

**Bruxelles, 16. lipnja 2025.
(OR. en)**

**Međuinstitucijski predmet:
2025/0170 (NLE)**

**10337/25
ADD 1**

**ECOFIN 792
UEM 292
FIN 688
ECB
*EIB***

POP RATNA BILJEŠKA

Od:	Glavna tajnica Europske komisije, potpisala direktorica Martine DEPREZ
Datum primitka:	13. lipnja 2025.
Za:	Thérèse BLANCHET, glavna tajnica Vijeća Europske unije
Br. dok. Kom.:	COM(2025) 321 annex
Predmet:	PRILOG Prijedlogu PROVEDBENE ODLUKE VIJEĆA o izmjeni Provedbene odluke (EU) (ST 11047/21 INIT; ST 11047/21 ADD 1) od 8. rujna 2021. o odobrenju ocjene plana za oporavak i otpornost Češke

Za delegacije se u prilogu nalazi dokument COM(2025) 321 annex.

Priloženo: COM(2025) 321 annex



EUROPSKA
KOMISIJA

Bruxelles, 13.6.2025.
COM(2025) 321 final

ANNEX

PRILOG

Prijedlogu PROVEDBENE ODLUKE VIJEĆA

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

{SWD(2025) 163 final}

PRILOG

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

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

Cilj je ove komponente stvoriti portale usmjerene na klijente (građani, pravosuđe, poduzetnik, zdravstvena 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. Također olakšavaju pružanje rješenja e-zdravstva, uključujući razvoj portala e-zdravstva, povećanu međusobnu povezanost i interoperabilnost pružatelja zdravstvene zaštite i središnje evidencije, 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 tako što će se sudovima omogućiti audiovizualno snimanje i produkcija podataka te stvoriti portal Pravosuđe koji omogućuje jednostavan pristup i digitalne usluge za predmetne strane.

Komponentom se podupire provedba preporuke za pojedinu zemlju br. 3 iz 2019., u skladu s kojom Češka usmjerava investicijsku politiku na digitalnu infrastrukturu, 1. preporuka za 2020., uskladu s kojom Češka jača *uvođenje usluga e-zdravstva*, i 3. *preporuka za pojedinu zemlju* za 2020., u skladu s kojom Češka podupire mala i srednja poduzeća smanjenjem administrativnog opterećenja i usmjerava 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 mjere 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 podatkovnim skupom i osiguravanje kontroliranog pristupa podacima

Cilj je reforme uspostaviti sveobuhvatan zakonodavni, normizacijski i organizacijski okvir za visokokvalitetno upravljanje 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 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 definiranje pravila kojima se uređuje telemedicina;
- izrada kataloga usluga, uključujući sljedeće nove usluge e-zdravstva s pomoću softverskih rješenja: (i) Journal o aktivnostima; ii. nacionalni katalog skupova podataka za sekundarnu uporabu zdravstvenih podataka; iii. temeljni zdravstveni registar zdravstvenih djelatnika; iv. temeljni zdravstveni registar pacijenata; v. usluge identifikacije/autentifikacije za pacijente i zdravstvene djelatnike; (VI) Usluge informiranja pacijenata; (VII.) Osnovni zdravstveni registar pružatelja zdravstvenih usluga;
- povezivanje pružatelja zdravstvene zaštite sa sustavom interoperabilnosti u skladu s pravilima interoperabilnosti za usluge e-zdravstva;
- povećati broj telemedicinskih usluga 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 putem portala građana i poduzetnika te broj unaprijed popunjenih obrazaca na temelju informacija pohranjenih u informacijskom sustavu javne uprave. Cilj je ulaganja pojednostavniti pristup građana i poduzeća digitalnim javnim uslugama putem jedinstvene platforme objedinjenih portala i povezivanje 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 će ulaganje 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 Pravosuđe koji ispunjava kibersigurnosne zahtjeve i pruža internetske usluge i pristup informacijama krajnjim korisnicima. Taj portal mora biti povezan s portalom za građane. Nadalje, transparentnost i učinkovitost dodatno će se povećati opremanjem prostorija za saslušanje audiovizualnim uređajima za snimanje podataka kako bi se omogućila digitalizacija zapisnika sa sudskih rasprava.

To se ulaganje provodi do 31. prosinca 2023.

Ulaganje 4.: Digitalne usluge za krajnje korisnike u socijalnom području

Ulaganje se sastoji od nadogradnje samoposlužnog portala za Ured rada uspostavom II. zone klijenta, uvođenjem novih funkcija za krajnje korisnike. Konkretno, podupire internetsku prijavu za naknade za stanovanje, potpunu elektroničku razmjenu podataka s krajnjim korisnicima te odabrane postupke u programu zapošljavanja.

To se ulaganje provodi do 30. lipnja 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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
1	Reforma 1.: Uvjeti za upravljanje kvalitetnim podatkovnim skupom i osiguravanje kontroliranog pristupa podacima	Prekretnica	Dovršetak revizije podataka na razinama središnje vlasti i donošenje idejnog dokumenta „Strategija kontroliranog pristupa podacima kako bi se osigurali uvjeti za kvalitetno upravljanje prikupljanjem 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 idejnog dokumenta od strane vlade				ČETVRTO TROMJESEČJE	2023	Revizija podataka i posljedična strategija služe kao osnova za pripremu zakonodavnih izmjena kako bi se uključilo dobro upravljanje podacima u javnoj upravi u skladu s načelima FAIR i predviđenim europskim aktom o upravljanju podacima.
2	Reforma 1.: Uvjeti za upravljanje kvalitetnim podatkovnim skupom i osiguravanje kontroliranog pristupa podacima	Meta	Uvođenje novih metodologija za upravljanje podacima u javnoj upravi		Broj tijela javne uprave	0	32	ČETVRTO TROMJESEČJE	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 2.: usluge e-zdravstva	Prekretnica	Definicija standarda interoperabilnosti u skladu s Europskim okvirom za interoperabilnost za	Donošenje normi i pravila od strane				TROMJESEČJE	2022	Mjerom se utvrđuju standardi, pravila i zahtjevi kojima se uređuje interoperabilnost pružatelja zdravstvene zaštite te ona služi kao temelj za prilagodbu zdravstvenih sustava. Utvrđuju se pravila kojima se uređuju usluge telemedicine

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
			e-zdravstvo i definicija pravila kojima se uređuje telemedicina	Ministarstva zdravstva						kako bi se definirali uvjeti za pružanje takvih usluga.
4	Reforma 2.: usluge e-zdravstva	Meta	Broj novih telemedicinskih usluga koje su uvedene i stavljene na raspolaganje pacijentima		Broj	0	5	ČETVRTO TROMJ ESEČJE	2025	Nove usluge telemedicine razvijene su i stavljene na raspolaganje pacijentima nakon što je Ministarstvo zdravstva odobrilo provedbu projekta.
5	Reforma 2.: usluge e-zdravstva	Meta	Završetak projekata za provedbu novih digitalnih zdravstvenih usluga		Broj	0	7	ČETVRTO TROMJ ESEČJE	2025	Dovršeni projekti uključuju pametnu karantenu 2.0; promicanje digitalnih zdravstvenih usluga; rješenja portala e-zdravstva i sekundarna uporaba zdravstvenih podataka. Ti projekti vode do uvođenja sljedećih usluga s pomoću softverskog rješenja: (1) Journal o aktivnostima, (2) Nacionalni katalog skupova podataka za sekundarnu uporabu zdravstvenih podataka (3) Temeljni zdravstveni registar zdravstvenih djelatnika (4) Osnovni zdravstveni registar pacijenata (5) Usluge identifikacije/autentifikacije za pacijente i zdravstvene djelatnike, (6) Službe za informiranje pacijenata, (7) Temeljni zdravstveni registar pružatelja zdravstvenih usluga.
6	Reforma 2.: usluge e-zdravstva	Meta	Povezivanje pružatelja zdravstvene zaštite sa sustavom interoperabilnosti u			0	15	ČETVRTO TROMJ ESEČJE	2025	Mjera bi trebala dovesti do povezivanja pružatelja zdravstvene zaštite s interoperabilnim sustavom u skladu s pravilima interoperabilnosti za usluge e-zdravstva.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapu	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	Četvrti nu	Godin a	
			skladu s pravilima 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				ČETVRTO TROMJESEČJE	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 iz obveznih sustava; zahtjev za financiranje visokog obrazovanja, na primjer u obliku stipendije i zajma javnog tijela ili ustanove.
8	Ulaganje 1.: Digitalne usluge za krajnje korisnike	Prekretnica	Dovršetak novih informacijskih sustava	Uspješna nadogradnja postojećih sustava i razvoj novih sustava				ČETVRTO TROMJESEČJE	2023	Dovršetak novih informacijskih sustava za sljedeće projekte: DPP – 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	Puštanje u rad četiriju informacijskih sustava	Početak rada četiriju razvijenih informacijskih sustava koji pružaju usluge krajnjim korisnicima				ČETVRTO TROMJESEČJE	2024	Moraju se dovršiti barem sljedeći projekti: Razvoj digitalnog registra; Jedinstveni portal za evidenciju o kontroli (JePEK); SIS_2 Alati za središnju obradu statističkih zadatka; javni dio (prva faza) portala NUKIB.
10	Ulaganje 1.: Digitalne usluge za krajnje korisnike	Meta	Dovršetak navedenih projekata na temelju kojih fizičke i pravne osobe u digitalnom obliku šalju		Broj	0	13 942 722	TROMJESEČJE	2026	Na temelju mjera podnosi se 13942722 novih elektronički popunjenih obrazaca putem portala i podatkovnih sandučića. To se postiže dovršetkom sljedećih temeljnih projekata: provedba zakonodavnih promjena u informacijskom sustavu katastra nekretnina (ISKN); nove

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrtinu	Godina	
			13942722 novih popunjenih obrazaca državnim tijelima (putem portala ili digitalnih poštanskih sandučića)							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 – usluge za dobavljače; Popis kvalificiranih dobavljača; Portal poduzetnika; Portal javne uprave 2.0 (portal za građane); SIS1 _Jedinstvena točka za prikupljanje – jedinstveno sučelje za pružanje podataka; Usluge tehničkog informacijskog sustava i informacijskog sustava o patentima; Portal za prijevoz; izrada podnesaka češkoj upravi za socijalnu sigurnost i poveznica na digitalne usluge javnoj upravi; daljnji razvoj češke uprave za socijalnu sigurnost – Informacijsko i komunikacijsko sučelje – rješenje jedinstvenog portala za rad i socijalna pitanja te povezivanje digitalne usluge s javnom upravom. Portal Željezničkog ureda.
11	Ulaganje 2.: Razvoj otvorenih podataka i fonda za javne podatke	Prekretnica	Proširenje nacionalnog kataloga otvorenih podataka s naprednim funkcijama	Prošireni nacionalni katalog otvorenih podataka s naprednim funkcijama i uslugama				ČETV RTO TROMJ ESEČJE	2024	Nacionalni katalog otvorenih podataka na jednom mjestu registrira i objavljuje otvorene i javne podatke i informacije iz cijele javne uprave. Ima napredne funkcije za pretraživanje i usluge, uključujući objavu popisa kodova u fondu javnih podataka.
12	Ulaganje 2.: Razvoj otvorenih podataka i fonda za javne podatke	Meta	Povećanje broja proizvođača otvorenih podataka u javnoj upravi koji objavljuju otvorene podatke u nacionalnom		Broj novih javnih tijela	23	100	ČETV RTO TROMJ ESEČJE	2022	Cilj će dovesti do povećanja broja od 77 novih subjekata koji objavljuju otvorene podatke u javnoj upravi.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrtinu	Godina	
			katalogu otvorenih podataka							
245	Ulaganje 2.: Razvoj otvorenih podataka i fonda za javne podatke	Meta	Povećanje broja novih ili poboljšanih otvorenih skupova podataka objavljenih u nacionalnom katalogu otvorenih podataka		Broj skupova podataka	0	125	ČETVOTO TROMJESEČJE	2024	125 novih ili poboljšanih otvorenih skupova podataka (na primjer popisi oznaka, obvezujući podaci ili statistički podaci) objavljeno u Nacionalnom katalogu otvorenih podataka.
13	Ulaganje 3.: Digitalne usluge za pravosuđe	Prekretnica	Uvođenje nove tehnološke platforme portala Pravosuđe, koja građanima stavlja na raspolaganje digitalne usluge i koja je povezana sa središnjim portalom građana	Ažuriranje i potpuno funkcioniranje portala Pravosuđe s proširenim funkcijama				ČETVOTO TROMJESEČJE	2023	Mjerom se uspostavlja novi portal Pravosuđe povezan s portalom građana. Funkcije i dizajn definiraju se nakon procjene potreba i anketa među korisnicima. Redizajn portala Justice.cz provodi se u osam paketa tematskih sličnih stranica. Očekuje se da će svaki paket biti sastavljen od faze ankete usmjerene na korisnike i faze osmišljavanja sadržaja.
14	Ulaganje 3.: Digitalne usluge za pravosuđe	Meta	Oprema dvorane s audiovizualnim uređajima za snimanje podataka		Broj sudnica	370	1100	ČETVOTO TROMJESEČJE	2023	Mjerom se nabavlja audiovizualna oprema za sudnice kako bi se omogućilo digitalno snimanje rasprava i postupaka za veću transparentnost.
246	Ulaganje 4.: Digitalne usluge za krajnje korisnike u socijalnom području	Prekretnica	Poboljšani samoposlužni portal za Ured za rad – klijenti II. zona	Početak rada poboljšanog samoposlužnog portala za Ured rada				DRUGO TROMJESEČJE	2026	Unaprijeđeni samoposlužni portal za Ured rada operativan je i podržava sljedeće funkcije: — Internetski zahtjev za naknade za stanovanje, — Potpuna elektronička razmjena podataka s krajnjim korisnicima, — Odabrani postupci 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 povezanog skupa podataka IT sustava javne uprave, podupirući i omogućujući komponentu 1.1., kojom se podupire širenje usluga e-uprave koje se pružaju krajnjim korisnicima. U okviru komponente razvijaju se temeljni registri, uključujući zdravstvene registre, te 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 unutar javne uprave. Pružaju stručno znanje i savjetodavne usluge putem centara za stručnost. Također razvijaju i konsolidiraju fragmentirane zdravstvene registre kako bi ih pripremili za pružanje zajedničkih usluga i razmjenu informacija.

