenja obnovljivih izvora energije, među ostalim daljnjim pojednostavnjenjem postupaka izdavanja dozvola i olakšavanjem pristupa mreži (CSR 4, 2022.).

KK.1. Opis reformi i ulaganja za zajam

Reforma 1.: Jedinstveno mišljenje o okolišu

Cilj je mjere uvesti jedinstveno mišljenje o okolišu i poduprijeti njegovu provedbu u češkoj upravi. Reformom jedinstvenog mišljenja o okolišu nastoji se pojednostavniti i racionalizirati postupak izdavanja okolišnih dozvola, među ostalim za projekte u području energije iz obnovljivih izvora, uzimajući u obzir okolišne interese očuvanja prirode i krajobraza te zahtjeve u skladu s pravom EU-a, kao i druge međunarodne pravne propise o sudjelovanju javnosti i pristupu pravosuđu u pitanjima okoliša.

Reformom će se uspostaviti jedinstveni postupak koji obuhvaća različite izjave o okolišu izdane u okviru sektorskog zakonodavstva o okolišu za projekte obuhvaćene Zakonom o gradnji i, ako to zatraži podnositelj zahtjeva za projekt, i za projekte koji podliježu procjeni utjecaja na okoliš u skladu sa Zakonom o procjeni utjecaja na okoliš (br. 100/2001 zb.). Očekuje se da će reforma dovesti do kraćih postupaka procjene utjecaja na okoliš za projekte obnovljive energije, uključujući one koji su obuhvaćeni potpunim obveznim postupkom procjene ili provjere.

Potporna provedbi sastoji se od-zapošljavanja dodatnog osoblja za izradu i provedbu obvezujućih metodoloških smjernica za potporu upravnim tijelima na koja utječe uvođenje jedinstvenog mišljenja o okolišu (npr. regionalna tijela, općine). Osim toga, Jedinstveno mišljenje o okolišu za projekte koji podliježu procjeni utjecaja na okoliš stavlja se na raspolaganje putem nacionalnog informacijskog sustava procjene utjecaja na okoliš/strateške procjene utjecaja na okoliš.

Mjera se provodi do prosinca 2024.

Reforma br. 2: Područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora

Cilj je mjere poduprijeti ubrzano uvođenje energije vjetra i solarne energije na određenim lokacijama koje se nazivaju područjima ubrzane proizvodnje energije iz obnovljivih izvora, s ukupnim kapacitetom od najmanje 2 500 MW.

Reformom se regijama i općinama omogućuje da odrede područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora za tehnologije solarne energije i energije vjetra. Svako područje uključuje ciljeve instaliranog kapaciteta (MW) za energiju vjetra i solarnu energiju. Određivanje područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora provodi se do trećeg tromjesečja 2025. u regijama i općinama.

Područja ubrzane proizvodnje energije iz obnovljivih izvora odabiru se u skladu s jedinstvenom metodologijom, slijedeći kriterije ciljeva kao što su gustoća energije vjetra, brzina vjetra, sunčevo zračenje i mali utjecaj na okoliš. Reformom se utvrđuju posebni postupci izdavanja dozvola koji se primjenjuju na projekte u području energije iz obnovljivih izvora u područjima ubrzavanja, što rezultira jednostavnijim postupcima i kraćim rokovima. Strateška procjena utjecaja na okoliš provodi se na razini područja, pri čemu se projekti izuzimaju od provođenja pojedinačne procjene utjecaja na okoliš, osim u slučajevima u kojima postoji rizik da određeni projekt negativno utječe na okoliš. Projekti koji se nalaze u područjima ubrzane proizvodnje energije iz obnovljivih izvora imaju koristi od ubrzanog postupka izdavanja dozvola. Kako bi se osiguralo sudjelovanje pogođenog stanovništva u projektima obnovljive energije, očekuje se da će reforma biti popraćena mjerama za prihvaćanje projekata kao što su lokalni referendumi, financijsko sudjelovanje, podjela gospodarskih koristi, mehanizmi za rješavanje sukoba i mjere ranog uključivanja. Ministarstvo okoliša regijama pruža pomoć i komunikacijske aktivnosti informiranja o područjima ubrzavanja.

Jačaju se administrativni kapaciteti za provedbu reforme Ministarstva okoliša Češke Republike (3,5 EPRV-a) i Agencije za očuvanje prirode Češke (1 EPRV) te se financiraju u okviru Mehanizma za oporavak i otpornost.

Reforma mora biti dovršena do 30. rujna 2025.

KK.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti, pokazatelji i vremenski raspored za praćenje i provedbu zajma

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
340	Reforma 1.: Jedinствeno mišljenje o okolišu	Prekretnica	Stupanje na snagu jedinственог mišljenja o okolišu	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakona				TROMJE SEČJE	2023	<p>Stupanje na snagu zakonodavstva o jedinственом mišljenju o okolišu. U Mišljenju se postupak okolišne dozvole objedinjuje u obvezujuće jedinствено mišljenje za sve zahvate odobrene na temelju Zakona o gradnji i projekte za koje je provedena procjena utjecaja na okoliš, ako to zatraži podnositelj zahtjeva. Zakon se primjenjuje od 1. siječnja 2024. za posebnu građevinu definiranu Zakonom o gradnji, a od 1. srpnja 2024. za druge vrste zgrada.</p> <p>Zakonodavstvom se predviđa imenovanje jedinственог tijela zaduženih za davanje mišljenja u skladu s različitim slučajevima (npr. regionalna tijela, općinska tijela s proširenom nadležnošću ili Ministarstvo okoliša).</p> <p>Njome se također predviđa da za projekte koji podliježu procjeni utjecaja na okoliš jedinствено mišljenje o okolišu bude dostupno u elektroničkom obliku u nacionalnom informacijskom sustavu procjene utjecaja na okoliš/strateške procjene utjecaja na okoliš.</p>
341	Reforma 1.: Jedinствeno mišljenje o okolišu	Ciljna	Tehnička pomoć za ubrzavanje i poboljšanje kvalitete postupaka izdavanja okolišnih dozvola		Broj zaposlenika	0	36	ČETVRTO TROMJE SEČJE	2023	<p>Za provedbu reforme jedinственог mišljenja o okolišu zapošljava se 36 zaposlenika s punim radnim vremenom.</p>

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
342	Reforma 1.: Jedinствeno mišljenje o okolišu	Prekretnica	Ministarstvo okoliša objavljuje metodologije i predloške	Objava smjernica				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	<p>Ministarstvo zaštite okoliša objavit će sljedeće smjernice za državnu upravu:</p> <p>1) Metodološke upute, predlošci za postupak u kojem se obvezujuće mišljenje procjene utjecaja na okoliš kombinira sa SEO-om</p> <p>2) Metodološka uputa za postupak kada se SEO izdaje zasebno, tj. kada se Prvo provodi procjena utjecaja na okoliš, a SEO se izdaje nakon toga.</p> <p>Metodološke smjernice kojima se opisuju upravljanje, strukturne promjene, raspodjela nadležnosti i usmjeravanje rada-različitih državnih tijela.</p> <p>Metodologije uključuju i predloške dokumenata, uključujući predloške aplikacije za SEO.</p>
343	Reforma br. 2: Područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora	Prekretnica	Metodologija za određivanje područja ubrane proizvodnje energije iz obnovljivih izvora	Objava metodologije				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	<p>Metodologijom se utvrđuju jedinstveni kriteriji za odabir i procjenu područja prikladnih za razvoj energije vjetra i solarne energije. To uključuje područja s manjim utjecajem na okoliš, bez sukoba ili s malim sukobom s drugim interesima, područja s dovoljnim potencijalom za gustoću energije vjetra, brzinu vjetra, sunčevo zračenje i dostupnost prijenosnog sustava. Financijski poticaji, mjere ublažavanja i rješenja od kojih svi imaju koristi za poboljšanje usluga ekosustava u krajobrazu dio su dokumenata priloženih metodologiji.</p> <p>Metodologija se utvrđuje u suradnji s relevantnim dionicima, među ostalim komunikacijom s javnošću i transparentnim dijalogom.</p> <p>Ministarstvo okoliša regijama i općinama pruža pomoć i aktivnosti informiranja o područjima ubrzanja.</p>

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
344	Reforma br. 2: Područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora	Prekretnica	Okvir za potporu područjima ubrzanje proizvodnje energije obnovljivih izvora iz	<p>Stupanje na snagu zakonodavne izmjene Zakona o gradnji, Zakona o energiji, Zakona o obnovljivim izvorima energije, Zakona o procjeni utjecaja na okoliš i Zakona o prirodi i krajobrazu</p> <p>Stupanje na snagu novog zakonodavstva o područjima ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora</p> <p>Donošenje ažuriranih politika prostornog razvoja</p>				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	<p>Zakonodavnim izmjenama stvara se mogućnost da regije i općine odrede područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora za tehnologije solarne energije i energije vjetera, na temelju načela teritorijalnog razvoja i metodologije za utvrđivanje područja. Svako područje uključuje ciljeve za prostor (km²) ili instalirani kapacitet (MW) za vjetar i solarnu energiju.</p> <p>Zakonodavnim izmjenama uvode se posebni pojednostavnjeni postupci izdavanja dozvola i priključivanja na mrežu koji se primjenjuju na postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora unutar takvih područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora, što rezultira jednostavnijim postupcima i kraćim rokovima. Na temelju Direktive o strateškoj procjeni utjecaja na okoliš provodi se jedinstvena procjena utjecaja na okoliš na razini područja, čime se projekti izuzimaju od provođenja pojedinačne procjene utjecaja. Ako na temelju analize koju je provelo relevantno tijelo postoje dokazi da će određeni projekt vrlo vjerojatno imati značajne negativne učinke na okoliš, za taj će se projekt morati provesti procjene utjecaja na okoliš u skladu s Direktivom o procjeni utjecaja na okoliš i Direktivom o staništima (provedene u roku od šest mjeseci). Na razini planiranja područja ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora podliježu sudjelovanju javnosti.</p> <p>Projekti koji se nalaze u području ubrzanja imaju koristi od ubrzanog postupka izdavanja dozvola. Utvrđuju se obvezni obvezujući rokovi za izdavanje svih dozvola kako bi se osiguralo da postupak izdavanja dozvola ne traje dulje od jedne godine za postrojenja dulja od 150 kW i šest mjeseci za postrojenja za proizvodnju energije iz</p>

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis i jasna definicija svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										<p>obnovljivih izvora do 150 kW.</p> <p>Zakonodavnim izmjenama predviđa se uvođenje mjera za prihvaćanje projekata kao što su financijsko sudjelovanje, podjela gospodarskih koristi, mehanizmi za rješavanje sukoba, mjere ranog angažmana i mjere ublažavanja utjecaja na okoliš.</p>
345	Reforma br. 2: Područja ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora	Ciljna	Određivanje područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora za razvoj energije vjetra i solarne energije		Broj zaposlenika	0	3,5	ČETVRTO TROMJESEČJE	2024	Za provedbu područja ubrzanje uporabe energije iz obnovljivih izvora zapošljavaju se tri člana osoblja s punim radnim vremenom i pola radnog vremena.
346	Reforma br. 2: Područja ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora	Ciljna	Određivanje područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora za razvoj energije vjetra i solarne energije		MW	0	2500	TROMJESEČJE	2025	Skup područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora određuje se s ciljevima u pogledu kapaciteta energije iz obnovljivih izvora za većinu regija, a ukupni kombinirani kapacitet za proizvodnju energije vjetra i solarne energije iznosi najmanje 2 500 MW.