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

Komponentom se podupire provedba preporuke za pojedinu zemlju iz 2019. 3, u skladu kojom Češka usmjerava investicijsku politiku na digitalnu infrastrukturu, preporuka za Češku za 2020. 1 prema kojoj Češka jača uvođenje usluga e-zdravstva i preporuka za Češku za razdoblje 2020. 3, u skladu s kojom Češka podupire mala i srednja poduzeća smanjenjem administrativnog opterećenja i usmjerava 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 mjere 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 informacijskih sustava povezanih sa starenjem kako bi se omogućilo pružanje novih i poboljšanih usluga građanima i poduzećima u područjima politike zapošljavanja, socijalne sigurnosti, medicinske procjene, statistike, putovnica te viza i usluga, kako je predviđeno u okviru komponente 1.1. Ti projekti vode 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 RAZR, te će uključivati razvoj informacijskog sustava za zajedničke usluge kojim se podaci iz različitih informacijskih sustava povezuju u međusobno povezani skup podataka.

Osim registara, podržani projekti uključuju novi podatkovni centar i razvoj oblaka e-uprave za računalne usluge i razvoj tehnološke infrastrukture javne uprave.

To ulaganje provodi se do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 3.: Računalna sigurnost

Cilj je ulaganja povećati kibersigurnost javne uprave te zdravstvene infrastrukture IKT-a i informacijskih sustava na temelju 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 i utvrđivanje sigurnosnih i IKT incidenata i odgovor na njih te ii. povećane kibersigurnosti najmanje 248 informacijskih sustava.

Ulaganje se provodi do 31. prosinca 2025.

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

Reformom će se uspostaviti centri kompetentnosti za e-upravu koji će pružati 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 obje komponente 1.1. i 1.2. To se provodi putem triju centara kompetentnosti (kibersigurnost; e-zdravstvo; centri za stručnost u području e-uprave) utemeljeni na javnoj upravi, pružajući potporu javnim tijelima u područjima analize, arhitekture sustava, korisničkog iskustva i dizajna korisničkog sučelja, kibersigurnosnih rješenja ili rješenja portala te upravljanja projektima.

Ta će se reforma provesti do 31. prosinca 2025.

Reforma 2.: Razvoj sustava kojima se podupire e-zdravstvo

Reformom će se ubrzati i olakšati stvaranje usklađene infrastrukture e-zdravstva, uključujući stabilizaciju i standardizaciju skupa podataka o zdravstvenoj skrbi. Mjera je podijeljena na nekoliko međusobno povezanih projekata kojima se provode temeljni zdravstveni registri pružatelja zdravstvenih usluga, zdravstvenih djelatnika i pacijenata, povezanih s osnovnim medicinskim registrima e-uprave; zdravstveni registri higijenskih usluga i zdravstvenih registara onkoloških, kardiovaskularnih i drugih bolesti; projekt izgradnje informacijskog sustava za potporu upravljanju higijenskim uslugama u Češkoj; proširenje postojeće funkcionalnosti e-recepta uključivanjem recepata za opojne droge i psihotropne tvari te uvođenje usluge elektroničkih vaučera, izgradnja infrastrukture kojom se podupire sustav skrbi za pacijente s rijetkim bolestima. Mjera uključuje i pružanje programa osposobljavanja kako bi se proširila upotreba e-zdravstva i digitalnih usluga u zdravstvenom sektoru, prvenstveno namijenjenih 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 triju međusobno povezanih projekata, koji uključuju i. analizu upotrebe podataka i mapiranje potreba digitalizacije u pravosudnom sektoru, zajedno s uvođenjem skladišta podataka i povećanim kapacitetom za pohranu, ii. povećanje kapaciteta infrastrukture koja omogućuje daljinski pristup i iii. povećanje broja opremljenih prostorija za videokonferencije za pravosuđe.

Ulaganje se provodi do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 6.: Razvoj informacijskih sustava u socijalnom području

Cilj je ulaganja modernizacija informacijskih sustava 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 programa umirovljenja (EDA) i ujednačeno mjesečno izvješćivanje poslodavaca.

Ulaganje će biti provedeno do 30. lipnja 2026.

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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
15	Ulaganje 1.: Razvoj informacijskih sustava	Prekretnica	Provedba i rad čeških sustava (CAAIS) 2.0 i CAAIS-a	Sustav CzechPOINT 2.0 (u odnosu na građane i dužnosnike) i središnji prostor za provjeru autentičnosti javne uprave, takozvani CAAIS (za dužnosnike), operativni su				ČETVRTO TROMJESEČJE	2022	U ključnoj etapi provodi se sustav CzechPOINT 2.0 kojim se javnosti pruža niz usluga kojima se pruža pomoć, izvaci iz informacijskih sustava javne uprave i mogućnost podnošenja ispunjenih obrazaca državnoj upravi ili komunikacije s njom. Ključna etapa uključuje i informacijski sustav za središnju autentifikaciju (tzv. CAAIS). Ključna etapa smatra se ostvarenom ako su oba dijela provedena i dostupna krajnjim korisnicima.
16	Ulaganje 1.: Razvoj informacijskih sustava	Prekretnica	Uspješna nadogradnja i rad sustava e-putovnica (e-putovnica) i viznog sustava EVC2	Izmjena sustava e-putovanja u skladu s izmijenjenim Zakonom o putnim ispravama i nadogradnja viznog sustava EVC2				ČETVRTO TROMJESEČJE	2022	Informacijski sustav dnevnog reda ePasy mijenja se u skladu s izmjenom Zakona o putnim ispravama br. 329/1999 zb. i dostupan je krajnjim korisnicima. Vizni sustav EVC2 nadograđuje se funkcijama viza za kratkotrajni i dugotrajni boravak u skladu sa sustavom ulaska/izlaska (EES) i dostupan je za testiranje u skladu s programom euINIS.
18	Ulaganje 1.: Razvoj informacijskih sustava	Meta	Ugovaranje izvršenja projekata navedenih informacijskih sustava koji čine pozadinsku osnovu za razvoj informacijskih sustava za javnu upravu		Broj	0	8	DRUGO TROMJESEČJE	2024	Cilj se postiže sklapanjem barem sljedećih projekata: 1. Centralizacija sustava za samozaposlene osobe 2. Elektronička razmjena informacija o socijalnoj sigurnosti 3. Portal i obrazac rješenja za Ministarstvo unutarnjih poslova 4. Služba za medicinsku procjenu 5. Optimizacija repozitorija podataka za upravu socijalne sigurnosti 6. Baza podataka odluka i sudski anonimizator 7. Središnja točka autentifikacije za češki statistički ured i integracija statističkih registara u povezani skup podataka

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										8. Informacijski sustav muzejskih zbirki
19	Ulaganje 1.: Razvoj informacijskih sustava	Meta	Uspješan rad novih ili nadograđenih informacijskih sustava javne uprave (završetak projekata ugovorenih u okviru <u>ciljne vrijednosti 18.)</u>		Broj	0	8	ČETVOTO TROMJ ESEČJE	2025	Novi ili nadograđeni informacijski sustavi dovršavaju se barem s obzirom na sljedeće projekte: 1. Centralizacija sustava za samozaposlene osobe 2. Elektronička razmjena informacija o socijalnoj sigurnosti 3. Portal i obrazac rješenja za Ministarstvo unutarnjih poslova 4. Služba za medicinsku procjenu 5. Optimizacija repozitorija podataka za upravu socijalne sigurnosti 6. Baza podataka odluka i sudski anonimizator 7. Središnja točka autentifikacije za češki statistički ured i integracija statističkih registara u povezani skup podataka 8. Informacijski sustav muzejskih zbirki
20	Ulaganje 2.: Razvoj osnovnih registara i objekata za e-upravu	Prekretnica	Dovršetak potpuno operativnog softverski definiranog podatkovnog centra, uključujući spremnike za podatke	Uspješno testiranje i uvođenje novog podatkovnog centra u Ministarstvu rada i socijalnih pitanja				ČETVOTO TROMJ ESEČJE	2022	Ključna etapa smatra se postignutom nakon što novi podatkovni centar postane potpuno operativan i stavljen na raspolaganje krajnjim korisnicima.
21	Ulaganje 2.: Razvoj osnovnih registara i objekata za e-upravu	Prekretnica	Završetak navedenih projekata kojima se povećava kapacitet prijenosa središnje točke usluga te modernizira i optimizira	Ključna etapa smatra se postignutom kad se nadogradi središnja točka usluga, povećaju njezin kapacitet i sigurnost te kada su naručitelji/provedbeni subjekti zaključili				TROMJ ESEČJE	2025	Mjera predstavlja razvoj osnovnih registara i razvoj tehnološke infrastrukture javne uprave, uključujući povećanje njezina prijenosnog kapaciteta i provedbu novih korisničkih usluga i usluga s velikim kapacitetom prijenosa. Ključna etapa smatra se ostvarenom nakon dovršetka sljedećih projekata: 1. Razvoj kapaciteta i sigurnosti središnje točke usluga

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrti nu	Godin a	
			komunikacijska i informacijska infrastruktura i informacijski sustavi.	projekte za poboljšanje komunikacijskih i informacijskih sustava središnjih registara.						2. Modernizacija i optimizacija komunikacijske i informacijske infrastrukture za višeprotokolsku promjenu oznake (MPLS) 3. Nacionalno certifikacijsko tijelo za izdavanje potvrda subjektima javne uprave 4. Povećanje kapaciteta podatkovnih centara i proizvoda za pohranu podataka 5. Infrastruktura referentnog sučelja za zajedničke podatke 6. Nadogradnja i poboljšanje registra pojedinaca 7. Nadogradnja i poboljšanje registra stanovništva 8. Nadogradnja i poboljšanje registra teritorijalne identifikacije, adresa i nekretnina 9. Povezani razvoj i poboljšanje integriranog sustava osnovnog informacijskog sustava i informacijskog sustava za zajedničke usluge 10. Poboljšanje nacionalnog identiteta i točke autentifikacije 11. Razvoj konsolidiranog sučelja za osnovne registre, uključujući nadogradnju i poboljšanje registra prava i obveza te informacijskog sustava RAZR
22	Ulaganje 2.: Razvoj osnovnih registara i objekata za e-upravu	Prekretnica	Pružanje usluga računalstva u oblaku javnim tijelima	oblak e-uprave postaje dostupan krajnjim korisnicima i sposoban je pružati usluge računalstva u oblaku javnoj upravi				DRUGO TROMJESEČJE	2026	Projektom će se uspostaviti komunikacijska infrastruktura te infrastruktura IKT-a i softverske aplikacije za prošireni podatkovni centar Zeleneč u Češkoj te informacijski sustavi računalstva u oblaku u oblaku i portal e-uprave u oblaku za pružanje podatkovnih usluga u oblaku e-uprave za pružanje usluga računalstva u oblaku (IaaS, SaaS) tijelima javne uprave. Smatra se da je ključna etapa ostvarena kad se mogu pružati usluge računalstva u oblaku.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
23	Ulaganje 3.: Računalna sigurnost	Prekretnica	Modernizacija sustava češke policije za upravljanje sigurnosnim informacijama i događajima i proširenje njegove upotrebe za kibernetičku sigurnosnu zaštitu pet dodatnih informacijskih sustava	Početak rada potpuno funkcionalnog i nadograđenog sustava za upravljanje sigurnosnim informacijama i događajima te dodatnih pet informacijskih sustava odabranih na temelju studije rizika i izvedivosti.				ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2022	Ulaganjem će se povećati dostupnost infrastrukture za praćenje sigurnosnih informacija i upravljanja događajima kojom se mogu evidentirati i evaluirati sigurnosni incidenti te proširiti kapaciteti i sposobnosti policije i Ministarstva unutarnjih poslova u Češkoj za utvrđivanje sigurnosnih incidenata i incidenata u području IKT-a te odgovor na njih čak i na daljinu ako je pristup uredskoj infrastrukturi ograničen.
24	Ulaganje 3.: Računalna sigurnost	Meta	Broj informacijskih sustava čija je kibersigurnost ojačana u skladu s Aktom br. 181/2014 zb. o kibersigurnosti		Broj	0	248	ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2025	Mjerom se povećava kibersigurnost odabranih informacijskih sustava u skladu sa zahtjevima Akta br. 181/2014 zb. o kibersigurnosti. Smatra se da je cilj postignut nakon uspješnog i dokumentiranog ispitivanja i provjere sukladnosti s kibersigurnosnim zahtjevima najmanje 248 informacijskih sustava, avlasnik/operato tijelo odgovarajućih sustava odobrilo je isporuku sustava.
25	Reforme 1.: Centri kompetentnosti i za potporu e-upravi, kibersigurnosti i e-zdravstvu	Prekretnica	Puni rad triju centara kompetentnosti koji pružaju savjetodavne usluge tijelima koja provode promjene u informacijskim sustavima i ekosustavu e-uprave predviđene u komponentama 1.1. i 1.2.	Centri kompetentnosti smatraju se potpuno operativnima čim tijela javne vlasti podnesu zahtjev, a centri kompetentnosti odobre službene zahtjeve za usluge savjetovanja.				ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2022	Tri centra stručnosti u području e-uprave, kibersigurnosti i e-zdravstva tijelima pružaju usluge savjetovanja i savjetovanja u provedbi projekata u okviru komponenta 1.1. i 1.2.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
26	Reforma 1.: Centri kompetentnost i za potporu e-upravi, kibersigurnost i i e-zdravstvu	Meta	Savjetovanje i pomoć o temama povezanim s mjerama iz sastavnica 1.1. i 1.2. u opsegu od najmanje 5 radnih dana, koji se pružaju posebnim tijelima javne uprave		Broj savjetovanja predviđenih u opsegu od najmanje 5 radnih dana	0	50	ČETVRTO TROMJ ESEČJE	2025	Mjerom se tijelima javne uprave pruža stručno znanje za provedbu ulaganja i reformi u okviru komponenata 1.1. i 1.2. Samo se savjetovanja za koja je potrebno najmanje pet radnih dana ubrajaju u cilj.
27	Reforma 2.: Razvoj sustava kojima se podupire e-zdravstvo	Prekretnica	Proširenje zajedničke evidencije lijekova (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 izdavanjem vaučera za medicinske proizvode				ČETVRTO TROMJ ESEČJE	2023	Postojeće funkcionalnosti e-recepta produljuju se ovom mjerom koja omogućuje propisivanje narkotika i psihotropnih tvari te vaučera za kupnju medicinskih proizvoda.
28	Reforma 2.: Razvoj sustava kojima se podupire e-zdravstvo	Prekretnica	Završetak projekata kojima se konsolidira i razvija elektronička zdravstvena infrastruktura radi stvaranja međusobno povezanih baza podataka i poboljšanja digitalnih zdravstvenih usluga	Konsolidirane nove usluge ostvarene u okviru projekata upotrebljavaju krajnji korisnici, a registri su povezani				ČETVRTO TROMJ ESEČJE	2025	Projektima uključenima u ovu mjeru konsolidirat će se sustav ministarstava zdravstvenih registara, uključujući informacijske sustave regionalnih higijenskih postaja, Hygienic registries, Nacionalni zdravstveni informacijski sustav i integriranu obrazovnu platformu. Relevantni registri zdravstvene skrbi povezani su s uslugama e-uprave. Ostvarenje ključne etape provjerava se uspješnim testiranjem koje provodi i dokumentira nositelj projekta te odobrenjem provedbe projekta od strane javnog naručitelja nakon uspješne pilot-faze. Projekti uključuju: 1. Optimizacija zdravstvenog sustava za pacijente s rijetkim bolestima

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrti nu	Godin a	
										2. Razvoj higijenskih registara 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 temeljnih medicinskih registra pružatelja zdravstvenih usluga, zdravstvenih djelatnika i pacijenata te potpornih sustava 5. Modernizacija i poboljšanje kapaciteta nacionalnog zdravstvenog informacijskog sustava 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 te uvođenje skladišta podataka	Analizu odobrava Ministarstvo pravosuđa i uvodi se skladište podataka.				DRUGO TROMJESEČJE	2022	Ključna etapa uključuje analizu kojom se mapiraju potrebe za upotrebom podataka i upravljanjem podacima sektora pravosuđa i Ministarstva pravosuđa, koja će služiti kao osnova za pripremu budućih projekata usmjerenih na digitalizaciju sektora i uključivati i uvođenje skladišta podataka za Ministarstvo pravosuđa.
30	Ulaganje 4.: Stvaranje uvjeta za digitalno pravosuđe	Meta	Povećanje broja konferencijskih dvorana u pravosudnom sustavu koje su novo opremljene i povezane kako bi se omogućile videokonferencije		Broj konferencijskih dvorana	170	470	ČETVOTO TROMJESEČJE	2022	Mjerom se povećava broj konferencijskih dvorana opremljenih videokonferencijskim alatima.
31	Ulaganje 4.: Stvaranje uvjeta za digitalno pravosuđe	Meta	Povećanje kapaciteta za pohranu podataka		Petabajt	0	2	ČETVOTO TROMJESEČJE	2024	Mjerom će se povećati kapacitet Ministarstva pravosuđa za pohranu podataka, čime će se ojačati infrastruktura za digitalna radna mjesta i rad na daljinu.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrti nu	Godin a	
249	Ulaganje 6:Razvoj informacijskih sustava u socijalnom području	Meta	Unaprijeđeni informacijski sustavi javne uprave u području socijalne politike		Broj	0	6	DRUG O TROMJ ESEČJE	2026	U području socijalne politike nadograđuju se i operacionaliziraju 6 informacijskih sustava. One uključuju barem: 1. Elektronička razmjena informacija o socijalnoj sigurnosti (EESSI), 2. Modernizacija infrastrukture za jugozapadne vode u Ministarstvu rada i socijalnih pitanja, 3. Program za digitalizaciju umirovljenja (EDA), 4. Jedinstveno mjesečno izvješćivanje poslodavca

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 s Aktom o kibersigurnosti br. 181/2014 zb. za 89 javnih informacijskih sustava.

Ulaganje se provodi do 31. prosinca 2025.

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

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtin u	Godi na	
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 s Aktom br. 181/2014 zb. o kibersigurnosti.
248	Ulaganje 5.: Dodatna sredstva za ulaganja u kibersigurnost	Meta	Informacijski sustavi čija je kibersigurnost ojačana u skladu s Aktom br. 181/2014 zb., o kibersigurnosti		Broj	248	331	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Cilj će 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 najmanje 89 informacijskih sustava sa zahtjevima u pogledu kibernetičke sigurnosti. Vlasnik/operator/tijela nadležna za informacijske sustave odobravaju isporuku odgovarajućih sustava.

C. KOMPONENTA 1.3.: DIGITALNE MREŽE VISOKOG KAPACITETA

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost podupire se rješavanje izazova uvođenja mreža vrlo velikog kapaciteta (VHCN) kako bi se građanima, poduzećima, javnim upravama i institucijama, posebno u ruralnim područjima, maksimalno povećao pristup internetskim uslugama putem internetske povezivosti. Cilj je komponente i stvaranje uvjeta kojima se podupire razvoj 5G mreža i usluga.

Komponenta doprinosi ispunjavanju posebne preporuke, prema kojoj Češka usmjerava investicijsku politiku na digitalnu infrastrukturu (3. preporuka za pojedinu zemlju iz 2019.) i preporuke za Češku, prema kojoj Češka usmjerava ulaganja u digitalnu tranziciju, posebno u digitalnu infrastrukturu i tehnologije visokog kapaciteta (preporuka za Češku 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 korake ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Za sva ulaganja u infrastrukturu najmanje 70 % građevinskog otpada i otpada od rušenja ponovno se upotrebljava ili reciklira u skladu s Tehničkim smjernicama „Ne nanosi bitnu štetu” (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 te reforme poboljšati kapacitet za prikupljanje informacija o aktivnoj i pasivnoj infrastrukturi elektroničke komunikacije. Reforma je usklađena s ciljevima sektorskog zakonodavstva Unije čiji je cilj smanjenje troškova postavljanja mreža, 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 uključuje, među ostalim:

- Provedba mjera, uključujući stupanje na snagu potrebnih zakonodavnih izmjena i dovršenje tehničkih specifikacija, čiji je cilj uspostava baza podataka planiranih projekata.
- Dovršetak digitalnih tehničkih zemljovida (DTM), čime se omogućuje pristup preciznim informacijama o lokaciji i tehničkoj infrastrukturi u vlasništvu javnih i privatnih subjekata. Cilj je mjere digitalizirati najmanje 161000 hektara osnovne prostorne situacije i 55 000 km prometnih i tehničkih infrastrukturnih mreža.
- Dovršetak mjerenja kvalitete mreže za svih 76 okruga Češke i glavnog grada u cilju pružanja boljih informacija o kvaliteti 5G i nepokretne mreže te skraćivanja vremena provjere

¹ Konkretno, mjerom se od gospodarskih subjekata koji izvode građevine zahtijeva da 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. kojom se zamjenjuje Odluka 94/3/EZ o popisu otpada u skladu s člankom 1. točkom (a) Direktive Vijeća 75/442/EEZ o otpadu i Odluka Vijeća 94/904/EZ o utvrđivanju popisa opasnog otpada u skladu s člankom 1. stavkom 4. Direktive Vijeća 91/689/EEZ o opasnom otpadu (priopćena pod brojem dokumenta C(2000) 1147)) proizvedenog na gradilištu priprema za ponovnu uporabu, recikliranje i uporaba drugih 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.

pokrivenosti mrežom. Mjerenja moraju biti u skladu s parametrima kvalitete usluge, definicijama i metodama mjerenja navedenima u Prilogu X. Direktivi (EU) 2018/1972 i u skladu su sa Smjernicama BEREC-a u kojima se detaljno opisuju parametri kvalitete usluga.

Dostupnost informacija o postojećoj fizičkoj infrastrukturi i javnim građevinskim radovima čini dijeljenje fizičke infrastrukture učinkovitijim za uvođenje brzih elektroničkih komunikacijskih mreža.

Mjera mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Reforma 2.: Potpora razvoju 5G ekosustava

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

Mjerom se podupire završetak 25 studija. Njima se nastoji poduprijeti razvoj 5G ekosustava uzimajući u obzir zajednički paket instrumenata Unije za povezivost².

Na temelju tih studija Savez za 5G izrađuje prijedloge o mogućnostima daljnjeg razvoja 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 FINAL-a RSPG21 – 016 o zajedničkom korištenju spektrom i Akt br. 143/2001 o zaštiti tržišnog natjecanja. Mjerom se predviđa i dovršetak pilot-projekta za 5G/26 GHz, čiji je cilj razvoj smjernica i algoritama za postupke koordinacije radiofrekvencijskog spektra za 5G i dijeljenje spektra s drugim uslugama u pojasu 26 GHz.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 1.: Izgradnja veze visokog kapaciteta

Cilj je ove mjere poduprijeti izgradnju mreža povezivosti vrlo velikog kapaciteta (VHCN) s posebnim naglaskom na ruralnim područjima, u kojima tržišno utemeljena rješenja nisu profitabilna i u kojima postoji mali komercijalni poticaj za uvođenje takvih mreža. Ta područja intervencije utvrđuju se u skladu s pravilima o državnim potporama i podliježu javnom savjetovanju.

Za tu se mjeru objavljuje najmanje jedan poziv za izgradnju povezivosti vrlo velikog kapaciteta, čiji se ishod objavljuje do 31. prosinca 2024. Provedbom odabranih projekata broj točaka adrese povezanih s mrežom vrlo velikog kapaciteta kako je definirana u BEREC-ovim Smjernicama o mrežama vrlo velikog kapaciteta (povezanost od najmanje 1 Gb/s) povećava se za najmanje 23000 jedinica.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 2.: Obuhvaća 5G koridore i promiče razvoj 5G mreža

² Donesene na temelju Preporuke Komisije 2020/1307 o zajedničkom Unijinu paketu mjera za smanjenje troškova postavljanja mreža vrlo velikog kapaciteta i osiguravanje pravodobnog pristupa radiofrekvencijskom spektru za 5G koji pogoduje ulaganjima radi poticanja povezivosti radi potpore gospodarskom oporavku od krize uzrokovane bolešću COVID-19 u Uniji.

Cilj je te mjere povećati pokrivenost prometnih koridora 5G mrežom.

U ostvarivanju tog cilja dovršavaju se sljedeće mjere:

- pokrivenost dionica željezničkih koridora signalom 5G sljedećih dvaju željezničkih koridora: (i) Prag – Česká Třebová – Ostrava i (ii) Česká Třebová – Brno povećanjem gustoće postaja baznog primopredajnika (BTS) na tim dvama koridorima izgradnjom novih BTS-ova
- Osiguravanje pokrivenosti 350 željezničkih vagona pokretnim ponavljačima signala ili pasivnim zidovima za 5G signal. Izgradnja i testiranje 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 prethodno navedenim željezničkim koridorima.

Ulaganje će biti dovršeno do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 3.: Potpora razvoju 5G mobilne infrastrukture u ruralnim bijelim područjima s intenzivnim ulaganjima

Cilj je ove mjere povećati pokrivenost 5G mrežom u „bijelim područjima”, tj. područjima koja nikad nisu bila pokrivena mobilnim signalom većim od 3G i za koja se može pretpostaviti da u budućnosti neće biti pokrivena osnovnim mrežama 5G zbog niske očekivane profitabilnosti ulaganja. Ta definicija slijedi pravila o državnim potporama. Ta se područja utvrđuju na temelju procjene bijelih osnovnih jedinica namire koju provodi češki ured za telekomunikacije i o njima se provodi javno savjetovanje.

Kako bi se postigao taj cilj, objavljuju se pozivi na podnošenje prijedloga za pokrivanje područja intervencije. Cilj je obuhvatiti 65 područja intervencije.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. ožujka 2026.

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

Cilj je ove mjere poduprijeti javne i privatne subjekte u istraživanju, razvoju i inovacijama povezanim s 5G mrežama i uslugama.