ODJELJAK 2.: FINANCIJSKA POTPORA

Financijski doprinos

Obroci iz članka 2. stavka 2. organizirani su na sljedeći način:

1.1. Prvi obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
172	C 3.1: Inovacije u obrazovanju u kontekstu digitalizacije – ulaganje 2: Digitalna oprema za škole	Ciljna	Broj digitalnih uređaja koje škole kupuju za učenje na daljinu
72	C 1.6.: Ubrzanje i digitalizacija procesa izgradnje – reforma 1.: Provedba novog zakona o gradnji i zoniranje zakona u praksi	Prekretnica	Stupanje na snagu novog zakona o gradnji
134	C 2.6.: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 2: Mali vodotoci i spremnici vode	Prekretnica	Ministarstvo poljoprivrede dostavilo je popis projekata koji će dobiti potporu u okviru ulaganja 2
168	C 3.1: Inovacije u obrazovanju u kontekstu digitalizacije – reforma 1.: Reforma kurikuluma i jačanje obrazovanja u području IT-a	Prekretnica	Odobrenje novih kurikuluma za jačanje digitalne pismenosti i računalnog razmišljanja
51	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativan početak i nova tehnologija – ulaganje 2: Europski opservatorij za digitalne medije (EDMO)	Prekretnica	Pokretanje Europskog opservatorija za digitalne medije za srednju i istočnu Europu u Češkoj (CEDMO)
102	C 2.2: Smanjenje potrošnje energije u javnom sektoru – ulaganje 1: Poboljšanje energetske svojstava državnih zgrada	Prekretnica	Donošenje predložka ugovora od strane Ministarstva industrije i trgovine za usluge povezane s metodom sklapanja ugovora o energetskom učinku s jamstvom
105	C 2.2: Smanjenje potrošnje energije u javnom sektoru – ulaganje 2: Poboljšanje energetske učinkovitosti sustava javne rasvjete	Prekretnica	Ministarstvo industrije i trgovine donosi programsku dokumentaciju o mjerama za obnovu javnih sustava munje
198	C 4.2: Novi instrumenti vlasničkog kapitala za promicanje poduzetništva i razvoja češko-moravske jamstvene i razvojne banke (ČMZRB) kao nacionalne razvojne banke – reforma 1.: Razvoj češko-moravske banke za jamstva i razvoj kao nacionalne razvojne banke	Prekretnica	Donošenje srednjoročne strategije češko-moravske banke za jamstva i razvoj (ČMZRB) koju su odobrili dioničari banke (koje zastupaju ministarstva industrije i trgovine, financija i lokalnog razvoja)
199	C 4.2: Novi instrumenti vlasničkog kapitala za promicanje poduzetništva i razvoja češko-moravske jamstvene i razvojne banke (ČMZRB) kao nacionalne razvojne banke – reforma 1.: Razvoj češko-moravske banke za jamstva i razvoj kao nacionalne razvojne banke	Prekretnica	Provedba modela upravljanja za novi kvazivlasnički instrument
200	C 4.2: Novi vlasnički instrumenti za promicanje poduzetništva i razvoja češko-moravske jamstvene i razvojne banke (ČMZRB) kao nacionalne razvojne banke – ulaganja 1: Razvoj nove linije kvazivlasničkih instrumenata kojima se podupire poduzetništvo	Prekretnica	Sporazum o financiranju s češko-moravskom bankom za jamstva i razvoj kao Nacionalnom razvojnom bankom (ČMZRB)

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
203	C 4.3: Reforme borbe protiv korupcije – 2. reforma: Reforma pravosuđa usmjerena na jačanje zakonodavnog okvira i transparentnosti u područjima sudova, sudaca, tužitelja i sudskih izvršitelja	Prekretnica	Stupanje na snagu Zakona o sudovima i sucima
208	C 4.3: Reforme borbe protiv korupcije – reforma br. 5: Kontrola i revizija	Prekretnica	Izrada i provedba akcijskog plana o administrativnom sustavu koordinacijskog tijela, posebno u pogledu dostatnog i sustavnog sprečavanja sukoba interesa u kontekstu Mehanizma za oporavak i otpornost.
211	C 4.3: Reforme borbe protiv korupcije – reforma br. 5: Kontrola i revizija	Prekretnica	Revizijska strategija kojom se osigurava neovisna i djelotvorna revizija provedbe Mehanizma za oporavak i otpornost
212	C 4.3: Reforme borbe protiv korupcije – reforma br. 5: Kontrola i revizija	Prekretnica	Preispitivanje definicije stvarnog vlasništva u odnosu na sustav kontrole Mehanizma za oporavak i otpornost
223	C 5.1.: Izvršno istraživanje i razvoj u zdravstvenom sektoru – ulaganja 1: Javna potpora istraživanju i razvoju za prioritetna područja medicinskih znanosti i povezanih društvenih znanosti	Prekretnica	Pokretanje novog programa potpore istraživanju i razvoju
226	C 5.2: Potpora istraživanju i razvoju u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – reforma 1.: Osnivanje nacionalne koordinacijske skupine za potporu industrijskom istraživanju	Prekretnica	Osnivanje nacionalne koordinacijske skupine za potporu industrijskom istraživanju
236	C 6.2: Nacionalni plan za jačanje onkološke prevencije i skrbi – reforma 1.: Nacionalni onkološki program	Prekretnica	Nacionalni onkološki program Češke Republike za razdoblje 2022. 2030.
3	C 1.1: Digitalne usluge za građane i poduzeća – 2. reforma: e-zdravstvo	Prekretnica	Definicija standarda interoperabilnosti u skladu s Europskim okvirom interoperabilnosti za e-zdravstvo i definiranje pravila kojima se uređuje telemedicina
68	C 1.5.: Digitalna transformacija poduzeća – reforma 1.: Stvaranje platforme za digitalizaciju gospodarstva	Prekretnica	Stvaranje platforme za digitalizaciju gospodarstva
146	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – 2. reforma: Dovršetak i provedba kružne strategije za Češku 2040.	Prekretnica	Dovršetak i donošenje kružne strategije za Češku 2040. u Ministarstvu okoliša
184	C 3.3: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – reforma 1.: Razvoj politika tržišta rada	Prekretnica	Osnivanje tripartitnog odbora za prekvalifikaciju i usavršavanje
29	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – ulaganje 4: Stvaranje uvjeta za digitalno pravosuđe	Prekretnica	Analiza upravljanja podacima i upotrebe podataka u pravosudnom sektoru i uvođenje skladišta podataka
83	C 2.1.: Održivi promet – ulaganja 1: Nove tehnologije i digitalizacija željezničke infrastrukture	Prekretnica	Definicija skupa projekata za ulaganje 1
86	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 2: Elektrifikacija željeznica	Prekretnica	Definicija skupa projekata za ulaganje 2
89	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 3: Poboljšanje okoliša (potpora željezničkoj infrastrukturi)	Prekretnica	Definicija skupa projekata za ulaganje 3

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
92	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Završetak željezničko-cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću
93	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Završetak izgrađenih biciklističkih staza, pločnika i putova bez prepreka
94	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Dovršetak moderniziranih željezničkih mostova ili tunela
131	C 2.6.: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganja 1: Zaštita od poplava	Prekretnica	Obavijest o dodjeli ugovora o zaštiti od poplava
135	C 2.6.: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 2: Mali vodotoci i spremnici vode	Ciljna	T1: Završetak 50 % projekata malih vodotoka i spremnika vode
176	C 3.2.: Prilagodba školskih programa – reforma 1.: Preobrazba sveučilišta radi prilagodbe novim oblicima učenja i promjenjivim potrebama tržišta rada	Prekretnica	Pokretanje programa za potporu transformaciji sveučilišta
207	C 4.3: Reforme borbe protiv korupcije – reforma br. 5: Kontrola i revizija	Prekretnica	Sustav za prikupljanje, pohranu i stavljanje na raspolaganje podataka o svim krajnjim primateljima, uključujući sve stvarne vlasnike (kako je utvrđeno člankom 3. točkom 6. Direktive o sprečavanju pranja novca).
209	C 4.3: Reforme borbe protiv korupcije – reforma br. 5: Kontrola i revizija	Prekretnica	Mjere za sprečavanje sukoba interesa koje provodi koordinacijsko tijelo.
210	C 4.3: Reforme borbe protiv korupcije – reforma br. 5: Kontrola i revizija	Prekretnica	Repozitorski sustav
213	C 4.3: Reforme borbe protiv korupcije – reforma br. 5: Kontrola i revizija	Prekretnica	Smjernice o izbjegavanju sukoba interesa i upravljanju njime
214	C 4.3: Reforme borbe protiv korupcije – reforma br. 5: Kontrola i revizija	Prekretnica	Postupci za izbjegavanje sukoba interesa u skladu s člankom 61. Financijske uredbe
224	C 5.1.: Izvrsno istraživanje i razvoj u zdravstvenom sektoru – ulaganja 1: Javna potpora istraživanju i razvoju za prioritetna područja medicinskih znanosti i povezanih društvenih znanosti	Ciljna	Dodjela ugovora o javnoj nabavi za najmanje četiri konzorcija za istraživanje i razvoj
		Iznos obroka	1066888563 EURA

1.2. Drugi obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
12	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganje 2: Razvoj otvorenih podataka i javnih podataka	Ciljna	Povećanje broja proizvođača otvorenih podataka u javnoj upravi koji objavljuju otvorene podatke u Nacionalnom katalogu otvorenih podataka
140	C 2.6.: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 4: Izgradnja šuma otpornih na klimatske promjene	Ciljna	T1: Ponovno pošumljavanje 12 000 ha područja ameliorativnim i stabiliziranim vrstama drveća
229	C 5.2.: Potpora za istraživanje i razvoj u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 3: Potpore za istraživanje i razvoj u području zaštite okoliša	Ciljna	Istraživanje i razvoj u području okoliša
15	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – ulaganja 1: Razvoj informacijskih sustava	Prekretnica	Provedba i rad sustava CzechPOINT 2.0 i CA AIS
16	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – ulaganja 1: Razvoj informacijskih sustava	Prekretnica	Uspješna nadogradnja i rad sustava za izdavanje viza e-putovnici (ePasy) i EVC2
20	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – ulaganje 2: Razvoj temeljnih registara i objekata za e-upravu	Prekretnica	Dovršetak potpuno operativnog softverskog podatkovnog centra, uključujući podatkovne spremnike.
23	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – ulaganja 3: Kibersigurnost	Prekretnica	Modernizacija sustava za upravljanje sigurnosnim informacijama i događajima češke policije i proširenje njegove upotrebe za zaštitu kibersigurnosti za pet dodatnih informacijskih sustava
25	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – reforme 1.: Centri kompetentnosti za potporu e-upravi, kibersigurnosti i e-zdravstvu	Prekretnica	Potpuno funkcioniranje triju centara kompetentnosti koji pružaju usluge savjetovanja tijelima koja provode promjene u informacijskim sustavima i ekosustavu e-uprave predviđene sastavnicama 1.1. i 1.2.
30	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – ulaganje 4: Stvaranje uvjeta za digitalno pravosuđe	Ciljna	Povećanje broja dvorana za konferencije u pravosudnom sustavu koje su nedavno opremljene i spojene kako bi se omogućile videokonferencije.
57	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativan početak i nova tehnologija – ulaganje 6: Demonstracijski projekti prijave za 5G mreže za gradove i industrijska područja	Ciljna	Razvoj i rad referentnih aplikacija za pametne gradove
90	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 3: Poboljšanje okoliša (potpora željezničkoj infrastrukturi)	Ciljna	Završetak 26 projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata
95	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Dovršetak moderniziranih željezničkih mostova ili tunela
96	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Završetak željezničko-cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
97	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Završetak izgrađenih biciklističkih staza, pločnika i putova bez prepreka
132	C 2.6.: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganja 1: Zaštita od poplava	Ciljna	T1: Završetak 15 projekata usmjerenih na uspostavu otporne zaštite od poplava.
150	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – ulaganja 2: Kružna rješenja u poduzećima	Prekretnica	Ministarstvo industrije i trgovine dodjeljuje sve ugovore o javnoj nabavi za projekte ulaganja u kružna rješenja u poduzećima
152	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – ulaganja 3: Ušteda vode u industriji	Prekretnica	Ministarstvo industrije i trgovine dodjeljuje sve ugovore o javnoj nabavi za projekte za uštedu i optimizaciju vode u industriji
161	C 2.9: Promicanje biološke raznolikosti i borbe protiv suše – ulaganje 1: Zaštita od suša i poplava grada Brna	Prekretnica	Obavijest o dodjeli ugovora za projekte čiji je cilj zaštita od suša i poplava grada Brna.
228	C 5.2: Potpora za istraživanje i razvoj u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 2: Potpora istraživačkoj i razvojnoj suradnji (u skladu sa strategijom pametne specijalizacije)	Ciljna	Suradnja MSP-ova s javnom istraživačkom organizacijom u okviru nacionalnih centara stručnosti
232	C 6.1.: Povećanje otpornosti zdravstvenog sustava – ulaganja 1: Osnivanje centra za intenzivnu medicinu i optimizacija obrazovnog sustava	Prekretnica	Poziv na podnošenje ponuda za izgradnju Centra za intenzivnu medicinu
240	C 6.2: Nacionalni plan za jačanje onkološke prevencije i skrbi – ulaganje 1: Izgradnja i osnivanje češkog onkološkog instituta	Prekretnica	Studija izvedivosti koju je potvrdilo neovisno tijelo
		Iznos obroka	660565003 EURA

1.3. Treći obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
139	C 2.6.: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 4: Izgradnja šuma otpornih na klimatske promjene	Prekretnica	Izmjena ministarske uredbe o planiranju gospodarenja šumama (izmjena Odluke br. 84/1996 zb. o planiranju gospodarenja šumama)
78	C 2.1.: Održivi promet – reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i prostorno intenzivan cestovni promet	Prekretnica	Odobranje planova mobilnosti
87	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 2: Elektrifikacija željeznica	Ciljna	Završetak dvaju projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata
142	C 2.6.: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 5: Zadržavanje vode u šumama	<u>Ciljna</u>	T1: Završetak 40 projekata torrentne kontrole (male drvene i prirodne brane) za usporavanje površinskog otjecanja i zadržavanja vode u šumama (zadržavanje i mali spremnici).

48	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativan početak i nova tehnologija – 2. reforma: Zajednička skupina za potporu strateškim tehnologijama i certificiranje s Odborom za strateške tehnologije	Prekretnica	Uspostava i imenovanje mreže za certificiranje
32	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – reforma 1.: Poboljšanje okruženja za uvođenje elektroničkih komunikacijskih mreža	Prekretnica	Stupanje na snagu mjera koje je pripremio Ministarstvo industrije i trgovine s ciljem uspostave baze podataka planova investicijskih projekata i povećanja broja mjerenja kvalitete mreže
99	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Dovršetak moderniziranih željezničkih mostova ili tunela
		Iznos obroka	142506202 EURA

1.4. Četvrti obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
110	C 2.3.: Prijelaz na čišće izvore energije — Reforma 1.: Modernizacija distribucije toplinske energije u sustavima centraliziranog grijanja	Prekretnica	Ocjena dekarbonizacije centraliziranog grijanja u Češkoj
111	C 2.3.: Prijelaz na čišću energiju – 2. reforma izvora: Modernizacija distribucije toplinske energije u sustavima centraliziranog grijanja	Prekretnica	Procjena putanja održive opskrbe biomasom u Češkoj
55	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativan početak i nova tehnologija – ulaganje 5: Europska infrastruktura za usluge lanca blokova (EBSI) – obveznice DLT za financiranje MSP-ova	Prekretnica	Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava potpisan s primateljem za provedbu scenarija upotrebe za MSP-ove
127	C 2.5.: Obnova zgrada i zaštita zraka – ulaganje 2: Zamjena stacionarnih izvora onečišćenja u kućanstvima obnovljivim izvorima energije	Ciljna	Ugovoreni projekti za smanjenje potrošnje energije i emisija CO2
128	C 2.5.: Obnova zgrada i zaštita zraka – ulaganje 2: Zamjena stacionarnih izvora onečišćenja u kućanstvima obnovljivim izvorima energije	Ciljna	Smanjenje potrošnje energije i emisija CO2 (provedeno 35 %)
144	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – reforma 1.: Provedba novog zakonodavstva o gospodarenju otpadom u Češkoj Republici	Prekretnica	Stupanje na snagu provedbenih odluka na temelju zakonodavstva o gospodarenju otpadom koje je pripremio Ministarstvo okoliša
1	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – reforma 1.: Uvjeti za upravljanje kvalitetnim skupom podataka i osiguravanje kontroliranog pristupa podacima	Prekretnica	Dovršetak revizije podataka na razini središnje vlade i donošenje konceptualnog dokumenta „Strategija kontroliranog pristupa podacima kako bi se osigurali uvjeti za upravljanje kvalitetom prikupljanja podataka javne uprave” od strane Vlade, koji čini osnovu za novo zakonodavstvo o upravljanju podacima

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
7	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganja 1: Digitalne usluge za krajnje korisnike	Prekretnica	Potpuno funkcioniranje jedinstvenog digitalnog pristupnika
8	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganja 1: Digitalne usluge za krajnje korisnike	Prekretnica	Dovršetak novih informacijskih sustava
13	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganje 3: Digitalna služba za pravosuđe	Prekretnica	Uvođenje nove tehnološke platforme portala Pravosuđe na kojoj će digitalne usluge biti dostupne građanima i koja je povezana sa središnjim portalom za građane
14	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganje 3: Digitalna služba za pravosuđe	Ciljna	Opremanje sudnica s uređajima za snimanje audiovizualnih podataka
27	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – 2. reforma: Razvoj sustava kojima se podupire e-zdravstvo	Prekretnica	Proširenje zajedničke evidencije o drogama (ePrescription) na narkotike i psihotropne tvari te na elektroničke vaučere za medicinske proizvode
202	C 4.3.: Reforme borbe protiv korupcije – reforma 1.: Zaštita zviždača	Prekretnica	Stupanje na snagu zakona o zaštiti zviždača i pratećeg zakona o izmjeni
59	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativan početak i nova tehnologija – ulaganje 7: Češki program Rise-Up	Ciljna	Potporna projektima usmjerenima na inovacije u području medicinskih i digitalnih rješenja za suočavanje s posljedicama bolesti COVID-19 i njezinim gospodarskim i socijalnim posljedicama
79	C 2.1.: Održivi promet – reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetski i prostorno intenzivan cestovni promet	Prekretnica	Odobrenje i stupanje na snagu novog koncepta prijevoza tereta
80	C 2.1.: Održivi promet – reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetski i prostorno intenzivan cestovni promet	Prekretnica	Odobrenje nacrtu usluga prijevoza.
88	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 2: Elektrifikacija željeznica	Ciljna	Završetak šest dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata
91	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 3: Poboljšanje okoliša (potpora željezničkoj infrastrukturi)	Ciljna	Završetak 11 dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata
343	C 7.7. Pojednostavnjenje postupaka izdavanja okolišnih dozvola i definiranje područja za razvoj obnovljivih izvora energije – Reforma 2.: Područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora	Prekretnica	Metodologija za određivanje područja ubrzane proizvodnje energije iz obnovljivih izvora
341	C 7.7. Pojednostavnjenje postupaka izdavanja okolišnih dozvola i definiranje područja za razvoj obnovljivih izvora energije- Reforma 1: Jedinstveno mišljenje o okolišu	Prekretnica	Tehnička pomoć za ubrzanje i poboljšanje kvalitete postupaka izdavanja okolišnih dozvola
325	C 7.4.: Prilagodba škola – Promicanje zelenih vještina i održivosti na sveučilištima – Reforma 1: Preobrazba sveučilišta radi prilagodbe promjenjivim potrebama tržišta rada	Prekretnica	Pokretanje programa za potporu transformaciji sveučilišta

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
100	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Završetak izgrađenih biciklističkih staza, pločnika i putova bez prepreka
101	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Dovršetak moderniziranih željezničkih mostova ili tunela
108	C 2.2.: Smanjenje potrošnje energije u javnom sektoru – ulaganje 3: Poboljšanje energetske učinkovitosti javnih zgrada	Ciljna	Dodjela 75 % svih ugovora o javnoj nabavi za projekte obnove zgrada kojima se ostvaruje ušteda primarne energije od najmanje 30 %
136	C 2.6.: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 2: Mali vodotoci i spremnici vode	Ciljna	T2: Završetak dodatnih 50 % malih vodotoka i spremnika vode
145	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – reforma 1.: Provedba novog zakonodavstva o gospodarenju otpadom u Češkoj Republici	Prekretnica	Stupanje na snagu nacionalnog i regionalnog plana gospodarenja otpadom
154	C 2.8.: Oživljavanje neiskorištenih područja – ulaganje 1: Potpora za revitalizaciju određenih područja	Prekretnica	Stupanje na snagu svih ugovora o subvenciji između Državnog investicijskog fonda i odabranih nositelja napuštenih ili neiskorištenih industrijskih projekata
156	C 2.8.: Revitalizacija neiskorištenih područja – ulaganje 2: Potpora revitalizaciji područja u javnom vlasništvu za neposlovnu uporabu	Prekretnica	Stupanje na snagu svih ugovora između Državnog investicijskog fonda i odabranih nositelja neiskorištenih industrijskih projekata
158	C 2.8.: Revitalizacija neiskorištenih područja – ulaganje 3: Potpora za revitalizaciju područja u javnom vlasništvu za poslovnu uporabu	Prekretnica	Stupanje na snagu svih ugovora o javnoj nabavi za obnovu napuštenih industrijskih područja u javnom vlasništvu za poslovnu uporabu
183	C 3.2.: Prilagodba školskih programa – ulaganje 2: Mentorstvo učenika	Ciljna	Broj pojedinačnih upisa za poduku
186	C 3.3.: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – reforma 1.: Razvoj politika tržišta rada	Prekretnica	Baza podataka o tečajevima prekvalifikacije i usavršavanja
192	C 3.3.: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – reforma 2.: Osiguravanje održivosti financiranja ustanova za skrb o djeci	Prekretnica	Stupanje na snagu zakona o skrbi o djeci (izmjena Zakona br. 247/2014 o pružanju usluga skrbi o djeci u dječjoj skupini)
193	C 3.3.: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – reforma 3.: Reforma dugotrajne skrbi	Prekretnica	Stupanje na snagu zakona o dugotrajnoj skrbi
301	C 7.1.: Infrastruktura za obnovljivu energiju i električnu energiju – Reforma 1.: Pojednostavnjenje postupaka izdavanja dozvola za obnovljive izvore energije	Prekretnica	Stupanje na snagu izmijenjenog zakonodavstva
340	C 7.7. Pojednostavnjenje postupaka izdavanja okolišnih dozvola i definiranje područja za razvoj obnovljivih izvora energije Reforma 1.: Jedinstveno mišljenje o okolišu	Prekretnica	Stupanje na snagu jedinstvenog mišljenja o okolišu
284	C4.1.: Sustavna potpora za javna ulaganja-reforma 4: Povećanje učinkovitosti i poboljšanje provedbe plana za oporavak i	Prekretnica	Odobrenje rezolucije vlade o povećanju administrativnih kapaciteta za provedbu nacionalnog

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
	otpornost		plana za oporavak i otpornost (odluka o sistematizaciji) i odobrenje povezanog proračuna
285	C 4.1.: Sustavna potpora za javna ulaganja — Reforma 4.: Povećanje učinkovitosti i poboljšanje provedbe plana za oporavak i otpornost	Ciljna	Povećanje broja osoba koje rade na planu za oporavak i otpornost do 2023.
280	C 4.1.: Sustavna potpora za javna ulaganja – Reforma 1: Metodološka potpora za pripremu projekata u skladu s ciljevima EU-a	Prekretnica	Osnivanje Centra za koordinaciju i stručnost i donošenje njegova plana upravljanja.
205	C 4.3: Reforme borbe protiv korupcije – 3. reforma: Prikupljanje i analiza podataka o korupciji	Prekretnica	Izrada metodologije za mjerenje korupcije u Češkoj Republici
		Iznos obroka	1268379005 EURA

1.5. Peti obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
143	C 2.6.: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 5: Zadržavanje vode u šumama	Ciljna	T2: Završetak 20 dodatnih projekata torrentne kontrole (male drvene i prirodne kamene brane) za usporavanje površinskog otjecanja i projekata zadržavanja vode u šumama (zadržavanje i mali rezervoari).
174	C 3.1: Inovacije u obrazovanju u kontekstu digitalizacije – ulaganje 2: Digitalna oprema za škole	Ciljna	Broj škola s pomoću digitalnih tehnologija i opreme za promicanje digitalne pismenosti i provedbu novih kurikuluma u području IT-a
18	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – ulaganja 1: Razvoj informacijskih sustava	Ciljna	Ugovaranje izvođenja navedenih projekata informacijskih sustava koji čine pozadinsku osnovu za razvoj informacijskih sustava za javnu upravu
84	C 2.1.: Održivi promet – ulaganja 1: Nove tehnologije i digitalizacija željezničke infrastrukture	Ciljna	Završetak dvaju projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata.
56	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativan početak i nova tehnologija – ulaganje 5: Europska infrastruktura za usluge lanca blokova (EBSI) – obveznice DLT za financiranje MSP-ova	Ciljna	Broj MSP-ova koji mogu nuditi digitalne obveznice na temelju EBSI-ja
64	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativni početak i nova tehnologija – ulaganje 11: Digitalna regulatorna izolirana okruženja u skladu s prioritetima EU-a	Prekretnica	Pokretanje digitalnog regulatornog izoliranog okruženja
113	C 2.3.: Prijelaz na čišće izvore energije – ulaganje 2: Modernizacija distribucije toplinske energije u sustavima centraliziranog grijanja	Prekretnica	Plan ulaganja u postrojenja za proizvodnju toplinske i električne energije
179	C 3.2.: Prilagodba školskih programa – ulaganje 1: Razvoj odabranih ključnih akademskih lokacija	Prekretnica	Dodjela ugovora za izgradnju novih sveučilišnih objekata