Kako bi se postigao taj cilj, objavljuje 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 kojima se podupire upotreba tehnologija, na primjer, ali ne ograničavajući se na automatizaciju, robotizaciju, umjetnu inteligenciju ili virtualnu ili proširenu stvarnost. Potencijalni korisnici uključuju poduzeća ili javne istraživačke organizacije. Tijekom sljedeće faze provedbe dovršavaju se najmanje 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 NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	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 projekata ulaganja i povećanja broja mjerenja kvalitete mreže	Odredba u aktima o stupanju na snagu				DRUGO TROMJ ESEČJE	2023	Stupaju na snagu potrebne zakonodavne prilagodbe i dovršavaju se tehničke specifikacije s ciljem uspostave baza podataka o namjerama investicijskih projekata u smislu stavaka 11. i 2. Akta br. 194/2017 i povećanja broja mjerenja kvalitete elektroničkih komunikacijskih mreža. Nacionalno regulatorno tijelo provodi natječajne postupke i nabavlja potrebnu opremu. Kvaliteta i upotrebljivost dostavljenih informacija mora biti u skladu s obvezujućim tehničkim parametrima.
33	Reforma 1.: Poboljšanje okruženja za uvođenje elektroničkih komunikacijskih mreža	Meta	Dovršetak digitalnih tehničkih zemljovida (DTM) objekata za osnovnu prostornu situaciju		Hektara	0	161 000	ČETVOTO TROMJ ESEČJE	2025	Moraju se dovršiti digitalne tehničke karte (DTM) kako bi se omogućio pristup preciznim informacijama o lokaciji osnovnih objekata prostornog stanja u vlasništvu javnih i privatnih tijela. 161 000 ha osnovnih objekata prostornog stanja digitalizira se. Dobiveni DTM objekti moraju biti javno dostupni.
34	Reforma 1.: Poboljšanje okruženja za uvođenje elektroničkih komunikacijskih mreža	Meta	Dovršetak digitalnih tehničkih zemljovida (DTM) za prometne mreže i mreže tehničke infrastrukture		Kilometara	0	55 000	ČETVOTO TROMJ ESEČJE	2025	Moraju se ispuniti digitalni tehnički zemljovidi (DTM) kako bi se omogućio pristup preciznim informacijama o lokaciji i tehničkim specifikacijama mreža fizičke infrastrukture u vlasništvu javnih i privatnih tijela. 55 000 km mreža prometne i tehničke infrastrukture mora biti digitalizirano. Dobiveni DTM objekti moraju biti javno dostupni.
35	Reforma 1.: Poboljšanje okruženja za uvođenje elektroničkih komunikacijskih mreža	Meta	Završetak mjerenja kvalitete elektroničke komunikacije		Broj	0	77	ČETVOTO TROMJ ESEČJE	2025	Mjerenje kvalitete mreže mora se dovršiti za svih 76 okruga Češke i glavnog grada.
36	Reforma 2.: Potpora razvoju 5G ekosustava	Meta	Objava studija Ministarstva industrije i trgovine u cilju poboljšanja uvođenja 5G mreža		Broj	0	25	ČETVOTO TROMJ ESEČJE	2024	Studije posebno obuhvaćaju sljedeća pitanja: • primjenjivost značajki i standarda 5G mreža u pojedinim sektorima te prijedlozi za njihovu tehničku provedbu i regulatorne mjere.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrti nu	Godina	
										• koncept i upotreba digitalnog blizanca infrastrukture 5G mreže. • primjenjivost FeMBMS-a (daljnje razvijena multimedijaska radiodifuzijska usluga) u 5G mrežama za televizijsko emitiranje i audiovizualne medijske usluge, uključujući strategiju za buduću uporabu frekvencijskog pojasa 600 MHz za televizijsko emitiranje. • uporaba FRMCS-a (budući željeznički pokretni komunikacijski sustavi) za željeznice s namjenskim kanalima u pojasevima 900 MHz i 1 900 MHz. • mogućnost zajedničkog korištenja spektra za 5G mreže. • uporaba frekvencijskog pojasa 26 GHz za 5G mrežu. • mogućnosti dijeljenja pasivne i aktivne infrastrukture • upotreba 5G sustava za rezanje 5G mreža za javne i privatne 5G mreže. • povezivanje komunikacije putem interneta stvari s 5G mrežama. • upotreba 5G mreža za fiksni bežični pristup • utjecaj otvorene mreže RAN (Radio Access Network) i otvorenog osnovnog pristupa na sigurnost 5G mreža. • platforme za letačku komunikaciju (bespilotne letjelice, bespilotne letjelice, baloni) i njihov utjecaj na regulaciju elektroničkih komunikacija. • pametna radijska okruženja s primjenom mrežnih mjerenja elektromagnetskog zračenja i inteligentnih reflektirajućih površina. • razvoj 6G mreža u pojasevima iznad 100 GHz.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
37	Reforma 2.: Potpora razvoju 5G ekosustava	Prekretnica	Objava smjernica Ministarstva industrije i trgovine o uvođenju 5G mreža	Objava smjernica Ministarstva industrije i trgovine				ČETVRTO TROMJESEČJE	2025	Objavljuju se smjernice o dijeljenju pasivne i aktivne infrastrukture kako bi se olakšalo uvođenje 5G mreža (uključujući satelitske komunikacije za koegzistenciju 5G mreža i suradnju zemaljskih i satelitskih 5G mreža te kvantne tehnologije radi povećanja sigurnosti 5G mreža i usluga), što odgovara zajedničkom paketu instrumenata Unije za povezivost i uzimajući u obzir Direktivu 2014/61/EU o mjerama za smanjenje troškova postavljanja elektroničkih komunikacijskih mreža velike brzine, izvješće FINAL-a RSPG21 – 016 o zajedničkom korištenju spektra i Akt 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 dijeljenje spektra s drugim uslugama u pojasu 26 GHz.
38	Ulaganje 1.: Izgradnja veze visokog kapaciteta	Prekretnica	Ministarstvo industrije i trgovine dodjeljuje odluke o dodjeli bespovratnih sredstava za povezivanje kontaktnih točaka s mrežom vrlo velikog kapaciteta (VHCN)	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za povezivanje adresa s mrežom vrlo velikog kapaciteta (VHCN)				ČETVRTO TROMJESEČJE	2024	Obavijest o dodjeli odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za povezivanje adresa s mrežom vrlo velikog kapaciteta (VHCN). Pozivi uključuju definiciju prihvatljivih rashoda, evaluacijske modele i kriterije za odabir i evaluaciju projekata, pravila za podnositelje zahtjeva i korisnike te smjernice o veleprodajnim ponudama.
39	Ulaganje 1.: Izgradnja veze visokog kapaciteta	Meta	Završetak pristupnih točaka povezanih s mrežom vrlo velikog kapaciteta (VHCN)		Broj	0	23 000	TROMJESEČJE	2026	Gradi se infrastruktura za povećanje broja kontaktnih točaka povezanih s mrežom vrlo velikog kapaciteta (VHCN), čime se broj točaka priključenih na mrežu povećava za 23000. Mreža vrlo velikog kapaciteta mora biti u skladu sa

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										Smjernicama BEREC-a o mrežama vrlo velikog kapaciteta.
40	Ulaganje 2.: Obuhvaća 5G koridore i promiče razvoj 5G mreža	Meta	Završetak poboljšane pokrivenosti signalom 5G na odabranim željezničkim koridorima		Kilometar a	0	20	DRUGO TROMJ ESEČJE	2026	Ulaganjem će se poboljšati kvaliteta pokrivenosti 5G mrežom (osim već propisanih kriterija pokrivenosti koji su utvrđeni uvjetima za frekvencijsku dražbu 5G) na udaljenosti od najmanje 20 km na sljedećim željezničkim koridorima: — Prag – Česká Třebová – Ostrava – Česká Třebová – Brno, uključujući odabrani tunel.
41	Ulaganje 2.: Obuhvaća 5G koridore i promiče razvoj 5G mreža	Meta	Završetak osiguranja pokrivenosti pokretnim signalima željezničkih vagona		Broj	0	350	ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2025	Pokrivenost željezničkih vagona osigurati će se pokretnim ponavljačima signala ili pasivnim zidovima za 5G signale.
42	Ulaganje 2.: Obuhvaća 5G koridore i promiče razvoj 5G mreža	Prekretnica	Ugradnja i ispitivanje uvođenja inteligentnog prometnog sustava (C-ITS).	Završetak ugradnje i testiranje sustava C-ITS-a				ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2025	Potpora primjenama 5G ekosustava na 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 5G mobilne infrastrukture u ruralnim bijelim područjima s intenzivnim ulaganjima	Prekretnica	Dodjela odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za povezivanje općina s priključkom velikog kapaciteta	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za povezivanje općina s vezama velikog kapaciteta				ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2024	Obavijest o dodjeli odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za povezivanje općina s priključkom velikog kapaciteta. Poziv uključuje definiciju prihvatljivih izdataka, evaluacijske modele i kriterije za odabir i evaluaciju projekata, pravila za podnositelje zahtjeva i korisnike te smjernice o veleprodajnim ponudama. Kriteriji odabira uzimaju u obzir Smjernice BEREC-a o mrežama vrlo velikog kapaciteta. Općine se nalaze na područjima koja nikad nisu bila pokrivena mobilnim signalom većim od 3G i za koja se može pretpostaviti da u budućnosti neće biti obuhvaćena 5G osnovnim mrežama zbog niske očekivane profitabilnosti ulaganja. Ta se područja

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrti nu	Godina	
										definiiraju u skladu s pravilima o državnim potporama.
44	Ulaganje 3.: Potpora razvoju 5G mobilne infrastrukture u ruralnim bijelim područjima s intenzivnim ulaganjima	Meta	Pokrivenost područja intervencije		Broj	0	65	TROMJ ESEČJE	2026	Područja intervencije obuhvaćena su mobilnim signalom 5G u ruralnim područjima s intenzivnim ulaganjima.
45	Ulaganje 4.: Znanstveno- istraživačke aktivnosti povezane s razvojem 5G mreža i usluga	Prekretnic a	Odluke o dodjeli bespovratnih sredstava za znanstveno- istraživačke projekte povezane s 5G mrežama	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za znanstveno- istraživačke projekte povezane s 5G mrežama				ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2024	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za znanstveno-istraživačke projekte povezane s 5G mrežama. Projekti su usmjereni na upotrebu 5G aplikacija u industriji i uslugama kojima se podupire upotreba tehnologija, na primjer, ali ne ograničavajući se na automatizaciju, robotizaciju, umjetnu inteligenciju ili virtualnu ili proširenu stvarnost. Potencijalni korisnici uključuju poduzeća ili javne istraživačke organizacije.
46	Ulaganje 4.: Znanstveno- istraživačke aktivnosti povezane s razvojem 5G mreža i usluga	Meta	Završetak znanstvenih istraživačkih projekata povezanih s 5G mrežama		Broj projekata za koje je dodijeljen a potpora	0	22	ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2025	Od prethodno odabranih znanstvenih istraživačkih projekata moraju biti dovršena najmanje 22 projekta. Osnovni statistički podaci o rezultatima projekata objavljuju se na internetskim stranicama tehnološke agencije Češke Republike.

D. SASTAVNI DIO 1.4.: DIGITALNO GOSPODARSTVO I DRUŠTVO, INOVATIVNA NOVOOSNOVANA PODUZEĆA I NOVE TEHNOLOGIJE

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi se svladavanju izazova olakšavanja digitalizacije i uvođenja 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 jačanjem veza između akademske zajednice i poduzeća. Očekuje se da će se planiranim ulaganjima potaknuti pristup financiranju za inovativna novoosnovana poduzeća i MSP-ove, među ostalim s pomoću financijskih tehnoloških rješenja i rješenja za financiranje u ranoj fazi, kao i pristup osposobljavanju i objektima za testiranje kako bi se doprinijelo uvođenju novih digitalnih tehnologija. Komponenta ima sinergije s komponentama 1.3. [Digitalne mreže visokog kapaciteta] i 1.5. [Digitalna transformacija poduzeća] češkog plana, koje doprinose rješavanju pitanja pristupa mrežama velikog kapaciteta i digitalizacije poslovanja.

Komponentom se podupire provedba preporuke za Hrvatsku br. 3 iz 2019., u skladu s kojom Češka usmjerava investicijsku politiku na digitalnu infrastrukturu i uklanjanje prepreka koje ometaju razvoj potpuno funkcionalnog inovacijskog ekosustava, te preporuka za Hrvatsku br. 3 za 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 visokog kapaciteta, te osigurala pristup financiranju za inovativna poduzeća 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 korake ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Konkretno, rezultati procesa istraživanja i inovacija tehnološki su neutralni na razini njihove primjene (tj. primjenjuju se u svim dostupnim tehnologijama, uključujući tehnologije s malim učinkom), a mjerom se ex ante isključuju istraživanja i inovacije namijenjeni elementima „smeđeg istraživanja i inovacija” (tj. ugljen, lignit, nafta/nafta, prirodni plin koji nije obuhvaćen Prilogom III. Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete, plavi i sivi vodik, spalionice i odlagališta otpada).

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

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

Cilj je institucijske reforme pojednostavniti organizacijsku strukturu koja nadzire digitalnu transformaciju. Novoosnovani Odbor za digitalnu transformaciju koordinira privatne i javne dionike.

Nadalje, uključuje osnivanje koordinacijskog tijela, u okviru Odbora za digitalnu transformaciju, odgovornog za provedbu mjera u okviru ove komponente.

Reforma se provodi do 31. prosinca 2024.