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
231	C 6.1.: Povećanje otpornosti zdravstvenog sustava – reforma 1.: Poboljšanje obrazovanja zdravstvenih djelatnika	Prekretnica	Elektronički sustav za upravljanje, administraciju i evaluaciju osposobljavanja zdravstvenih djelatnika
274	C3.3.: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada — Ulaganje 4: Razvoj i modernizacija infrastrukture za socijalnu skrb o djeci	Prekretnica	Objavljen poziv na podnošenje projekata za smještaj ugrožene djece
275	C3.3.: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada — Ulaganje 4: Razvoj i modernizacija infrastrukture za socijalnu skrb o djeci	Prekretnica	Objavljen poziv na podnošenje projekata za ustanove za ugroženu djecu
281	C 4.1.: Sustavna potpora za javna ulaganja – Reforma 2: Metodološka potpora i modernizacija javnih ulaganja	Prekretnica	Vlada Češke Republike donijela novu strategiju javne nabave i akcijski plan za njezinu provedbu
286	C 4.1.: Sustavna potpora za javna ulaganja- reforma 4: Povećanje učinkovitosti i poboljšanje provedbe plana za oporavak i otpornost	Prekretnica	Odobreni medijski i komunikacijski plan za revidirani plan za oporavak i otpornost
304	C 7.1.: Obnovljiva energija i elektroenergetska infrastruktura – reforma 3. – 1. potmjera Poboljšanje transparentnosti postupka priključenja na mrežu	Prekretnica	Stupanje na snagu zakonodavnih i postupovnih promjena
305	C 7.1.: Obnovljiva energija i elektroenergetska infrastruktura – reforma 3. – 1. potmjera Poboljšanje transparentnosti postupka priključenja na mrežu	Prekretnica	Objava informacija o zahtjevima za priključenje na mrežu i kapacitetima
309	C 7.2 Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energije – ulaganja 1: Centar za podatke o električnoj energiji	Prekretnica	Stupanje na snagu zakonodavstva o osnivanju Centra za podatke o električnoj energiji
250	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativan početak i nova tehnologija — Ulaganje 2: Europski opservatorij za digitalne medije (EDMO)	Prekretnica	Pokretanje proširenog centra CEDMO-a
256	C 1.7: Digitalna transformacija javne uprave — Ulaganje 2: Poboljšanje sustava upravljanja digitaliziranim uslugama	Prekretnica	Osnivanje radnih skupina
292	C 5.2: Potpora za istraživanje i razvoj u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 5: Potpore za istraživanje i razvoj u poduzećima u skladu s nacionalnom strategijom RIS3	Ciljna	Istraživanje i razvoj u skladu sa strategijom RIS3
294	C 5.2: Potpora za istraživanje i razvoj u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 6: Potpore za istraživanje i razvoj u području prometa	Ciljna	Istraživanje i razvoj u području prometa
296	C 5.2: Potpora za istraživanje i razvoj u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 7: Potpore za istraživanje i razvoj u području zaštite okoliša	Ciljna	Istraživanje i razvoj u području okoliša
312	C 7.2 Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energetske reforme 1.: Energetske zajednice.	Prekretnica	Stupanje na snagu izmijenjenog zakonodavstva o energetskim

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
			zajednicama
329	C 7.5. Dekarbonizacija cestovnog prometa – reforma 1.: Nacionalni akcijski plan za čistu mobilnost i ciljevi uvođenja za mobilnost s nultom stopom emisija	Prekretnica	Revizija nacionalnog akcijskog plana za čistu mobilnost
333	C 7.5. Dekarbonizacija cestovnog prometa (REPowerEU) — Reforma 3.: Poboljšanje regulatornog okvira za vodik iz obnovljivih izvora	Prekretnica	Revizija češke strategije za vodik
		Iznos obroka	687612357 EURA

1.6. Šesti obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
125	C 2.5.: Obnova zgrada i zaštita zraka – ulaganje 1: Obnova i revitalizacija zgrada radi uštede energije	Ciljna	Ugovoreni projekti za smanjenje potrošnje energije
148	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – ulaganje 1.: Izgradnja infrastrukture za recikliranje	Prekretnica	Ministarstvo okoliša dodjeljuje ugovore za projekte ulaganja u infrastrukturu za recikliranje
141	C 2.6.: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 4: Izgradnja šuma otpornih na klimatske promjene	Ciljna	T2: Ponovno pošumljavanje dodatnih 24 000 ha područja ameliorativnim i stabiliziranim vrstama drveća
245	C1.1.: Ulaganja u digitalne usluge građanima i poduzećima 2: Razvoj otvorenih podataka i javnih podataka	Ciljna	Povećanje broja novih ili poboljšanih skupova otvorenih podataka objavljenih u nacionalnom katalogu otvorenih podataka
9	C 1.1: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganja 1: Digitalne usluge za krajnje korisnike	Prekretnica	Puni rad četiriju informacijskih sustava
261	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 3: Poboljšanje okoliša (potpora željezničkoj infrastrukturi)	Ciljna	Završetak 19 dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata
276	C3.3.: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada — Reforma 4.: Reforma rezidencijalne i socijalne skrbi za ranjivu djecu i obitelji	Prekretnica	Stupanje na snagu izmjene Zakona o socijalnoj i pravnoj zaštiti djece
302	C 7.1.: Infrastruktura za obnovljivu energiju i električnu energiju – 2. reforma: Ubrzavanje i digitalizacija postupka izdavanja dozvola za obnovljive izvore energije	Prekretnica	Stupanje na snagu izmijenjenog zakonodavstva
303	C 7.1.: Infrastruktura za obnovljivu energiju i električnu energiju – 2. reforma: Ubrzavanje i digitalizacija postupka izdavanja dozvola za obnovljive izvore energije	Prekretnica	Digitalna jedinstvena kontaktna točka

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
31	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – ulaganje 4: Stvaranje uvjeta za digitalno pravosuđe	Ciljna	Povećanje kapaciteta za pohranu podataka
36	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – reforma 2.: Potpora razvoju 5G ekosustava	Ciljna	Objava studija kojima je cilj poboljšati uvođenje 5G mreža od strane Ministarstva industrije i trgovine
38	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganja 1: Izgradnja veza velikog kapaciteta	Prekretnica	Ministarstvo industrije i trgovine dodjeljuje sve odluke o dodjeli bespovratnih sredstava za povezivanje točaka adresa s mrežom vrlo velikog kapaciteta (VHCN)
43	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganja 3: Potpora razvoju mobilne infrastrukture 5G u bijelim područjima s velikom potrošnjom u ruralnim područjima	Prekretnica	Dodjela svih odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za povezivanje općina s vezama velikog kapaciteta
45	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganja 4: Znanstveno-istraživačke aktivnosti povezane s razvojem 5G mreža i usluga	Prekretnica	Dodjela svih odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za znanstveno-istraživačke projekte povezane s 5G mrežama
60	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativan početak i nova tehnologija – ulaganja 8: Poticanje poduzetništva i inovativnih poduzeća	Ciljna	Broj novoosnovanih poduzeća koja primaju potporu putem inovacijskih centara i partnerskih organizacija programa
69	C 1.5.: Digitalna transformacija poduzeća – ulaganje 1: Europski i nacionalni digitalnoinovacijski centri	Ciljna	Stvaranje funkcionalnih i međusobno povezanih europskih i nacionalnih digitalnoinovacijskih centara
76	C 1.6.: Ubrzanje i digitalizacija procesa izgradnje – ulaganje 2: Razvoj i upotreba podataka javne uprave u prostornom planiranju	Prekretnica	Stvaranje standardizirane baze podataka prostorne analitičke dokumentacije
77	C 1.6.: Ubrzanje i digitalizacija procesa izgradnje – ulaganje 3: Oživljavanje punih koristi od digitalne kontrole zgrada	Prekretnica	IT sustavi kojima se podupire digitalizacija postupka izdavanja građevinskih dozvola koji je u potpunosti operativan
85	C 2.1.: Održivi promet – ulaganja 1: Nove tehnologije i digitalizacija željezničke infrastrukture	Ciljna	Završetak šest dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata.
103	C 2.2: Smanjenje potrošnje energije u javnom sektoru – ulaganja 1: Poboljšanje energetske svojstava državnih zgrada	Ciljna	Dodjela 75 % svih ugovora o javnoj nabavi za projekte obnove zgrada kojima se ostvaruje ušteda primarne energije od najmanje 30 %
98	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4: Sigurnost na cestama i željeznicama (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i putovi bez prepreka)	Ciljna	Završetak željezničko-cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću
133	C 2.6.: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 1.: Zaštita od poplava	Ciljna	T2: Završetak dodatnih 23 projekta čiji je cilj uspostaviti otpornu zaštitu od poplava.
106	C 2.2: Smanjenje potrošnje energije u javnom sektoru – ulaganje 2: Poboljšanje energetske učinkovitosti sustava javne rasvjete	Ciljna	Dodjela 80 % svih ugovora o javnoj nabavi za obnovu javnih sustava munje kojima se ostvaruje ušteda primarne energije od najmanje 30 %
137	C 2.6.: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 3: Komercijalna zemljišta	Ciljna	Dovršetak projekata zelene infrastrukture kojima se promiče biološka raznolikost, uključujući biocentri, biokoride i sadnju lokalno

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
			tipične zelene zemlje u poljoprivrednom krajoliku (u hektaru zemljišta koje se koristi ulaganjem).
138	C 2.6.: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 3: Komasaacija zemljišta	Ciljna	Završetak aktivnosti zaštite okoliša i prilagodba klimatskim promjenama (u hektaru zemljišta koje se koristi ulaganjem).
160	C 2.9: Promicanje biološke raznolikosti i borbe protiv suše – reforma 1.: Izmjena i dopuna Zakona o gospodarenju vodama	Prekretnica	Izmjena Zakona o gospodarenju vodama (Zakon br. 254/2001 zb.) s ciljem sustavnog pristupa upravljanju sušom i nestašicom vode.
170	C 3.1: Inovacije u obrazovanju u kontekstu digitalizacije – ulaganje 1: Provedba revidiranog kurikulumu i digitalnih vještina nastavnika	Prekretnica	Stvaranje digitalne platforme za učinkovito dijeljenje obrazovnih resursa
204	C 4.3: Reforme borbe protiv korupcije – 2. reforma: Reforma pravosuđa usmjerena na jačanje zakonodavnog okvira i transparentnosti u područjima sudova, sudaca, tužitelja i sudskih izvršitelja	Prekretnica	Stupanje na snagu zakona o postupcima u predmetima sudaca, tužitelja i sudskih izvršitelja
11	C 1.1: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganje 2: Razvoj otvorenih podataka i javnih podataka	Prekretnica	Proširenje nacionalnog kataloga otvorenih podataka naprednim funkcijama
218	C 4.5.: Razvoj kulturnog i kreativnog sektora – reforma 1.: Status umjetnika	Ciljna	Broj stručnjaka u području kulture i kreativnosti kojima se pruža potpora pružanjem vještina
49	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativan početak i nova tehnologija — Reforma br. 2: Zajednička skupina za potporu strateškim tehnologijama i certificiranje s Odborom za strateške tehnologije	Ciljna	Broj poduzeća kojima je izdana certifikacija
70	C 1.5.: Digitalna transformacija poduzeća — Ulaganje 2: Europski referentni centar za ispitivanje i eksperimentiranje	Ciljna	Stvaranje europskog referentnog objekta za testiranje i eksperimentiranje
73	C 1.6.: Ubrzanje i digitalizacija procesa izgradnje — Reforma 1.: Provedba novog zakona o gradnji i zoniranje zakona u praksi	Prekretnica	Početak aktivnosti nove strukture građevinskih tijela
75	C 1.6.: Ubrzanje i digitalizacija procesa izgradnje — Ulaganje 1: Stvaranje novog središnjeg informacijskog sustava („AIS“)	Prekretnica	Potpuno operativan središnji informacijski sustav
220	C 4.5.: Razvoj kulturnog i kreativnog sektora – reforma 2.: Zakonodavna reforma kojom se uvodi financiranje kulturnih institucija iz više izvora	Prekretnica	Stupanje na snagu zakonodavne izmjene kojom se omogućuje kooperativno financiranje kulture iz više izvora
196	C 3.3: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 3: Razvoj i modernizacija infrastrukture socijalne skrbi	Ciljna	T1: Broj vozila s niskom razinom emisija kupljenih za usluge socijalne prevencije, savjetovanja i kućne njege
234	C 6.1.: Povećanje otpornosti zdravstvenog sustava – ulaganje 2: Rehabilitacijska skrb za pacijente koji se oporavljaju od kritičnih stanja	Ciljna	Potporna rehabilitaciji
282	C4.1.: Sustavna potpora za javna ulaganja – reforma 3: Financijska potpora za pripremu projekata u	Ciljna	Broj projekata pripremljenih za provedbu

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
	skladu s ciljevima EU-a		
287	C4.1.: Sustavna potpora za javna ulaganja- Reforma 4: Povećanje učinkovitosti i poboljšanje provedbe nacionalnog plana za oporavak i otpornost	Prekretnica	Nadogradnja repozitorijskog sustava (AIS)
288	C4.1.: Sustavna potpora za javna ulaganja- Reforma 4: Povećanje učinkovitosti i poboljšanje provedbe nacionalnog plana za oporavak i otpornost	Ciljna	Povećanje broja osoba koje rade na planu za oporavak i otpornost do 2024.
310	C 7.2 Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energetskog sektora – ulaganje 1: Centar za podatke o električnoj energiji	Prekretnica	Početak rada Centra za podatke o energiji
315	C 7.2 Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energetskog sektora – reforma 2.: Okvir za skladištenje energije i nefosilnu fleksibilnost	Prekretnica	Izvešće o potrebi za nefosilnom fleksibilnošću
316	C 7.2 Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energetskog sektora — Reforma br. 2: Okvir za skladištenje energije i nefosilnu fleksibilnost	Prekretnica	Stupanje na snagu zakonodavnih izmjena
318	C 7.3.: Sveobuhvatna reforma savjeta o valu obnove u Češkoj Republici— Reforma 1.: Jedinствене kontaktne točke za energetske zajednice i obnovu radi energetske učinkovitosti	Prekretnica	Jedinствена kontaktна točka za energiju
327	C 7.4.: Prilagodba škola – promicanje zelenih vještina i održivosti na sveučilištima— Ulaganje 1: Strategije za održivu i zelenu tranziciju	Ciljna	Donošenje novih strategija održive i zelene tranzicije na javnim sveučilištima
332	C 7.5. Dekarbonizacija cestovnog prometa (REPowerEU) — Reforma br. 2: Porezne mjere za potporu mobilnosti s nultom stopom emisija	Prekretnica	Oslobođenja od poreza za promicanje uvođenja vozila s nultim emisijama u privatna poduzeća
335	C 7.5. Dekarbonizacija cestovnog prometa (REPowerEU) — Reforma 4.: Uvjeti koji omogućuju provedbu infrastrukture za alternativna goriva s nultim emisijama	Prekretnica	Pojednostavnjenje postupka izdavanja dozvola za izgradnju postaja za punjenje električnih vozila i stanica za opskrbu vodikom
337	C 7.5. Dekarbonizacija cestovnog prometa (REPowerEU) — Reforma br. 5: Poticanje mobilnosti s nultom stopom emisija promjenama vinjete za autoceste	Prekretnica	Revizija troškova vinjeta na autocestama
342	C7.7 Pojednostavnjenje postupaka izdavanja okolišnih dozvola i definiranje područja za razvoj obnovljivih izvora energije — Reforma 1.: Jedinствено mišljenje o okolišu	Prekretnica	Ministarstvo okoliša objavljuje metodologije i predloške

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
344	C7.7 Pojednostavnjenje postupaka izdavanja okolišnih dozvola i definiranje područja za razvoj obnovljivih izvora energije – Reforma 2.: Područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora	Prekretnica	Okvir za potporu područjima ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora
345	C7.7 Pojednostavnjenje postupaka izdavanja okolišnih dozvola i definiranje područja za razvoj obnovljivih izvora energije – Reforma 2.: Područja ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora	Ciljna	Određivanje područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora za razvoj energije vjetra i solarne energije
		Iznos obroka	1616469125 EURA

1.7. Sedmi obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
21	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – ulaganje 2: Razvoj temeljnih registara i objekata za e-upravu	Prekretnica	Završetak navedenih projekata kojima se povećava kapacitet prijenosa središnje točke usluga te moderniziraju i optimiziraju komunikacijska i informacijska infrastruktura i informacijski sustavi
47	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativni početak i nova tehnologija – reforma 1.: Institucionalna reforma sustava koordinacije i potpore za digitalnu transformaciju gospodarstva (uključujući RIS 3)	Prekretnica	Provedba organizacijskih promjena radi reforme strukture javnih tijela koja nadziru digitalnu transformaciju gospodarstva
65	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativni početak i nova tehnologija – ulaganje 11: Digitalno regulatorno izolirano okruženje u skladu s prioritetima EU-a	Ciljna	Sudionici u izoliranom okruženju koji primaju potporu iz izoliranog okruženja
197	C. 3.3: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 3: Razvoj i modernizacija infrastrukture socijalne skrbi	Ciljna	T2: Broj vozila s niskom razinom emisija kupljenih za usluge socijalne prevencije, savjetovanja i kućne njege
206	C 4.3: Reforme borbe protiv korupcije – četvrta reforma: Reguliranje lobiranja	Prekretnica	Stupanje na snagu zakona o lobiranju
237	C 6.2: Nacionalni plan za jačanje onkološke prevencije i skrbi – reforma 2: Podupiranje i poboljšanje kvalitete programa preventivnog probira	Prekretnica	Imenovanje institucije odgovorne za koordinaciju programa onkološkog probira
273	C 3.3: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 3: Razvoj i modernizacija infrastrukture socijalne skrbi	Prekretnica	Izmjena Zakona o socijalnoj skrbi u vezi s inspekcijama i pritužbama

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
277	C 3.3: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 4: Razvoj i modernizacija infrastrukture za socijalnu skrb o djeci	Ciljna	Stambeni prostor za rizičnu djecu stečenu – prva serija
298	C 5.3.: Ekosustav istraživanja, razvoja i inovacija kojim se strateški upravlja i koji je konkurentan na međunarodnoj razini – reforma 1.: Ekosustav istraživanja, razvoja i inovacija kojim se strateški upravlja i koji je konkurentan na međunarodnoj razini	Prekretnica	Jačanje strateških obavještajnih kapaciteta, stvaranje programa izvrsnosti i donošenje metodoloških smjernica za pružatelje potpore
306	C 7.1.: Infrastruktura za obnovljivu energiju i električnu energiju (REPowerEU) – 3. reforma – potmjera 1.: Poboľjšanje transparentnosti postupka priključenja na mrežu	Prekretnica	Objava informacija o zahtjevima za priključenje na mrežu i kapacitetima
313	C 7.2 Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energetskog sektora (REPOWER EU) – reforma 1.: Energetske zajednice.	Prekretnica	Izvešće o napretku ulaganja u informatičku infrastrukturu
317	C 7.2 Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energetskog sektora (REPOWER EU) – 2. reforma: Okvir za skladištenje energije i nefosilnu fleksibilnost	Prekretnica	Objava akcijskog plana fleksibilnosti
320	C 7.3.: Sveobuhvatna reforma savjeta vala obnove u Češkoj (REPOWER EU) – reforma 2.: Podaci, metodološke smjernice i osposobljavanja za savjetodavni sustav	Prekretnica	Podaci, metodološke smjernice
321	C 7.3.: Sveobuhvatna reforma savjeta vala obnove u Češkoj (REPOWER EU) – reforma 2.: Podaci, metodološke smjernice i osposobljavanja za savjetodavni sustav	Ciljna	Broj pruženih osposobljavanja
322	C 7.3.: Sveobuhvatna reforma savjeta vala obnove u Češkoj (REPOWER EU) – ulaganja 1: Pružanje savjetodavnih usluga kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru	Ciljna	Pružanje savjetodavnih usluga kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru
324	C 7.3.: Sveobuhvatna reforma savjeta vala obnove u Češkoj (REPOWER EU) – ulaganje 2: Podizanje svijesti	Ciljna	Završetak kampanje podizanja svijesti na nacionalnoj razini
328	C 7.4.: Prilagodba škola – Promicanje zelenih vještina i održivosti na sveučilištima (REPowerEU) – ulaganje 2: Uspostava strateškog partnerstva	Ciljna	Uspostava strateških partnerstava na javnim sveučilištima
		Iznos obroka	444005144 EURA

1.8. Osmi obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
147	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – 2. reforma: Dovršetak i provedba kružne strategije za Češku 2040.	Prekretnica	Dovršetak izvješća o praćenju u kojem se ocjenjuje stanje provedbe strategije za Češku 2040.
169	C 3.1.: Inovacije u obrazovanju u kontekstu digitalizacije – reforma 1.: Reforma kurikuluma i jačanje obrazovanja u području IT-a	Prekretnica	Provedba novih kurikuluma za jačanje digitalne pismenosti i računalnog razmišljanja u školama
2	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – reforma 1.: Uvjeti za upravljanje kvalitetnim skupom podataka i osiguravanje kontroliranog pristupa podacima	Ciljna	Uvođenje novih metodologija upravljanja podacima u javnu upravu
4	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – 2. reforma: e-zdravstvo	Ciljna	Broj novih telemedicinskih usluga koje su uvedene i stavljene na raspolaganje pacijentima
5	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – 2. reforma: e-zdravstvo	Ciljna	Dovršetak projekata koji vode do provedbe novih digitalnih zdravstvenih usluga.
6	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – 2. reforma: e-zdravstvo	Ciljna	Povezivanje pružatelja zdravstvene zaštite sa sustavom interoperabilnosti u skladu s pravilima interoperabilnosti za usluge e-zdravstva
19	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – ulaganja 1: Razvoj informacijskih sustava	Ciljna	Uspješno funkcioniranje novih ili poboljšanih informacijskih sustava javne uprave (završetak projekata ugovorenih u okviru cilja 18)
24	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – ulaganja 3: Kibersigurnost	Ciljna	Broj informacijskih sustava čija je kibersigurnost ojačana u skladu sa Zakonom br. 181/2014 zb. o kibersigurnosti
26	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – reforme 1.: Centri kompetentnosti za potporu e-upravi, kibersigurnosti i e-zdravstvu	Ciljna	Savjetovanja i pomoć pružena u vezi s temama povezanim s mjerama u okviru sastavnica 1.1. i 1.2. u opsegu od najmanje pet radnih dana, koji se pružaju određenim tijelima javne uprave
28	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – 2. reforma: Razvoj sustava kojima se podupire e-zdravstvo	Prekretnica	Završetak projekata za konsolidaciju i razvoj infrastrukture za elektroničku zdravstvenu skrb kako bi se stvorile međusobno povezane baze podataka i poboljšale digitalne zdravstvene usluge
33	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – reforma 1.: Poboljšanje okruženja za uvođenje elektroničkih komunikacijskih mreža	Ciljna	Dovršetak objekata digitalnih tehničkih karata (DTM) za osnovnu prostornu situaciju
34	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – reforma 1.: Poboljšanje okruženja za uvođenje elektroničkih komunikacijskih mreža	Ciljna	Dovršetak digitalnih tehničkih karata (DTM) objekata za prometne mreže i mreže tehničke infrastrukture
35	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – reforma 1.: Poboljšanje okruženja za uvođenje elektroničkih komunikacijskih mreža	Ciljna	Završetak mjerenja kvalitete elektroničke komunikacije
37	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – reforma 2.: Potpora razvoju 5G ekosustava	Prekretnica	Ministarstvo industrije i trgovine objavi smjernice o uvođenju 5G mreža
41	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganja 2: Obuhvaćanje 5G koridora i promicanje razvoja mreže 5G	Ciljna	Dovršetak osiguravanja pokrivenosti mobilnim signalom željezničkih vagona
42	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganja 2: Obuhvaćanje 5G koridora i promicanje razvoja mreže 5G	Prekretnica	Ugradnja i ispitivanje uvođenja inteligentnog prometnog sustava (C-ITS).