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

Cilj je reforme razviti mrežu tijela za upravljanje kvalitetom i certifikaciju proizvoda te razmjenjivati najbolje prakse, posebno u strateškim sektorima, na primjer u industriji aeronautike i medicinskih proizvoda. Reformom se podupiru aktivnosti kojima se olakšavaju postupci certifikacije ili nabava opreme s naglaskom na aeronautici i medicinskim proizvodima. Komponenta uključuje i konzultantske i savjetodavne usluge za poduzeća u pripremi za dobivanje certifikata. Reforma uključuje i stvaranje obrazovnih tečajeva o postupku certificiranja koji su dostupni dionicima.

Reforma se provodi do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 2.: Centar Europskog opservatorija za digitalne medije (EDMO)

Tim ulaganjem uspostavlja se Srednjoeuropski opservatorij za digitalne medije (CEDMO), regionalna institucija koju vodi Karlovo sveučilište u partnerstvu s Češkim Tehničkim sveučilištem u Pragu (ČVUT) i web-mjesto 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. Pruža alate i metodologiju umjetne inteligencije za borbu protiv manipulacije informacijama, uključujući dezinformacije u digitalnom prostoru, na nepristran način te pruža 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 ekosustava digitalnih medija u suradnji s nacionalnim tijelima. Ulaganje će uključivati i dugoročne istraživačke projekte u kojima se objavljuju rezultati, primjerice o digitalnoj i medijskoj pismenosti, dezinformiranju i pogrešnim informacijama u Češkoj te učinku umjetne inteligencije na medije.

Ulaganje se provodi do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 5.: Europska infrastruktura za usluge lanca blokova (kompatibilna s EBSI-jem) obveznice DLT za financiranje MSP-ova

Mjerom se podupire provedba scenarija upotrebe usmjerenog na stvaranje paneuropske (tehnologije decentraliziranog vođenja evidencije transakcija) platforme DLT za financiranje duga MSP-ova. Projekt pridonosi olakšavanju pristupa financiranju za MSP-ove, smanjenju troškova i povećanju transparentnosti te mora biti kompatibilan s EBSI-jem.

Ulaganje mora biti dovršeno do 30. lipnja 2024.

Ulaganje 6.: Demonstracijski projekti primjene 5G tehnologije za gradove i industrijska područja

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

- Pametni gradovi, čiji je cilj pokazati upotrebu 5G tehnologije u gradskim mrežama, uključujući, među ostalim, inteligentne prometne sustave, uličnu rasvjetu, gospodarenje otpadom/krugom, javni prijevoz, upravljanje parkirališnim mjestima, koncepte smanjenja urbanog kriminala; žalitelj
- Demonstracijski projekti industrije 4.0 koji predstavljaju primjenu digitaliziranih proizvodnih linija ili robotiziranih sustava (na temelju rutinske upotrebe umjetne inteligencije) i izravnu međusobnu komunikaciju korisnika pokretne opreme (komunikacija između uređaja i uređaja, D2D).

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 7.: Češki program Rise-Up

Češki program „Rise-Up” bavit će se gospodarskim i socijalnim posljedicama pandemije te će uključivati dva zasebna 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 došli do zrelosti 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 usluge savjetovanja, savjetovanja ili mentorstva koje se pružaju poduzećima, poduzetnicima i pojedincima. Mjera uključuje i kampanje za podizanje svijesti radi promicanja poduzetništva.

Ulaganje će biti dovršeno do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 9.: Sredstva za razvoj ulaganja prije sjemeni, strateških digitalnih tehnologija i izdvojenih sveučilišnih poduzeća

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

Kako bi se osigurala usklađenost mjere s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), pravnim sporazumom između Češke i EIF-a i naknadnom ulagačkom politikom financijskog instrumenta zahtijeva se primjena tehničkih smjernica Komisije o provjeri održivosti za fond InvestEU; i isključiti sljedeći popis aktivnosti i imovine iz prihvatljivosti: i. djelatnosti i imovinu povezane s fosilnim gorivima, uključujući upotrebu na kraju proizvodnog lanca³; ii. aktivnostima i imovini u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti⁴; iii. djelatnosti i imovine

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.

povezane s odlagalištima otpada, spalionicama⁵ i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu⁶; i iv. djelatnosti i imovinu kod kojih dugoročno odlaganje otpada može naštetiti okolišu; i zahtijevati da ovlašteni subjekt ili financijski posrednik provjeri usklađenost projekata s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša 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: pregovori; 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 CzechInvest u okviru inovacijske strategije Češke do 2030. i programa „Zemlja za budućnost”.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

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

Ta se mjera sastoji od pokretanja i početnog rada krovnog digitalnog regulatornog izoliranog okruženja. Sigurno testno okruženje uspostavlja se u suradnji s relevantnim tijelima, regulatorima i partnerima iz odgovarajućeg sektora te osigurava tehničko i regulatorno okruženje za ispitivanje novih tehnologija, na primjer financijskih tehnoloških rješenja. Dostupni su MSP-ovima i novoosnovanim poduzećima, kao i drugim poduzećima.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 12.: Izgradnja kvantne komunikacijske infrastrukture

Cilj je ulaganja izgradnja optičke kvantne komunikacijske mreže u Češkoj u skladu s prioritetima programa Digitalna Europa. Mehanizmom za oporavak i otpornost podupire se dio troškova tog ulaganja. To ulaganje može dobiti potporu i iz drugih programa ili instrumenata Unije za troškove koji se ne podupiru Mehanizmom za oporavak i otpornost.

Ulaganje mora biti dovršeno do 30. lipnja 2026.

⁵ To se izuzeće ne primjenjuje na djelovanja u okviru ove mjere u postrojenjima koja su isključivo namijenjena obradi nereciklabilnog opasnog otpada ni na postojeća postrojenja, u kojima su djelovanja u okviru ove mjere namijenjena povećanju energetske učinkovitosti, hvatanju ispušnih plinova radi skladištenja ili uporabu ili oporabu materijala iz pepela za spaljivanje, pod uvjetom da takva djelovanja 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.

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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
47	Reforma 1.: Institucijska 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	Osnivanje Odbora (i povezane radne skupine) zaduženog za koordinaciju nacionalnih dionika radi pripreme projekata za digitalnu transformaciju češkog gospodarstva				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Odbor za digitalnu transformaciju, uključujući sudjelovanje javnih i privatnih dionika, koordinira provedbu reformi i ulaganja u okviru komponenata 1.4. i 1.5. To uključuje i posebnu savjetodavnu radnu skupinu koja nadzire provedbu standarda EU-a za novoosnovana poduzeća u okviru ove komponente. Ta se ključna etapa smatra ostvarenom nakon što Odbor i radna skupina počnu raditi.
48	Reforma 2.: Zajednička skupina za potporu strateškim tehnologijama i certificiranje s Odborom za strateške tehnologije	Prekretnica	Uspostava i imenovanje mreže za certificiranje	Stvaranje mreže tijela za certificiranje, tehničkih stručnjaka i uključenih poduzeća za strateške sektore.				DRUGO TROMJE SEČJE	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 2.: Zajednička skupina za potporu strateškim tehnologijama i certificiranje s Odborom za strateške tehnologije	Meta	Broj poduzeća kojima je dodijeljena potvrda		Broj	0	50	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	50 poduzeća ima potporu za dobivanje certifikata. Osmišljavaju se i stavljaju na raspolaganje obrazovni tečajevi o certifikaciji.
51	Ulaganje 2.: Centar Europskog opservatorija za digitalne medije (EDMO)	Prekretnica	Pokretanje centra Europskog opservatorija za digitalne medije za središnje i istočne Europe u Češkoj (CEDMO)	Pokretanje centra CEDMO koji je izgradio akademski konzorcij s vodećim partnerom Sveučilišta Charles u Pragu				ČETVRT O TROMJE SEČJE	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 COVID-om ili 5G mrežama.
250	Ulaganje 2.: Centar Europskog opservatorija za digitalne medije (EDMO)	Prekretnica	Pokretanje proširenog centra CEDMO-a	Potpisivanje ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava				DRUGO TROMJE SEČJE	2024	Za tri nove podržane aktivnosti potpisuje se sporazum o dodjeli bespovratnih sredstava za prošireni digitalni medijski centar kao dio mreže EDMO-a.
52	Ulaganje 2.: Centar Europskog opservatorija	Meta	CEDMO objavljuje		Broj studija		5	ČETVRT O	2025	CEDMO objavljuje rezultate svojih istraživačkih aktivnosti s naglaskom na:

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
	za digitalne medije (EDMO)		rezultate istraživanja					TROMJE SEČJE		— dezinformacije 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 (kompatibilna s EBSI-jem) – obveznice DLT za financiranje MSP-ova	Prekretnica	Sporazum 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	Za provedbu slučaja upotrebe MSP-ova potpisuje se sporazum o dodjeli bespovratnih sredstava.
56	Ulaganje 5.: Europska infrastruktura za usluge lanca blokova (kompatibilna s EBSI-jem) – obveznice DLT za financiranje MSP-ova	Meta	Broj MSP-ova kojima je omogućeno da nude digitalne obveznice putem EBSI-ja.		Broj	0	190	DRUGO TROMJE SEČJE	2024	Potporom se MSP-ovima omogućuje da ponude obveznice na temelju tehnologije decentraliziranog vođenja evidencije transakcija, ne dovodeći u pitanje odluku poduzeća sudionika o izdavanju obveznica.
57	Ulaganje 6.: Demonstracijski projekti primjene 5G tehnologije za gradove i industrijska područja	Meta	Razvoj i rad referentnih aplikacija za pametne gradove		Broj	0	5	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	Pet referentnih aplikacija u okviru programa Pametni gradovi treba biti dovršeno
58	Ulaganje 6.: Demonstracijski projekti primjene 5G tehnologije za gradove i industrijska područja	Meta	Završetak primjera upotrebe za pametne gradove i industriju 4.0		Broj	0	47 za pametne gradove i industriju 4.0	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Dovršetak demonstracijskih aplikacija za upotrebu 5G tehnologije na drugim lokacijama, uključujući regije i lokalne općine u okviru programa Pametni gradovi i industrija 4.0
59	Ulaganje 7.: Češki program Rise-Up	Meta	Potpora projektima usmjerenima na inovacije u		Broj	0	30	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Potpora medicinskim istraživačkim projektima povezanim s bolešću COVID-19 i razvoju projekata te projekata usmjerenih na digitalna rješenja za suočavanje s gospodarskim i socijalnim

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
			medicinskim i digitalnim rješenjima za suočavanje s posljedicama bolesti COVID-19 i njezinim gospodarskim i socijalnim posljedicama							posljedicama krize u obliku de minimis potpore. Dodjela ugovora projektima odabranima u okviru konkurentnih poziva na podnošenje prijedloga navedenih u ovom cilju provodi se, u skladu s Tehničkim smjernicama „Ne nanosi bitnu štetu” (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	Meta	Broj poduzeća, poduzetnika i pojedinaca kojima je dodijeljena potpora		Broj	0	450	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Poduzećima, poduzetnicima i pojedincima pružat će se mentorske, konzultantske ili savjetodavne usluge ili osposobljavanje za poticanje poduzetništva i vrednovanje poslovnih planova.
61	Ulaganje 9.: Sredstva za razvoj ulaganja prije sjemena, strateških digitalnih tehnologija i izdvojenih sveučilišnih poduzeća	Prekretnica	Pokretanje fonda fondova i ulaganje triju namjenskih fondova (prethodno sjeme, strateške tehnologije i izdvojeni fondovi)	Iscrpljenje kapaciteta za ulaganja iz sredstava iz Mehanizma za oporavak i otpornost				DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Potrebno je pokrenuti tri investicijska fonda za postojeći i novi poduzetnički kapital kako bi se pružila potpora inovativnim start-up poduzećima, strateškim tehnologijama i poduzećima s početnim/pretpostavljenim ulaganjima. Pilot-fazom trebala bi se provjeriti razina potražnje, ciljani rizik, apsorpcija i područja ulaganja, a posebno komplementarnost s drugim instrumentima potpore. Na temelju rezultata pilot-faze treba utvrditi daljnje kontinuirane krugove ulaganja. Vrijednost ulaganja doseže minimalni iznos od 54 983 897,57 EUR. Investicijska politika za financijski instrument uključuje kriterije odabira kako bi se osigurala usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) transakcija koje se podupiru u okviru ove mjere primjenom provjere održivosti, popisa za isključenje i zahtjeva usklađenosti s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša.
63	Ulaganje 10.: Internacionalizacija novoosnovanih poduzeća	Meta	Potpoma međunarodnom širenju start-up poduzeća		Broj	0	100	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Start-up poduzeća koja će dobiti potporu u okviru programa potpore usmjerenih na međunarodno širenje i prilagodbu stranim tržištima. Ti programi uključuju usluge mentorstva i savjetovanja, usluge

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godi na	
			savjetovanjem, mentorstvom poslovnih savjetodavnih usluga, programima ubrzavanja							programa za ubrzanje validacije proizvoda povezane sa stranim, razmjenom najbolje prakse, širenjem, prilagodbom proizvoda/uslugama.
64	Ulaganje 11.: Digitalno regulatorno izolirano okruženje u skladu s prioritetima EU-a	Prekretnica	Pokretanje digitalnog regulatornog izoliranog okruženja	Uspostava sigurnog testnog okruženja u prioritetnim reguliranim područjima, kao što su financijske tehnologije (na temelju paketa za digitalne financije) tehnologija decentraliziranog vođenja evidencije transakcija (DLT)				DRUGO TROMJE SEČJE	2024	Smatra se da je izolirano okruženje za digitalno regulatorno tijelo usmjereno na pilot-projekte u području financijske tehnologije i DLT-a aktivno i u funkciji kada inovativna poduzeća mogu podnijeti svoje zahtjeve za testiranje projekata i proizvoda.
65	Ulaganje 11.: Digitalno regulatorno izolirano okruženje u skladu s prioritetima EU-a	Meta	Sudionici u izoliranom okruženju uz potporu izoliranog okruženja		Broj	0	20	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Broj poduzeća u reguliranim sektorima, primjerice financijske tehnologije, čiji su projekti i proizvodi testirani u digitalnim regulatornim izoliranim okruženjima.
66	Ulaganje 12.: Izgradnja kvantne komunikacijske infrastrukture	Meta	Isplata sredstava za optičku kvantnu mrežu		EUR	0	4,7 milijuna	DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Najmanje 4,7 milijuna EUR plaća se za izgradnju optičke kvantne mreže. Iznosi predviđeni drugim programima ili instrumentima Unije ne uračunavaju se u taj iznos.