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
46	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganja 4: Znanstveno-istraživačke aktivnosti povezane s razvojem 5G mreža i usluga	Ciljna	Završetak znanstvenih istraživačkih projekata povezanih s 5G mrežama
52	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativan početak i nova tehnologija – ulaganje 2: Europski opservatorij za digitalne medije (EDMO)	Ciljna	Objava rezultata istraživanja od strane CEDMO-a
58	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativan početak i nova tehnologija – ulaganje 6: Demonstracijski projekti prijave za 5G mreže za gradove i industrijska područja	Ciljna	Dovršetak primjera upotrebe za pametne gradove i industriju 4.0
63	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativan početak i nova tehnologija – ulaganje 10: Internacionalizacija novoosnovanih poduzeća	Ciljna	Potpora međunarodnom širenju novoosnovanih poduzeća putem savjetovanja, mentorskih usluga poslovnog savjetovanja, programa ubrzavanja
66	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativan početak i nova tehnologija – ulaganje 12: Izgradnja kvantne komunikacijske infrastrukture	Prekretnica	Završetak faze izgradnje i pilot-operacijske faze optičke kvantne mreže
71	C 1.5.: Digitalna transformacija poduzeća – ulaganje 3: Digitalna transformacija proizvodnih i neproizvodnih poduzeća i povećanje njihove otpornosti	Ciljna	Izravna potpora poduzećima za digitalnu transformaciju
74	C 1.6.: Ubrzanje i digitalizacija procesa izgradnje – reforma 1.: Provedba novog zakona o gradnji i zoniranje zakona u praksi	Ciljna	Skraćivanje postupka izdavanja građevinske dozvole za najmanje dvije godine
81	C 2.1.: Održivi promet – reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i prostorno intenzivan cestovni promet	Ciljna	Povećanje modalnog udjela javnog prijevoza u češkim gradovima većima od 250000 stanovnika i u češkim gradovima većima od 75000 stanovnika
82	C 2.1.: Održivi promet – reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i prostorno intenzivan cestovni promet	Ciljna	Povećanje modalnog udjela biciklizma u češkim gradovima većima od 250000 stanovnika i u češkim gradovima većima od 75000 stanovnika
115	C 2.4.: Čista mobilnost – ulaganja 1: Izgradnja infrastrukture za javni prijevoz u gradu Pragu	Ciljna	Broj mjesta za punjenje grada Praga
117	C 2.4.: Čista mobilnost – ulaganje 2: Izgradnja infrastrukture – mjesta za punjenje za privatna poduzeća	Ciljna	Broj mjesta za punjenje postavljenih za privatna poduzeća
118	C 2.4.: Čista mobilnost – ulaganje 3: Građevinska infrastruktura – mjesta za punjenje stambenih zgrada	Ciljna	Broj mjesta za punjenje postavljenih za stambene zgrade
119	C 2.4.: Čista mobilnost – ulaganje 4: Potpore za kupnju vozila – vozila (električna vozila, H2, bicikli) za privatna poduzeća	Ciljna	Broj vozila (električna vozila, H2, bicikli) za privatna poduzeća
120	C 2.4.: Čista mobilnost – ulaganje 5: Potpore za kupnju vozila (električne, H2) i infrastrukture za općine, regije, državnu upravu i druga javna tijela	Ciljna	Broj vozila (električna, H2) za općine, regije, državnu upravu
121	C 2.4.: Čista mobilnost – ulaganje 5: Potpore za kupnju vozila (električne, H2) i infrastrukture za općine, regije, državnu upravu i druga javna tijela	Ciljna	Broj punionica za općine, regije, državnu upravu i druga javna tijela

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
123	C 2.5.: Obnova zgrada i zaštita zraka – reforma 1.: Val obnove u sektoru kućanstava	Prekretnica	Usluge savjetovanja i osposobljavanja za val obnove u sektoru kućanstava i raspored provedbe mjera uključenih u planove za kvalitetu zraka
124	C 2.5.: Obnova zgrada i zaštita zraka – 2. reforma: Potpora za pripremu prije projekta i potpora energetskim projektima zajednice	Ciljna	Savjetodavne usluge o energetskim zajednicama
126	C 2.5.: Obnova zgrada i zaštita zraka – ulaganje 1: Obnova i revitalizacija zgrada radi uštede energije	Ciljna	Smanjenje potrošnje energije i emisija CO ₂
129	C 2.5.: Obnova zgrada i zaštita zraka – ulaganje 2: Zamjena stacionarnih izvora onečišćenja u kućanstvima obnovljivim izvorima energije	Ciljna	Smanjenje potrošnje energije i emisija CO ₂
130	C 2.5.: Obnova zgrada i zaštita zraka – ulaganje 3: Potpora za pripremu i podizanje svijesti prije projekta, obrazovanje, osposobljavanje i informiranje u području uštede energije i smanjenja emisija stakleničkih plinova i drugih onečišćujućih tvari u zraku	Ciljna	Pripremni projekti prije projekta, studije, osposobljavanja i energetski projekti zajednice
149	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – ulaganja 1: Izgradnja infrastrukture za recikliranje	Ciljna	Završetak projekata kojima se ulaže u infrastrukturu za recikliranje
151	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – ulaganja 2: Kružna rješenja u poduzećima	Ciljna	Završetak projekata kojima se ulaže u kružna rješenja u poduzećima
153	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – ulaganja 3: Ušteda vode u industriji	Ciljna	Završetak projekata za uštedu i optimizaciju vode u industriji
155	C 2.8.: Oživljavanje neiskorištenih područja – ulaganje 1: Potpora za revitalizaciju određenih područja	Ciljna	Završetak projekata energetski učinkovite revitalizacije određenih napuštenih područja
157	C 2.8.: Revitalizacija neiskorištenih područja – ulaganje 2: Potpora revitalizaciji područja u javnom vlasništvu za neposlovnu uporabu	Ciljna	Završetak projekata energetski učinkovite revitalizacije neiskorištenih industrijskih područja u vlasništvu općina i regija za neposlovnu uporabu
159	C 2.8.: Revitalizacija neiskorištenih područja – ulaganje 3: Potpora za revitalizaciju područja u javnom vlasništvu za poslovnu uporabu	Ciljna	Završetak projekata energetski učinkovite revitalizacije napuštenih i neiskorištenih industrijskih područja u vlasništvu općina i regija za poslovnu uporabu
162	C 2.9: Promicanje biološke raznolikosti i borbe protiv suše – ulaganje 1: Zaštita od suša i poplava grada Brna	Ciljna	Završetak prirodnih mjera zaštite od poplava za zaštitu grada Brna
163	C 2.9: Promicanje biološke raznolikosti i borbe protiv suše – ulaganje 2: Upravljanje kišnicom u gradskim aglomeracijama	Ciljna	Povećanje količine kišnice zadržane mjerama upravljanja kišnicom u urbanim područjima
164	C 2.9: Promicanje biološke raznolikosti i borbe protiv suše – ulaganje 3: Zaštićena područja uključujući područja mreže Natura 2000 i zaštićene vrste bilja i životinja	Ciljna	Završetak projekata čiji je cilj očuvanje zaštićenih područja, uključujući područja mreže Natura 2000, i zaštićenih vrsta bilja i životinja.
165	C 2.9: Promicanje biološke raznolikosti i borbe protiv suše – ulaganje 4: Prilagodba vodnih, nešumskih i šumskih ekosustava klimatskim promjenama	Prekretnica	Završetak projekata čiji je cilj prilagodba vodenih, nešumskih i šumskih ekosustava klimatskim promjenama

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
166	C 2.9: Promicanje biološke raznolikosti i borbe protiv suše – ulaganje 4: Prilagodba vodnih, nešumskih i šumskih ekosustava klimatskim promjenama	Ciljna	Procjena potencijala za zadržavanje vode i prijedlog konkretnih mjera
167	C 2.9: Promicanje biološke raznolikosti i borbe protiv suše – ulaganje 4: Prilagodba vodnih, nešumskih i šumskih ekosustava klimatskim promjenama	Ciljna	Provedba predloženih odabranih mjera za zadržavanje vode
173	C 3.1: Inovacije u obrazovanju u kontekstu digitalizacije – ulaganje 2: Digitalna oprema za škole	Ciljna	Broj informatičkih uređaja kupljenih za školski fond mobilnih digitalnih uređaja za učenike u nepovoljnom položaju
181	C 3.2.: Prilagodba školskih programa – reforma 2.: Potpora školama u nepovoljnom položaju	Ciljna	Broj škola u nepovoljnom položaju kojima je dodijeljena potpora
182	C 3.2.: Prilagodba školskih programa – reforma 2.: Potpora školama u nepovoljnom položaju	Prekretnica	Prijedlog novog sustava financiranja škola u skladu sa socioekonomskim nepovoljnim položajem
185	C 3.3: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – reforma 1.: Razvoj politika tržišta rada	Prekretnica	Stupanje na snagu izmijenjenog Zakona o zapošljavanju kojim se povećava učinkovitost službi za zapošljavanje i bolje usmjeravanje na najranjivije skupine
187	C 3.3: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 1: Razvoj politika tržišta rada	Ciljna	Broj osoba koje su dobile prekvalifikaciju i usavršavanje u području digitalnih vještina i vještina potrebnih za industriju 4.0.
188	C 3.3: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – reforma 1.: Razvoj politika tržišta rada	Ciljna	Broj regionalnih centara za osposobljavanje uspostavljenih radi promicanja industrije 4.0
194	C 3.3: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 3: Razvoj i modernizacija infrastrukture socijalne skrbi	Ciljna	T1: Broj izgrađenih ili obnovljenih objekata za smještaj, izvanbolnički smještaj, informiranje, prevenciju i savjetovanje u zajednici
201	C 4.2: Novi vlasnički instrumenti za promicanje poduzetništva i razvoja češko-moravske jamstvene i razvojne banke (ČMZRB) kao nacionalne razvojne banke – ulaganja 1: Razvoj nove linije kvazivlasničkih instrumenata kojima se podupire poduzetništvo	Ciljna	Ulaganje od ukupno 32 400 000 EUR u kvazivlasničke instrumente kojima se podupiru održivi projekti MSP-ova
215	C 4.4.: Poboljšanje učinkovitosti javne uprave – reforma 1.: Povećanje učinkovitosti, usmjerenosti na klijente i primjene načela donošenja odluka na temelju dokaza u javnoj upravi	Ciljna	Završetak pet mjera kojima se promiče donošenje odluka na temelju dokaza i poboljšanje koordinacije politika i strateškog planiranja u središtu vlade
216	C 4.4.: Poboljšanje učinkovitosti javne uprave – reforma 1.: Povećanje učinkovitosti, usmjerenosti na klijente i primjene načela donošenja odluka na temelju dokaza u javnoj upravi	Ciljna	Završeno osposobljavanje koje je akreditiralo Ministarstvo unutarnjih poslova o pristupima usmjerenima na klijente za osoblje središnjih, regionalnih ili lokalnih tijela
217	C 4.5.: Razvoj kulturnog i kreativnog sektora – reforma 1.: Status umjetnika	Prekretnica	Stupanje na snagu zakona o statusu umjetnika
219	C 4.5.: Razvoj kulturnog i kreativnog sektora – ulaganje 1: Razvoj regionalnih kulturnih i kreativnih sektora	Ciljna	Otvaranje novih regionalnih kulturnih i kreativnih centara za javnost