E. SASTAVNI DIO 1.5.: DIGITALNA TRANSFORMACIJA PODUZEĆA

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi se svladavanju izazova podupiranja digitalizacije industrije, upotrebe tehnologija i stvaranja međusobno povezane i održive nacionalne razine europskog digitalnog ekosustava putem digitalnoinovacijskih centara. Podupire i stvaranje referentnog objekta za ispitivanje i eksperimentiranje. Drugi je cilj omogućiti potporu poduzećima koja sudjeluju u potencijalnim važnim projektima od zajedničkog europskog interesa (VPZEI), posebno u području mikroelektronike, povezivosti te infrastrukture i usluga u oblaku, uključujući projekte u području mikroprocesora povezane s europskim računalstvom visokih performansi. Očekuje se da će se 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 3. preporuku za Hrvatsku 2020., u skladu s kojom Češka usmjerava 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 korake 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, kao i s relevantnim zahtjevima EU-a u pogledu energetske učinkovitosti i učinkovitosti materijala te zahtjevima u pogledu recikliranja 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 međusobnog povezivanja svih aktera u nacionalnom digitalnom ekosustavu, kao što su europski i nacionalni digitalnoinovacijski centri, nacionalni centri za kompetencije u području računalstva visokih performansi i kibersigurnosti, europski referentni objekti za 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 buduće 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, uvođenjem novih tehnologija, privlačenjem stručnjaka u tom području i osiguravanjem veće otpornosti industrije i usluga na moguće buduće krize. Predviđeno je sufinanciranje iz programa Digitalna Europa.

Uspostavlja se i počinje s radom šest europskih i nacionalnih digitalnoinovacijskih centara.

Ulaganje se provodi do 3. rujna 2025.

Ulaganje 2.: Europski referentni objekt za ispitivanje i eksperimentiranje

Uspostavlja se i stavlja u rad europsko referentno postrojenje za ispitivanje i eksperimentiranje. Cilj je mjere uspostaviti vezu između istraživačkih sektora i šireg gospodarstva (što može uključivati, ali ne ograničavajući se na europske i nacionalne centre za digitalne inovacije) omogućivanjem poduzećima (npr. malim i srednjim poduzećima) da testiraju tehnologije i aplikacije razvijene kako bi se mogle upotrebljavati u njihovu 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

377 poduzeća ima izravnu potporu digitalnoj transformaciji (npr. umjetna inteligencija, automatizacija procesa, robotika, računalstvo visokih performansi i kibersigurnost). Cilj je mjere povećati digitalne procese, posebno u malim i srednjim poduzećima, ali i u velikim poduzećima.

Ulaganje se provodi do 3. lipnja 2025.

Ulaganje 5. VPZEI Mikroelektronika i komunikacijske tehnologije (bespovratna sredstva)

Cilj je ulaganja pružiti potporu u obliku izravnog financiranja bespovratnim sredstvima odabranim poduzećima koja sudjeluju u četirima projektima koji su dio važnih projekata od zajedničkog europskog interesa u području mikroelektronike i komunikacijskih tehnologija i kojima se nastoji doprinijeti prekograničnoj inicijativi kojom se podupiru istraživanje i razvoj te time jačaju strateška autonomija i kapaciteti EU-a za osmišljavanje i uvođenje sljedeće generacije mikroprocesora, poluvodiča i komunikacijskih tehnologija. U tu se svrhu podupiru i razvijaju najmanje četiri pilot-rješenja.

Ulaganje se provodi do 30. lipnja 2026.

E.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/cilj na etapa	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	Četvrtinu	Godina	
68	Reforma 1.: Stvaranje platforme za digitalizaciju gospodarstva	Prekretnica	Stvaranje platforme za digitalizaciju gospodarstva	Pokretanje rada platforme				TROMJE SEČJE	2022	Uspostavlja se platforma za digitalizaciju gospodarstva i pokreće njezin rad. Platforma koordinira međupovezanost svih aktera u nacionalnom digitalnom ekosustavu, kao što su europski i nacionalni digitalnoinovacijski centri, nacionalni centri stručnosti u području računalstva visokih performansi i kibersigurnosti, europski referentni objekti za testiranje i eksperimentiranje, inovacijski centri i klijenti svih tih centara. Platforma djeluje kao jedna od radnih skupina Odbora za digitalnu transformaciju koji će se osnovati kao reforma 1. u okviru komponente 1.4.
69	Ulaganje 1.: Europski i nacionalni digitalnoinovacijski centri	Meta	Isplata sredstava europskim i nacionalnim digitalnoinovacijskim centrima		EUR	0	8,4 milijuna	TROMJE SEČJE	2025	Europskim i nacionalnim digitalnoinovacijskim centrima isplaćuje se najmanje 8,4 milijuna EUR za aktivnosti i usluge koje pružaju centri usmjereni na digitalizaciju poduzeća ili javnih subjekata. Iznosi predviđeni drugim programima ili instrumentima Unije ne uračunavaju se u taj iznos.
70	Ulaganje 2.: Europski referentni objekt za ispitivanje i eksperimentiranje	Meta	Isplata sredstava Europskom referentnom instrumentu za testiranje i eksperimentiranje		EUR	0	2,3 milijuna	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Najmanje 2,3 milijuna EUR isplaćuje se europskom referentnom objektu za ispitivanje i eksperimentiranje za usluge i aktivnosti čiji je cilj poduzećima omogućiti testiranje tehnologija i aplikacija. Iznosi predviđeni drugim programima ili instrumentima Unije ne uračunavaju se u taj iznos.
71	Ulaganje 3.: Digitalna transformacija proizvodnih i neproizvodnih poduzeća i povećanje njihove otpornosti	Meta	Izravna potpora poduzećima za digitalnu transformaciju		Broj poduzeća	0	377	DRUGO TROMJE SEČJE	2025	Potporu će dobiti 377 poduzeća. Potpora se pruža aktivnostima kao što su uvođenje digitalnih rješenja, uključujući, ali ne ograničavajući se na umjetnu inteligenciju, automatizaciju procesa, robotiku, kibersigurnost, uvođenje novih tehnologija, nabavu uređaja ili opreme. Najmanje dvije trećine dodijeljenih potpora usmjerava se na MSP-ove i poduzeća srednje tržišne kapitalizacije.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrtinu	Godina	
255	Ulaganje 5.: VPZEI Mikroelektronika i komunikacijske tehnologije (bespovratna sredstva)	Meta	Razvoj pilot- rješenja		Broj	0	4	DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Razvit će se jedno pilot-rješenje po projektu i najmanje 90 % isplaćenih sredstava.

E.3. Opis reformi i ulaganja za zajam

Ulaganje 4. VPZEI Mikroelektronika i komunikacijske tehnologije (zajmovi)

Dodatak na zajam dijelu ulaganja koji se odnosi na bespovratna sredstva. Cilj je ulaganja pružiti potporu u obliku izravnog financiranja bespovratnim sredstvima odabranim poduzećima koja sudjeluju u četirima projektima koji su dio važnih projekata od zajedničkog europskog interesa u području mikroelektronike i komunikacijskih tehnologija. Sporazumi o dodjeli bespovratnih sredstava potpisuju se s odabranim poduzećima koja sudjeluju u važnim projektima od zajedničkog europskog interesa ME/CT.

Ulaganje se provodi do 30. lipnja 2024.

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

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godi na	
254	Ulaganje 4.: VPZEI Mikroelektronika i komunikacijske tehnologije	Prekretnica	Potpisivanje sporazuma o dodjeli bespovratnih sredstava	Potpisani sporazumi o dodjeli bespovratnih sredstava				DRUGO TROMJES EČJE	2024	Sporazum o dodjeli bespovratnih sredstava potpisuje se s odabranim poduzećima koja sudjeluju u važnim projektima od zajedničkog europskog interesa ME/CT.

F. SASTAVNI DIO 1.6.: UBRZANJE I DIGITALIZACIJA PROCESA IZGRADNJE

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi se rješavanju 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. Potpuno pojednostavnjenje paralelnih procesa u jedinstveni postupak, kao i institucijska reforma, kako je predviđeno nacrtom Zakona 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 postupka prosječno vrijeme potrebno za dobivanje građevinske dozvole skratiti za najmanje dvije godine.

Komponentom se podupire rješavanje pitanja 3. preporuke za pojedinu zemlju iz 2019., u skladu s kojom će Češka smanjiti administrativno opterećenje za ulaganja i poduprijeti tržišno natjecanje u javnoj nabavi koje se više temelji na kvaliteti, te 3. preporuke za pojedinu zemlju iz 2020., u skladu s kojom Češka pruža potporu malim i srednjim poduzećima većom upotrebom financijskih instrumenata kako bi osigurala potporu za likvidnost, smanjila administrativno opterećenje i poboljšala e-upravu.

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 mjere 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 zakona o prostornom planiranju u praksi

Reforma se sastoji od institucijskih i postupovnih promjena, a cilj joj je uvesti visok stupanj digitalizacije u postupak izdavanja građevinskih dozvola. Novi Zakon o gradnji stupa na snagu do 30. rujna 2021.

Cilj je reforme ubrzati postupke izgradnje i učiniti postupke odobravanja učinkovitijima. U tu svrhu reformom se nastoji opremiti urede zgrada s 18000 komada informatičke opreme, što može uključivati, ali nije ograničeno na prijenosna računala i monitore.

Ta se reforma provodi do 31. kolovoza 2026.

Ulaganje 1.: Iskorištavanje prednosti digitalizacije u području prostornog planiranja i građevinske politike

Cilj je ulaganja unaprijediti digitalizaciju u području postupka izdavanja građevinskih dozvola i prostornog planiranja stavljanjem u rad šest informacijskih sustava, uključujući portal Builder i nacionalni geoportal prostornog planiranja.

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 NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
72	Reforma 1.: Provedba novog zakona o gradnji i zakona o prostornom planiranju u praksi	Prekretnica	Stupanje na snagu novog zakona o gradnji	Odredba zakona o stupanju na snagu novog zakona o gradnji				TROMJE SEČJE	2021	Stupa na snagu novi zakon o gradnji kojim se ubrzava postupak izdavanja građevinskih dozvola, digitalizira postupak i smanjuje broj regulatornih tijela.
73	Reforma 1.: Provedba novog zakona o gradnji i zakona o prostornom planiranju u praksi	Meta	Nabava opreme za tijela nadležna za graditeljstvo		Građevinski uredi ili općine	0	620	TROMJE SEČJE	2024	Najmanje 620 građevinskih ureda ili općina prima informatičku opremu.
74	Reforma 1.: Provedba novog zakona o gradnji i zakona o prostornom planiranju u praksi	Meta	Postotak dovršenih postupaka izdavanja dozvola		Postotak	0	25	DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Najmanje 25 % postupaka izdavanja dozvola pokrenutih između 1.7.2024. i 1.7.2025. mora biti dovršeno do 30.6.2026.
77	Ulaganje 1.: Iskorištavanje prednosti digitalizacije u području prostornog planiranja i građevinske politike	Meta	Novi ili nadograđeni IT sustavi u postupku prostornog planiranja ili izdavanja građevinskih dozvola		Broj	0	6	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Šest ili više IT sustava stavlja se u rad u područjima prostornog planiranja i gradnje kojima se omogućuje: One uključuju barem: • Portal graditelja • Nacionalni geoportal prostornog planiranja

G. SASTAVNI DIO 1.7.: DIGITALNA TRANSFORMACIJA JAVNE UPRAVE

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost rješavaju se izazovi 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 s komponentama 1.1. i 1.2., kojima se rješava i pitanje poboljšane digitalizacije javne sfere.

Komponentom se podupire provedba preporuke za pojedinu zemlju br. 1 za 2023., 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 mjere 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

Reforma 1.: Akt o upravljanju podacima i kontroliranom pristupu podacima

Cilj je nove reforme donijeti Akt o upravljanju podacima i kontroliranom pristupu podacima. Cilj je predloženog akta urediti osnovna načela i obveze u pogledu upravljanja podacima i katalogizacije podataka u informacijskim sustavima javne uprave.

Reforma se provodi do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 1.: Ujedinjavanje 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 će biti provedeno 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, a provode se:

- (i) Osnivanje dviju radnih skupina za nadzor projekata računalstva u oblaku i postupaka javne nabave za digitalizaciju u javnoj upravi
- (ii) Stvaranje dvaju informacijskih sustava za (1) koordinaciju i komunikaciju o digitalizaciji usluga javne uprave i (2) za dugoročno upravljanje projektima u području IKT-a
- (iii) Projekt optimizacije u kojem se utvrđuju najbolje prakse, upućuje na poboljšanja i daljnje mjere koje treba poduzeti, na temelju analitičkog rada i savjetovanja s dionicima.
- (iv) Izvješće o stvaranju uvjeta za uvođenje lisnice EU-a za digitalni identitet (EUDIW). Cilj je tih aktivnosti poboljšati sustav upravljanja digitaliziranim uslugama utvrđivanjem

nedostataka u postojećim postupcima, uvođenjem novih rješenja, prikupljanjem više podataka te osiguravanjem veće transparentnosti i bolje koordinacije.

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 će biti provedeno do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 3.: Uspostava kontaktnog centra za javnu upravu

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

Ulaganje će biti provedeno 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 njihovo upravljanje i optimizacija.

Ulaganje će biti provedeno 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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
347	Reforma 1.: Akt o upravljanju podacima i kontroliranom pristupu podacima	Prekretnica	Stupanje na snagu Akta o upravljanju podacima i kontroliranom pristupu podacima	Odredbe akta				DRUGO TROMJESEČJE	2026	Akt o upravljanju podacima i kontroliranom pristupu podacima stupa na snagu. Zakonom se: • uspostaviti nacionalni geoportal koji će pomoći u pristupu podacima o geoprostornim informacijama • obvezati javna tijela da katalogiziraju svoje podatke i opišu ih primjenom obveznih standarda • stvoriti pravo istraživača i drugih na pristup podacima za potrebe istraživanja i politike, pod uvjetom da su ispunjeni uvjeti utvrđeni zakonom, čak i ako su podaci zaštićeni na drugi način (na primjer, zbog zaštite osobnih podataka) • uspostaviti pravnu osnovu za povezivanje, ponovnu uporabu i razmjenu podataka među javnim tijelima u istraživačke i političke svrhe Može se primijeniti prijelazno razdoblje na temelju odgovarajućih obrazloženja. To prijelazno razdoblje počinje do kolovoza 2026. i povezano je s tehničkim ili tehnološkim ograničenjima.
256	Ulaganje 2.: Poboljšanje sustava upravljanja digitaliziranim uslugama	Prekretnica	Osnivanje radnih skupina	Uspostavljene radne skupine				DRUGO TROMJESEČJE	2024	Sljedeće radne skupine osnivaju se u okviru Vladinog vijeća za informacijsko društvo 1. Radna skupina za računalstvo u oblaku 2. Radna skupina za javnu nabavu

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
257	Ulaganje 1.: Ujedinjavanje domena i stvaranje platforme za učenje	Prekretnica	Ažuriranje projektnog sustava	Provedene mjere				DRUGO TROMJESEČJE	2026	Provode se sljedeće mjere: 1. Sve internetske stranice tijela središnje državne uprave nalaze se u domeni *.gov.cz. 2. Sve poruke e-pošte središnjih državnih tijela migriraju se u domenu *.gov.cz. 3. Izrađuju se najmanje tri vodiča o digitalnoj komunikaciji između građana i vlade koji su dostupni na internetu.
258	Ulaganje 2.: Poboljšanje sustava upravljanja digitaliziranim uslugama	Prekretnica	Ažuriranje upravljanja IKT-om u javnoj upravi	Provedene mjere				DRUGO TROMJESEČJE	2026	Provode se sljedeće mjere: • U funkciji su dva informacijska sustava. To su i. platforma za komunikaciju, koordinaciju i određivanje prioriteta; i ii. sustava 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 optimizacije procesa i uključuje barem stečena iskustva, uključujući dobre prakse i istaknute kvarove. • Izvješće o stvaranju uvjeta za provedbu EUDIW-a u Češkoj dostupno je na internetu i uključuje akcijski plan za provedbu

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
259	Ulaganje 3.: Uspostava kontaktnog centra za javnu upravu	Prekretnica	Kontaktni centar za javnu upravu operativan	Kontaktni centar operativan je i dostupan klijentima				DRUGO TROMJESEČJE	2026	Kontaktni centar javne uprave pruža usluge javnosti. U potpunosti je operativan i može pružati informacije, savjete i podršku pri elektroničkom podnošenju dokumenata za najmanje 10 državnih službi („agendija”). Klijenti moraju moći kontaktirati centar. Provodi se kampanja za podizanje svijesti o dostupnosti kontaktnog centra i uputa definiranih u ulaganju 1.
260	Ulaganje 4.: Stvaranje središnje podatkovne infrastrukture	Prekretnica	Operativno središnje skladište podataka	Operativno središnje skladište podataka i pružanje informacija korisnicima				DRUGO TROMJESEČJE	2026	Središnje skladište podataka je u funkciji. Prikuplja i obrađuje podatke o radu najmanje 10 vladinih informatičkih sustava i radu najmanje 25 državnih službi („agendija”). Podaci o uspješnosti državnih službi dostupni su kao otvoreni podaci.

H. SASTAVNI DIO 2.1.: ODRŽIVI PROMET

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost rješavaju se izazovi 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 i gradskom autobusnom prijevozu.

Komponentom se podupire provedba 3. preporuke za pojedinu zemlju iz 2019., u skladu s kojom Češka usmjerava investicijsku politiku na promet, posebno na njegovu održivost, digitalnu infrastrukturu te niskougličnu i energetska tranziciju, uključujući energetska učinkovitost, uzimajući u obzir regionalne razlike (3. preporuka za pojedinu zemlju iz 2019.) i 3. preporuku za Češku, 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 upotrebu energije te održivu prometnu infrastrukturu, među ostalim u rudarskim regijama (3. preporuka za Hrvatsku 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 korake 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 mora biti pripremljeno za ponovnu uporabu ili recikliranje.

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

Reforma 1.: Razvoj alternativa za energetska i prostorno intenzivni cestovni promet

Cilj je mjere promicati veću upotrebu energetska učinkovitijih načina prijevoza za tokove redovitog i teškog prijevoza. To se postiže sljedećim mjerama:

- Pojedinačni gradovi s više od 40000 stanovnika provode postupak plana održive gradske mobilnosti (SUMP). Sve planove održive gradske mobilnosti odobravaju predstavnička tijela gradova do 30. lipnja 2023. Ako već postoji pojednostavnjeni SUMP, priprema se nova verzija na temelju koncepta gradske i aktivne mobilnosti (UAMC) koji je odobrila vlada. Sadržava sve dijelove koje zahtijeva UAMC i temelji se na analizama koje zahtijeva UAMC, kao što su modeliranje i istraživanja prometa.
- Vlada Češke Republike odlukom do 31. prosinca 2023. odobrava koncept prijevoza tereta, kojim se utvrđuju uvjeti za povećanje udjela željezničkog prijevoza tereta u ukupnom obujmu prijevoza za razdoblje 2024. – 2030. Koncept je usmjeren na podupiranje multimodalnog prijevoza, poboljšanje usluga prijevoza tereta i smanjenje utjecaja prijevoza tereta na okoliš, javno zdravlje i globalne klimatske promjene.
- Svi operatori javnog prijevoza (država, regije i gradovi koji upravljaju javnim prijevozom) dužni su do 31. prosinca 2023. odobriti petogodišnji plan usluga prijevoza na temelju koncepta javnog prijevoza koji je odobrila vlada.
- O učinku reforme na učinkovitost željezničkog prijevoza putnika izvješćuje se do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 1.: Primjena modernih tehnologija na željezničku infrastrukturu

Cilj je ulaganja doprinijeti digitalizaciji željezničkog prijevoza 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 skupa projekata od 41 km pruga obuhvaćenih Globalnim sustavom pokretnih komunikacija – željeznica (GSM-R), 20 novopostavljenih ili pouzdanih baznih primopredajnika (BTS) i uvođenje novih tehnologija i opreme za upravljanje željezničkim prometom do 30. lipnja 2022.
- Dovršetak dvaju projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata u prethodnoj točki do 30. lipnja 2024.
- Dovršetak šest dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata u prethodnoj točki, čime će se do 31. prosinca 2024. dovršiti ukupno 41 km pruga obuhvaćenih GSM-R-om, 20 novoinstaliranih ili pouzdanih BTS-ova te provedba novih tehnologija i opreme za upravljanje željezničkim prometom.
- Završetak pokrivenosti od 67,6 km regionalnih pruga regionalnom zaštitnom opremom ETCS-a (u skladu s TSI-jem za prometno-upravljački i signalno-sigurnosni podsustav (CCS)). Završetak se provodi do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 2.: Elektrifikacija željeznica

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

- Definiranje niza projekata od 39,7 km elektrificiranih pruga i četiriju priključnih stanica s povećanom potrošnjom energije ili novoizgrađenih do 30. lipnja 2022.
- Dovršetak dvaju projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata u prethodnoj točki do 30. lipnja 2023.
- Dovršetak šest dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata u prethodnoj točki, čime će se do 30. lipnja 2024. dovršiti ukupno 39,7 km elektrificiranih pruga i četiri napajajuće vučne stanice s povećanom snagom ili novoizgrađene stanice.

Ulaganje 3.: Poboljšanje okoliša (potpora za željezničku infrastrukturu)

Cilj je mjere zaštititi okoliš i klimu doprinosom povećanju udjela željezničkog prijevoza u prijevozu tereta i putnika te poboljšanjem energetske učinkovitosti željezničkih postaja. To ulaganje usmjereno je na projekte razvoja željezničke infrastrukture, uzimajući u obzir, među ostalim, 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, podržat će se grijanje zgrada postaje. To se postiže sljedećim mjerama:

- Definicija skupa projekata od 121,88 km moderniziranih pruga, devet moderniziranih željezničkih postaja s obnovljenim kolosijecima i sigurnim peronima bez prepreka i više od 35 zgrada sa smanjenim energetske intenzitetom kako bi se do 30. lipnja 2022. u prosjeku postiglo smanjenje izravnih i neizravnih emisija stakleničkih plinova za najmanje 30 % u usporedbi s ex ante emisijama te veća udobnost i bolje usluge za putnike.

- Dovršetak 26 projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata u prethodnoj točki do 31. prosinca 2022.
- Dovršetak 11 dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata u prethodnoj točki do 31. prosinca 2023.
- Dovršetak dodatnih 19 projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata u gornjoj točki, čime se dovršava ukupno 121,88 km moderniziranih pruga, devet moderniziranih željezničkih kolodvora s obnovljenim kolosijecima i sigurnim pristupačnim peronima bez prepreka te više od 35 zgrada sa smanjenim energetske intenzitetom kako bi se do 30. lipnja 2025. u prosjeku postiglo smanjenje izravnih i neizravnih emisija stakleničkih plinova za najmanje 30 % u usporedbi s ex ante emisijama te povećana 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 te poboljšanjem stanja mostova i konstrukcija tunela. U gradovima i aglomeracijama ulažu se u smanjenje udjela pojedinačnih putovanja automobilom i povećanje udjela javnog prijevoza i aktivnih načina prijevoza koji mogu uključivati, ali nisu ograničeni na pješake i biciklizam. Izgradnja biciklističkih staza i pješačkih staza bez prepreka također su 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 svjetlost ili mehaničkom sigurnosnom instalacijom), 25 km izgrađenih biciklističkih staza, bočnih crta 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 svjetlost ili mehaničkom sigurnosnom instalacijom), 24 dodatna km izgrađenih biciklističkih staza, bočnih crta 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 svjetlost ili mehaničkom sigurnosnom instalacijom) i jednim dodatnim moderniziranim željezničkim mostom ili tunelom do 31. prosinca 2024.
- Dovršetak projekata koji uključuju dodatnih 36 km izgrađenih biciklističkih staza, bočnih trasa 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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
78	Reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i svemirski cestovni promet	Prekretnica	Odobranje planova mobilnosti	Gradska predstavnička tijela odobravaju plan				DRUGO TROMJESEČJE	2023	Svi gradovi Češke (gradovi s više od 40000 stanovnika) moraju imati plan održive gradske mobilnosti (SUMP) koji su odobrila gradska predstavnička tijela na temelju koncepta gradske i aktivne mobilnosti koji je odobrila vlada.
79	Reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i svemirski cestovni promet	Prekretnica	Odobrenje i stupanje na snagu novog koncepta prijevoza tereta	Odobrenje vlade				ČETVOTO TROMJESEČJE	2023	Vlada odobrava novi koncept prijevoza tereta, kojim se utvrđuju uvjeti za povećanje udjela željezničkog prijevoza tereta u ukupnom opsegu prijevoza za razdoblje 2024. 2030. Koncept je usmjeren na podupiranje multimodalnog prijevoza, poboljšanje usluga prijevoza tereta i smanjenje utjecaja prijevoza tereta na okoliš, javno zdravlje i globalne klimatske promjene.
80	Reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i svemirski cestovni promet	Prekretnica	Odobrenje planova usluga prijevoza.	Odobrenje operatora javnog prijevoza				ČETVOTO TROMJESEČJE	2023	Svi operatori javnog prijevoza (država, regije i gradovi koji upravljaju javnim prijevozom) odobravaju petogodišnji plan usluga prijevoza na temelju koncepta javnog prijevoza koji je odobrila vlada.
81	Reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i svemirski cestovni promet	Meta	Povećanje broja putničkih kilometara u željezničkom prijevozu putnika		milijuni putničkih kilometara u željezničkom prijevozu putnika	10,286.00	10,961.55	ČETVOTO TROMJESEČJE	2025	Reforma će dovesti do povećanja ukupnog broja putničkih kilometara u željezničkom prijevozu putnika za 675 milijuna, mjereno do 2024. u odnosu na polaznu vrijednost iz 2018.
82	Reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i svemirski cestovni promet	Prekretnica	Integracija putničkog prijevoza u središnjoj Češkoj	Dovršetak integracije usluga putničkog prijevoza				ČETVOTO TROMJESEČJE	2025	Dovršit će se integracija putničkog prijevoza u regiji Središnja Češka s javnim prijevozom glavnog grada Praga, uključujući sve usluge javnog prijevoza (autobusi i regionalni