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
221	C 4.5.: Razvoj kulturnog i kreativnog sektora – ulaganje 2: Digitalizacija kulturnog i kreativnog sektora	Ciljna	Broj dovršenih projekata digitalizacije kulturnog sadržaja
222	C 4.5.: Razvoj kulturnog i kreativnog sektora – ulaganje 3: Kreativni vaučeri	Ciljna	Broj kreativnih vaučera dodijeljenih MSP-ovima
225	C 5.1.: Izvršno istraživanje i razvoj u zdravstvenom sektoru – ulaganja 1: Javna potpora istraživanju i razvoju za prioriteta područja medicinskih znanosti i povezanih društvenih znanosti	Ciljna	Potvrđivanje najmanje četiriju nacionalnih konzorcija za istraživanje i razvoj i njihova integracija u češki sustav istraživanja i razvoja kao nacionalnih istraživačkih tijela
233	C 6.1.: Povećanje otpornosti zdravstvenog sustava – ulaganja 1: Osnivanje centra za intenzivnu medicinu i optimizacija obrazovnog sustava	Prekretnica	Pušten u rad centra za intenzivnu medicinu
235	C 6.1.: Povećanje otpornosti zdravstvenog sustava – ulaganja 3: Izgradnja centra za kardiovaskularnu i transplantacijsku medicinu	Prekretnica	Potpuno operativan centar za kardiovaskularnu i transplantacijsku medicinu
243	C 6.2: Nacionalni plan za jačanje onkološke prevencije i skrbi – ulaganje 3: Osnivanje i razvoj Centra za prevenciju raka i infrastrukture za inovativnu i pomoćnu skrb pri Institutu za liječenje raka Masaryk Memorial	Prekretnica	Centar za prevenciju raka pri Institutu za liječenje raka Masaryk Memorial
244	C 6.2: Nacionalni plan za jačanje onkološke prevencije i skrbi – ulaganje 3: Osnivanje i razvoj Centra za prevenciju raka i infrastrukture za inovativnu i pomoćnu skrb pri Institutu za liječenje raka Masaryk Memorial	Prekretnica	Proširenje objekata za inovativnu i pomoćnu skrb na Institutu za liječenje raka Masaryk Memorial
263	C 2.10 Priuštivo stanovanje – reforma 1.: Stupanje na snagu Zakona o cjenovno pristupačnom stanovanju	Prekretnica	Zakon o cjenovno pristupačnom stanovanju na snazi
278	C 3.3: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 4: Razvoj i modernizacija infrastrukture za socijalnu skrb o djeci	Ciljna	Stambeni prostor za rizičnu djecu stečenu – druga serija
319	C 7.3.: Sveobuhvatna reforma savjeta vala obnove u Češkoj (REPOWER EU) – reforma 1.: Jedinstvene kontaktne točke za energetske zajednice i obnovu radi energetske učinkovitosti	Prekretnica	Evaluacija pilot-operacija triju jedinstvenih kontaktnih točaka za energiju
326	C 7.4.: Prilagodba škola – Promicanje zelenih vještina i održivosti na sveučilištima (REPowerEU) – reforma 1.: Preobrazba sveučilišta radi prilagodbe promjenjivim potrebama tržišta rada	Ciljna	Pokretanje novih studijskih programa, novih tečajeva u okviru postojećih studijskih programa i tečajeva cjeloživotnog učenja
334	C 7.5. Dekarbonizacija cestovnog prometa (REPowerEU) – 3. reforma: Poboljšanje regulatornog okvira za vodik iz obnovljivih izvora	Prekretnica	Revizija češke strategije za vodik – mjere za promicanje uvođenja vodika
336	C 7.5. Dekarbonizacija cestovnog prometa (REPowerEU) – četvrta reforma: Uvjeti koji	Prekretnica	Pojednostavnjenje postupka izdavanja dozvola za izgradnju postaja za

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
	omogućuju provedbu infrastrukture za alternativna goriva s nultim emisijama		punjenje električnom energijom i postaja za opskrbu vodikom – dodatne mjere
338	C 7.5. Dekarbonizacija cestovnog prometa (REPowerEU) – ulaganje 1: Proširena mjera: Potpore za kupnju vozila – vozila (električna vozila, H2, bicikli) za privatna poduzeća	Ciljna	Povećanje cilja br. 119 iz komponente 2.4.
346	C 7.7 Pojednostavnjenje postupaka izdavanja okolišnih dozvola i definiranje područja za razvoj obnovljivih izvora energije (REPOWER EU) – 2. reforma: Područja ubrzane proizvodnje energije iz obnovljivih izvora	Ciljna	Određivanje područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora za razvoj energije vjetra i solarne energije
		Iznos obroka	1539264751 EURA

1.9. Deveti obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
10	C 1.1: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganja 1: Digitalne usluge za krajnje korisnike	Ciljna	Dovršetak navedenih projekata, što dovodi do povećanja broja ispunjenih obrazaca koje fizičke i pravne osobe šalju državnim tijelima na digitalni način (putem portala ili digitalnih poštanskih sandučića)
17	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – ulaganja 1: Razvoj informacijskih sustava	Prekretnica	Uspješno funkcioniranje integriranog sustava za strance kojim se smanjuje administrativno opterećenje stranaca i javnih službenika
39	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganja 1: Izgradnja veza velikog kapaciteta	Ciljna	Dovršetak točaka za obraćanje povezanih s mrežom vrlo velikog kapaciteta (VHCN)
40	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganja 2: Obuhvaćanje 5G koridora i promicanje razvoja mreže 5G	Ciljna	Dovršetak poboljšane pokrivenosti 5G signalizacijom odabranih željezničkih koridora
44	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganja 3: Potpora razvoju mobilne infrastrukture 5G u bijelim područjima s velikom potrošnjom u ruralnim područjima	Ciljna	Završetak baznih postaja za 5G signale
61	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativni početak i ulaganja u nove tehnologije 9: Sredstva za razvoj prethodnih/učenih ulaganja, strateških digitalnih tehnologija i izdvojenih poduzeća na sveučilištima	Prekretnica	Pokretanje Fonda fondova i ulaganje triju namjenskih fondova (preduspostava, strateške tehnologije i izdvojeni fondovi)

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
104	C 2.2: Smanjenje potrošnje energije u javnom sektoru – ulaganje 1: Poboljšanje energetske svojstava državnih zgrada	Ciljna	Smanjenje potrošnje energije
107	C 2.2: Smanjenje potrošnje energije u javnom sektoru – ulaganje 2: Poboljšanje energetske učinkovitosti sustava javne rasvjete	Ciljna	Smanjenje potrošnje energije
109	C 2.2: Smanjenje potrošnje energije u javnom sektoru – ulaganje 3: Poboljšanje energetske učinkovitosti javnih zgrada	Ciljna	Smanjenje potrošnje energije
112	C 2.3.: Prijelaz na čišće izvore energije – ulaganja 1: Razvoj novih fotonaponskih izvora energije	Ciljna	Povećanje instaliranog kapaciteta izvora FVE-a
114	C 2.3.: Prijelaz na čišće izvore energije – ulaganje 2: Modernizacija distribucije toplinske energije u sustavima centraliziranog grijanja	Ciljna	Uštede primarne energije koje proizlaze iz modernizacije distribucije topline
116	C 2.4.: Čista mobilnost – ulaganja 1: Izgradnja infrastrukture za javni prijevoz u gradu Pragu	Ciljna	Broj kilometara ceste s dinamičnim naplatom za grad Prag
122	C 2.4.: Čista mobilnost – ulaganje 6: Potpora za kupnju vozila (baterijski trolejbusi i niskopodni tramvaji) za javni prijevoz u gradu Pragu	Ciljna	Broj vozila (baterijski trolejbusi i niskopodni tramvaji) za javni prijevoz u gradu Pragu
171	C 3.1: Inovacije u obrazovanju u kontekstu digitalizacije – ulaganje 1: Provedba revidiranog kurikuluma i digitalnih vještina nastavnika	Ciljna	Broj škola koje su primile potporu za provedbu novih informatičkih kurikuluma (digitalne vještine nastavnika i usmjeravanje)
175	C 3.1: Inovacije u obrazovanju u kontekstu digitalizacije – ulaganje 2: Digitalna oprema za škole	Ciljna	Broj škola koje primaju potporu u savjetovanju i mentorstvu u području informatičke opreme i internih IT sustava
177	C 3.2.: Prilagodba školskih programa – reforma 1.: Preobrazba sveučilišta radi prilagodbe novim oblicima učenja i promjenjivim potrebama tržišta rada	Ciljna	Broj novih akreditiranih studijskih programa
178	C 3.2.: Prilagodba školskih programa – reforma 1.: Preobrazba sveučilišta radi prilagodbe novim oblicima učenja i promjenjivim potrebama tržišta rada	Ciljna	Broj novih tečajeva prekvalifikacije i usavršavanja
227	C 5.2: Potpora za istraživanje i razvoj u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 1: Potpora prihvaćanju inovacija u poslovnoj praksi	Ciljna	Uvođenje inovacija u području proizvoda, procesa ili organizacije
22	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – ulaganje 2: Razvoj temeljnih registara i objekata za e-upravu	Prekretnica	Pružanje usluga računalstva u oblaku javnim tijelima
180	C 3.2.: Prilagodba školskih programa – ulaganje 1: Razvoj odabranih ključnih akademskih lokacija	Ciljna	Broj kvadratnih metara novog sveučilišnog područja
189	C 3.3: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 2: Povećanje kapaciteta predškolskih ustanova	Ciljna	Broj obnovljenih postojećih predškolskih ustanova

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
190	C 3.3: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 2: Povećanje kapaciteta predškolskih ustanova	Ciljna	Broj novih predškolskih ustanova
191	C3.3.: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 2: Povećanje kapaciteta predškolskih ustanova	Ciljna	Broj novih mjesta u predškolskim ustanovama
195	C 3.3: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 3: Razvoj i modernizacija infrastrukture socijalne skrbi	Ciljna	T2: Broj izgrađenih ili obnovljenih objekata za smještaj, izvanbolnički smještaj, informiranje, prevenciju i savjetovanje u zajednici
230	C 5.2: Potpora za istraživanje i razvoj u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 4: Potpore za istraživanje i razvoj u sinergiji s Okvirnim programom za istraživanje i inovacije	Ciljna	Istraživanje i razvoj u sinergiji s Okvirnim programom za istraživanje i inovacije
238	C 6.2: Nacionalni plan za jačanje onkološke prevencije i skrbi – reforma 2: Podupiranje i poboljšanje kvalitete programa preventivnog probira	Ciljna	Povećanje pokrivenosti ciljnog stanovništva programom probira raka debelog crijeva
239	C 6.2: Nacionalni plan za jačanje onkološke prevencije i skrbi – reforma 2: Podupiranje i poboljšanje kvalitete programa preventivnog probira	Ciljna	Broj sudionika u novom programu ranog otkrivanja raka pluća
241	C 6.2: Nacionalni plan za jačanje onkološke prevencije i skrbi – ulaganje 1: Izgradnja i osnivanje češkog onkološkog instituta	Prekretnica	Početak rada češkog instituta za onkologiju
242	C 6.2: Nacionalni plan za jačanje onkološke prevencije i skrbi – ulaganje 2: Razvoj visokospecijalizirane onkološke i hematoonološke skrbi	Ciljna	Broj objekata koji primaju potporu u području onkološke i hematoonološke skrbi
257	C 1.7: Digitalna transformacija javne uprave – ulaganje 1: Ujednačavanje domena i stvaranje platforme za učenje	Prekretnica	Ažuriranje projektnog sustava
258	C 1.7: Digitalna transformacija javne uprave – ulaganje 2: Poboljšanje sustava upravljanja digitaliziranim uslugama	Prekretnica	Ažuriranje upravljanja IKT-om u javnoj upravi
259	C 1.7: Digitalna transformacija javne uprave – ulaganje 3: Uspostava kontaktnog centra javne uprave	Prekretnica	Operativni kontaktni centar javne uprave
260	C 1.7: Digitalna transformacija javne uprave – ulaganje 4: Stvaranje središnje podatkovne infrastrukture	Prekretnica	Središnje skladište podataka u funkciji
262	C 2.9: Promicanje biološke raznolikosti i borbe protiv suše – reforma 2.: Uspostava krajobrazne politike i planiranja	Prekretnica	Donošenje integrirane krajobrazne politike i planiranja
279	C 3.3: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 4: Razvoj i modernizacija infrastrukture za socijalnu skrb	Ciljna	Kapacitet ustanova za ugroženu djecu

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
	o djeci		
283	C 4.1.: Sustavna potpora za javna ulaganja – reforma 3.: Financijska potpora za pripremu projekata u skladu s ciljevima EU-a	Ciljna	Broj projekata pripremljenih za provedbu
289	C 4.4.: Poboljšanje učinkovitosti javne uprave – reforma 1.: Povećanje učinkovitosti, usmjerenosti na klijente i primjene načela donošenja odluka na temelju dokaza u javnoj upravi	Prekretnica	IT sustav i akcijski plan za bolje ljudske resurse u javnoj upravi
290	C 5.2: Potpora za istraživanje i razvoj u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 2: Potpora istraživačkoj i razvojnoj suradnji (u skladu sa strategijom pametne specijalizacije)	Ciljna	Suradnja MSP-ova s javnom istraživačkom organizacijom u okviru nacionalnih centara stručnosti
291	C 5.2: Potpora za istraživanje i razvoj u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 3: Potpore za istraživanje i razvoj u području zaštite okoliša	Ciljna	Istraživanje i razvoj u području okoliša
293	C 5.2: Potpora za istraživanje i razvoj u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 5: Potpore za istraživanje i razvoj u poduzećima u skladu s nacionalnom strategijom RIS3	Ciljna	Istraživanje i razvoj u skladu sa strategijom RIS3
295	C 5.2: Potpora za istraživanje i razvoj u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 6: Potpore za istraživanje i razvoj u području prometa	Ciljna	Istraživanje i razvoj u području prometa
297	C 5.2: Potpora za istraživanje i razvoj u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 7: Potpore za istraživanje i razvoj u području zaštite okoliša	Ciljna	Istraživanje i razvoj u području okoliša
299	C 7.1.: Infrastruktura za obnovljivu energiju i električnu energiju (REPowerEU) – ulaganje 1: Modernizacija i digitalizacija regionalnih distribucijskih sustava	Ciljna	Završetak ulaganja u modernizaciju distribucijskih mreža u Češkoj Republici
300	C 7.1.: Infrastruktura za obnovljivu energiju i električnu energiju (REPowerEU) – ulaganje 2: Proširena mjera: Razvoj novih fotonaponskih izvora energije	Ciljna	Dovršetak dodatnog instaliranog kapaciteta od 224,7 MW izvora FVE-a
307	C 7.1.: Infrastruktura za obnovljivu energiju i električnu energiju (REPowerEU) – 3. reforma – Podmjera 1. Poboljšanje transparentnosti postupka priključenja na mrežu	Ciljna	Odobrenje za priključenje na mrežu za kapacitet postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
308	C 7.1.: Infrastruktura za obnovljivu energiju i električnu energiju (REPowerEU) – reforma 3. – Podmjera 2.: Regulatorni poticaji za operatore elektroenergetskih mreža kako bi povećali fleksibilnost mreže	Prekretnica	Objava novih tarifnih metodologija za operatore prijenosnih sustava i ODS-ove na internetskim stranicama energetske regulatora
311	C 7.2 Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energetskega sektora (REPOWER EU) – ulaganja 1: Centar za podatke o električnoj energiji	Prekretnica	Početak rada Centra za podatke o energiji
314	C 7.2 Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energetskega sektora (REPOWER EU) – reforma 1.: Energetske zajednice.	Prekretnica	Smjernice o energetskega zajednicama
323	C 7.3.: Sveobuhvatna reforma savjeta vala obnove u Češkoj (REPOWER EU) – ulaganja 1: Pružanje savjetodavnih usluga kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru	Ciljna	Pružanje savjetodavnih usluga kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru
330	C 7.5. Dekarbonizacija cestovnog prometa (REPowerEU) – reforma 1.: Nacionalni akcijski plan za čistu mobilnost i ciljevi uvođenja za mobilnost s nultom stopom emisija	Ciljna	Povećanje broja registriranih vozila s nultim emisijama
331	C 7.5. Dekarbonizacija cestovnog prometa (REPowerEU) – reforma 1.: Nacionalni akcijski plan za čistu mobilnost i ciljevi uvođenja za mobilnost s nultom stopom emisija	Prekretnica	Potpora ubrzanom uvođenju infrastrukture za alternativna goriva
339	C 7.6. elektrifikacija željezničkog prometa (REPowerEU) – ulaganje 1: Elektrifikacija regije Brno	Ciljna	Završetak projekta elektrifikacije željeznice „elektrifikacija Brno-Zastávke u Brni, faza 2.“
		Iznos obroka	983488992 EURA

2. Krediti

Obroci iz članka 2.a stavka 2. organiziraju se na sljedeći način:

2.1. Prvi zahtjev za plaćanje (potpora u obliku zajma):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
247	C1.2.: Sustavi digitalne javne uprave — Ulaganje dodatnih ulaganja u kibersigurnost	Prekretnica	Objava poziva povezanog s jačanjem informacijskih sustava u skladu s Aktom br. 181/2014 zb. o kibersigurnosti
254	C1.5: Digitalna transformacija poduzeća – ulaganja 4: Važni projekti od zajedničkog europskog interesa Mikroelektronika i komunikacijske tehnologije	Prekretnica	Potpisivanje sporazuma o dodjeli bespovratnih sredstava
		Iznos obroka	190898548 EURA

2.2. Drugi zahtjev za plaćanje (potpora u obliku zajma):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
251	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativni početak i ulaganja u nove tehnologije 13: Sredstva za razvoj strateških tehnologija	Prekretnica	Provedbeni sporazum
264	C2.10 Priuštivi stambeni objekti – ulaganje 1: Povlaštena kreditna linija	Prekretnica	Provedbeni sporazum
267	C2.10 Povoljna stambena nekretnina – ulaganje 2: Podređeni kreditni instrument	Prekretnica	Provedbeni sporazum
270	C2.10 Povoljna stambena nekretnina – ulaganje 3: Instrument za zajedničko ulaganje	Prekretnica	Provedbeni sporazum
		Iznos obroka	381797096 EURA

2.3. Treći zahtjev za plaćanje (potpora u obliku zajma):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
248	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave — Ulaganja: Dodatna sredstva za ulaganja u kibersigurnost	Ciljna	Informacijski sustavi čija je kibersigurnost ojačana u skladu sa Zakonom br. 181/2014 zb. o kibersigurnosti
		Iznos obroka	20453416 EURA

2.4. Četvrti zahtjev za plaćanje (potpora u obliku zajma):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Ime
246	C1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganje 4: Digitalne usluge za krajnje korisnike u socijalnom području	Prekretnica	Unaprijeđeni samoposlužni portal za Ured rada – područje klijenta II.
249	C 1.2.: Sustavi digitalne javne uprave – ulaganje: Razvoj informacijskih sustava u socijalnom području	Ciljna	Unaprijeđeni informacijski sustavi javne uprave u području socijalne politike
252	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativan početak i nova tehnologija — Ulaganje 13: Sredstva za razvoj strateških tehnologija	Ciljna	Pravni sporazumi potpisani s financijskim sredstvima
253	C 1.4.: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativni početak i nova tehnologija – ulaganja 13: Sredstva za razvoj strateških tehnologija	Prekretnica	Ministarstvo je dovršilo ulaganje
255	C 1.5.: Digitalna transformacija poduzeća – ulaganje 4: Važni projekti od zajedničkog europskog interesa Mikroelektronika i komunikacijske tehnologije	Ciljna	Razvoj pilot-rješenja
265	C 2.10 Priuštivo stanovanje – ulaganje 1: Povlaštena kreditna linija	Ciljna	Pravni sporazumi potpisani s krajnjim korisnicima
266	C 2.10 Priuštivo stanovanje – ulaganje 1: Povlaštena kreditna linija	Prekretnica	Ministarstvo je dovršilo ulaganje
268	C 2.10 Povoljno stanovanje – ulaganje 2: Podređeni kreditni instrument	Ciljna	Pravni sporazumi potpisani s krajnjim korisnicima
269	C 2.10 Povoljno stanovanje – ulaganje 2: Podređeni kreditni instrument	Prekretnica	Ministarstvo je dovršilo ulaganje
271	C 2.10 Povoljno stanovanje – ulaganje 3: Instrument za zajedničko ulaganje	Ciljna	Pravni sporazumi potpisani s krajnjim korisnicima
272	C 2.10 Povoljno stanovanje – ulaganje 3: Instrument za zajedničko ulaganje	Prekretnica	Ministarstvo je dovršilo ulaganje
		Iznos obroka	224987575 EURA

ODJELJAK 3.: DODATNI ARANŽMANI

1. Aranžmani za praćenje i provedbu plana za oporavak i otpornost

Praćenje i provedba plana za oporavak i otpornost Češke provode se u skladu sa sljedećim aranžmanima:

Kako bi utvrdila jasno definirane zadaće, nadležnosti i ovlasti, češka vlada donijela je 17. svibnja 2021. Rezoluciju Vlade br. 467. Tom su rezolucijom odobreni plan za oporavak i otpornost, statut, poslovnik i etički kodeks Upravnog vijeća nacionalnog plana za oporavak i otpornost, zadaće i nadležnosti tijela uključenih u provedbu plana za oporavak i otpornost te je Ministarstvo industrije i trgovine imenovano koordinacijskim tijelom, a Ministarstvo financija revizijskim tijelom za plan za oporavak i otpornost.

Upravljačko vijeće nacionalnog plana za oporavak i otpornost najviše je tijelo za donošenje odluka i izdavanje odobrenja te je odgovorno za opću koordinaciju i praćenje tog plana. To vijeće mora odobriti zahtjeve za plaćanje. Ministarstvo industrije i trgovine, kao središnje koordinacijsko tijelo za plan za oporavak i otpornost i njegovu provedbu, odgovorno je za koordinaciju, praćenje i izvješćivanje o planu za oporavak i otpornost te je glavna kontaktna točka za Komisiju. To je tijelo odgovorno i za sastavljanje zahtjeva za plaćanje i izjava o upravljanju. Koordinira izvješćivanje o ključnim etapama i ciljnim vrijednostima, relevantnim pokazateljima, ali i kvalitativnim financijskim informacijama i drugim podacima, primjerice o krajnjim primateljima. Kodiranje podataka odvija se u decentraliziranim informacijskim sustavima u svim sustavima na razini vlasnika sastavnih dijelova, koji su obvezni dostaviti potrebne podatke Ministarstvu industrije i trgovine. Nakon nedavne revizije drugih programa EU-a Ministarstvu industrije i trgovine izdano je uvjetno revizorsko mišljenje zbog nepostojanja učinkovitih mjera usmjerenih na sprečavanje, otkrivanje i suzbijanje slučajeva sukoba interesa. U plan su uključene posebne ključne etape kako bi se osiguralo da su ti nedostaci uklonjeni prije prvog zahtjeva za plaćanje.

2. Mehanizmi za osiguravanje potpunog pristupa Komisije osnovnim podacima

Kako bi se Komisiji omogućio potpun pristup osnovnim relevantnim podacima, Češka mora imati sljedeće mehanizme:

Ministarstvo industrije i trgovine, kao središnje koordinacijsko tijelo za češki plan za oporavak i otpornost i njegovu provedbu, odgovorno je za opću koordinaciju i praćenje plana. Konkretno, djeluje kao koordinacijsko tijelo za praćenje napretka u pogledu ključnih etapa i ciljnih vrijednosti, prema potrebi, za provedbu provjera upravljanja te za izvješćivanje i zahtjeve za plaćanje. Koordinira izvješćivanje o ključnim etapama i ciljnim vrijednostima, relevantnim pokazateljima, ali i kvalitativnim financijskim informacijama i drugim podacima, primjerice o krajnjim primateljima. Kodiranje podataka odvija se u decentraliziranim sustavima u različitim vlasnicima sastavnih dijelova, koji su obvezni dostaviti tražene podatke koordinacijskom tijelu.

U skladu s člankom 24. stavkom 2. Uredbe (EU) 2021/241, nakon što ispuni relevantne dogovorene ključne etape i ciljne vrijednosti iz odjeljka 2.1. ovog Priloga, Češka Komisiji podnosi propisno obrazložen zahtjev za plaćanje financijskog doprinosa. Češka osigurava da Komisija na zahtjev ima puni pristup osnovnim relevantnim podacima kojima se potkrepljuje valjano obrazloženje zahtjeva za plaćanje, kako za ocjenu zahtjeva za plaćanje u skladu s člankom 24. stavkom 3. Uredbe (EU) 2021/241 tako i za potrebe revizije i kontrole.