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrti nu	Godina	
				Središnje Češke s Pragom						vlakovi) u svim okruzima u regiji Središnja Češka.
83	Ulaganje 1.: Nove tehnologije i digitalizacija željezničke infrastrukture	Prekretnica	Definicija skupa projekata za ulaganje 1	Definicija skupa projekata od strane Ministarstva prometa				DRUG O TROMJ ESEČJE	2022	Definicija skupa projekata od 41 km pruga obuhvaćenih Globalnim sustavom pokretnih komunikacija – željeznica (GSM-R), 20 novopostavljenih ili pouzdanijih baznih primopredajnika (BTS) i uvođenje novih tehnologija i opreme za upravljanje željezničkim prometom.
84	Ulaganje 1.: Nove tehnologije i digitalizacija željezničke infrastrukture	Meta	Dovršetak dvaju projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata.		Broj projekata	0	2	DRUG O TROMJ ESEČJE	2024	Dovršetak dvaju projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata od 41 km pruga obuhvaćenih Globalnim sustavom pokretnih komunikacija – željeznica (GSM-R), 20 novopostavljenih ili pouzdanijih baznih primopredajnika (BTS) te uvođenje novih tehnologija i opreme za upravljanje željezničkim prometom.
85	Ulaganje 1.: Nove tehnologije i digitalizacija željezničke infrastrukture	Meta	Dovršetak šest dodatnih projekata iz unaprijed utvrđenog skupa projekata.		Broj projekata	2	8	ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2024	Završetak šest dodatnih projekata (ukupno osam) iz unaprijed definiranog skupa projekata od 41 km pruga obuhvaćenih Globalnim sustavom pokretnih komunikacija – željeznica (GSM-R), 20 novopostavljenih ili pouzdanijih baznih primopredajnika (BTS) te uvođenje novih tehnologija i opreme za upravljanje željezničkim prometom.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrti nu	Godina	
348	Ulaganje 1.: Primjena modernih tehnologija na željezničku infrastrukturu	Meta	Završetak pokrivenosti pruga ETCS-om na 67,6 km.		kilometri		67.6	DRUG O TROMJ ESEČJE	2026	Završetak pokrivenosti od 67,6 km regionalnih pruga regionalnom opremom za zaštitu vlakova ETCS-a.
86	Ulaganje 2.: Elektrifikacija željeznica	Prekretnica	Definicija skupa projekata za ulaganje 2	Definicija skupa projekata od strane Ministarstva prometa				DRUG O TROMJ ESEČJE	2022	Definicija niza projekata koji obuhvaćaju 39,7 km elektrificiranih pruga i četiri priključne stanice s povećanom snagom ili novoizgrađene.
87	Ulaganje 2.: Elektrifikacija željeznica	Meta	Završetak dvaju projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata		Broj projekata	0	2	DRUG O TROMJ ESEČJE	2023	Dovršetak dvaju projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata koji se sastoje od 39,7 km elektrificiranih vodova i četiri napajajuće vučne stanice s povećanom snagom ili novoizgrađene.
88	Ulaganje 2.: Elektrifikacija željeznica	Meta	Završetak šest dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata		Broj projekata	2	8	DRUG O TROMJ ESEČJE	2024	Završetak šest dodatnih projekata (ukupno osam) iz unaprijed definiranog skupa projekata koji obuhvaća 39,7 km elektrificiranih pruga i četiri priključne stanice s povećanom snagom ili novoizgrađene.
89	Ulaganje 3.: Pобољшanje okoliša (potpora za željezničku infrastrukturu)	Prekretnica	Definicija skupa projekata za ulaganje 3	Definicija skupa projekata od strane Ministarstva prometa				DRUG O TROMJ ESEČJE	2022	Definicija skupa projekata koji obuhvaća 121,88 km moderniziranih pruga, 9 moderniziranih željezničkih postaja s obnovljenim kolosijecima i sigurno pristupačnim peronima bez prepreka te 35 zgrada kolodvora sa smanjenim energetske intenzitetom, povećanom udobnošću i boljim uslugama za putnike.
90	Ulaganje 3.: Pобољшanje okoliša (potpora za željezničku infrastrukturu)	Meta	Završetak 26 projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata		Broj projekata	0	26	ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2022	Dovršetak 26 projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata koji se sastoje od 121,88 km moderniziranih pruga, devet moderniziranih željezničkih postaja s obnovljenim

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrti nu	Godina	
										kolosijecima i sigurno pristupačnim peronima bez prepreka te 35 zgrada kolodvora sa smanjenim energetske intenzitetom, povećanom udobnošću i boljim uslugama za putnike.
91	Ulaganje 3.: Pобољшanje okoliša (potpora za željezničku infrastrukturu)	Meta	Završetak 11 dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata		Broj projekata	26	37	ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2023	Dovršetak 11 dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata koji obuhvaćaju 121,88 km pruga koje su modernizirane, operativno poboljšane ili otpornije na prirodne utjecaje, devet moderniziranih željezničkih postaja s obnovljenim kolosijecima i sigurno pristupačnim peronima bez prepreka te 35 zgrada kolodvora sa smanjenim energetske intenzitetom, povećanom udobnošću i boljim uslugama za putnike.
261	Ulaganje 3.: Pобољшanje okoliša (potpora za željezničku infrastrukturu)	Meta	Završetak 19 dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata		Broj projekata	37	56	DRUG O TROMJ ESEČJE	2025	Dovršetak 19 dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata koji obuhvaćaju 121,88 km pruga koje su modernizirane, operativno poboljšane ili otpornije na prirodne utjecaje, devet moderniziranih željezničkih postaja s obnovljenim kolosijecima i sigurno pristupačnim peronima bez prepreka te 35 zgrada kolodvora sa smanjenim energetske intenzitetom, povećanom udobnošću i boljim uslugama za putnike.
92	Ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Završetak željezničko-cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću		Broj željezničko-cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću	0	45	DRUG O TROMJ ESEČJE	2022	Željezničko-cestovni prijelazi s povećanom razinom zaštite, s novougrađenim ili moderniziranim sustavom za upozoravanje na svjetlost ili mehaničkom sigurnosnom instalacijom.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrti nu	Godina	
93	Ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Završetak izgrađenih biciklističkih staza, bočnih crta i putova bez prepreka		Duljina izgrađenih biciklističkih staza, bočnih crta, putova bez prepreka – km	0	25	DRUG O TROMJ ESEČJE	2022	Duljina izgrađene biciklističke staze/bočne staze/pravca bez prepreka.
94	Ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Dovršetak moderniziranih željezničkih mostova ili tunela		Broj moderniziranih željezničkih umjetnih konstrukcija (mostovi/tuneli)	0	3	DRUG O TROMJ ESEČJE	2022	Modernizirana željeznička umjetna struktura za operativnu fazu.
95	Ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Dovršetak moderniziranih željezničkih mostova ili tunela		Broj moderniziranih željezničkih umjetnih konstrukcija (mostovi/tuneli)	3	6	ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2022	Modernizirana željeznička umjetna struktura za operativnu fazu.
96	Ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Završetak željezničko-cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću		Broj željezničko-cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću	45	160	ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2022	Željezničko-cestovni prijelazi s povećanom razinom zaštite, s novougrađenim ili moderniziranim sustavom za upozoravanje na svjetlost ili mehaničkom sigurnosnom instalacijom.
97	Ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Završetak izgrađenih biciklističkih staza, bočnih crta i putova bez prepreka		Duljina izgrađenih biciklističkih staza, bočnih crta, putova bez prepreka – km	25	49	ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2022	Duljina izgrađene biciklističke staze/bočne staze/pravca bez prepreka.
98	Ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu	Meta	Završetak željezničko-cestovnih		Broj željezničko-cestovnih prijelaza	160	291	ČETVR TO	2024	Željezničko-cestovni prijelazi s povećanom razinom zaštite, s novougrađenim ili moderniziranim

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrti nu	Godina	
	(željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)		prijelaza s povećanom sigurnošću		s povećanom sigurnošću			TROMJ ESEČJE		sustavom za upozoravanje na svjetlost ili mehaničkom sigurnosnom instalacijom.
99	Ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Dovršetak moderniziranih željezničkih mostova ili tunela		Broj moderniziranih željezničkih umjetnih konstrukcija (mostovi/tuneli)	6	7	DRUGO TROMJ ESEČJE	2023	Modernizirana željeznička umjetna struktura za operativnu fazu.
100	Ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Završetak izgrađenih biciklističkih staza, bočnih crta i putova bez prepreka		Duljina izgrađenih biciklističkih staza, bočnih crta, putova bez prepreka – km	49	85	ČETVRTO TROMJ ESEČJE	2023	Duljina izgrađene biciklističke staze/bočne staze/pravca bez prepreka.
101	Ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Dovršetak moderniziranih željezničkih mostova ili tunela		Broj moderniziranih željezničkih umjetnih konstrukcija (mostovi/tuneli)	7	8	ČETVRTO TROMJ ESEČJE	2023	Modernizirana željeznička umjetna 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 do 2030. poboljša energetske učinkovitost nacionalnog gospodarstva. 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 provedba preporuke za Hrvatsku o niskougličnoj i energetske tranziciji, uključujući energetske učinkovitost (3. preporuka za Hrvatsku iz 2019.) te o čistoj i učinkovitoj proizvodnji i uporabi energije (3. preporuka za Hrvatsku 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 korake ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Pri poboljšanju energetske svojstva državnih i javnih zgrada najmanje 70 % građevinskog otpada i otpada od rušenja mora se pripremiti za ponovnu uporabu ili recikliranje.

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

Ulaganje 1.: Poboljšanje energetske učinkovitosti državnih zgrada

Cilj je ovog ulaganja smanjiti krajnju potrošnju energije u zgradama državne uprave koje dugoročno ne ispunjavaju minimalne zahtjeve energetske svojstva te povećati broj visokokvalitetnih i umjereno temeljitih 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 32 projekta obnove zgrada, uključujući izolaciju zgrada, razmjenu i obnovu prozora i vrata, ugradnju sustava koji se temelje na obnovljivim izvorima energije ili provedbu mjera poboljšanja unutarnjeg okruženja koje imaju dokaziv učinak na energetske svojstva zgrada.

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

Kako bi se to ulaganje bolje pripremilo, Ministarstvo industrije i trgovine do 31. prosinca 2021. donosi i objavljuje predložak ugovora za usluge metode sklapanja ugovora o energetske učinku s jamstvom. Cilj mu je promicanje provedbe projekata s naglaskom na maksimalnom povećanju prinosa od uštede 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 povezivanje tih obnova s drugim pametnim elementima koji mogu uključivati, ali nisu ograničeni na podupiranje razvoja elektromobilnosti.

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 sustava javne rasvjete u različitim općinama u Češkoj, od čega će 80 % biti potpisane do 31. prosinca 2024. Ulaganje uključuje obnovu sustava rasvjete i nabavu ili optimizaciju sustava upravljanja.

Kako bi se to ulaganje bolje pripremilo, Ministarstvo industrije i trgovine do 31. prosinca 2021. donosi i objavljuje programsku dokumentaciju. Utvrđuje raspored i uvjete za potporu mjerama za obnovu sustava javne rasvjete, 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 temeljitih ili dubinskih 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 poboljšanja unutarnjeg okruženja koje imaju dokaziv učinak na energetska svojstva zgrada.

75 % ciljnog cilja od 220 projekata (tj. 165 projekata) bit će ugovoreno 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/cilj na etapa	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	Četvrtin u	Godina	
102	Ulaganje 1.: Poboljšanje energetske učinkovitosti državnih zgrada	Prekretnica	Donošenje predložka ugovora od strane Ministarstva industrije i trgovine za usluge metode sklapanja ugovora o energetskom učinku s jamstvom	Objava predložka ugovora na internetskim stranicama Ministarstva				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2021	Ministarstvo industrije i trgovine donijelo je predložak ugovora za usluge iz ugovora o energetskom učinku s jamstvom kako bi se promicala provedba projekata s naglaskom na maksimalnom povećanju prinosa od uštede energije u usporedbi s potrošenim sredstvima. Predložak ugovora objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva.
103	Ulaganje 1.: Poboljšanje energetske učinkovitosti državnih zgrada	Meta	Potpisane odluke o dodjeli bespovratnih sredstava za 75 % projekata obnove zgrada za koje je dodijeljena potpora i kojima se ostvaruju uštede primarne energije od najmanje 30 %		Postotak	0	75	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	U okviru ove mjere podupiru se ukupno najmanje 32 projekata obnove zgrada. Ciljna vrijednost postiže se za 75 % projekata s potpisanim odlukama o dodjeli bespovratnih sredstava (odnosno najmanje 24). Projekti se podnose MIT-u u okviru kontinuiranog poziva i ocjenjuju 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 odlukama o dodjeli bespovratnih sredstava. Ulaganja u zamjenu kotlova prirodnim plinom kao izvorom energije ograničena su na najviše 20 % ukupne dodjele.
104	Ulaganje 1.: Poboljšanje energetske učinkovitosti državnih zgrada	Meta	Smanjenje potrošnje energije		Ušteda energije u tera-džulima godišnje	0	42	TROMJE SEČJE	2026	Cilj se postiže smanjenjem potrošnje energije u državnim zgradama za 42 TJ/godišnje do 31. ožujka 2026. kao rezultat obnove zgrada, što se dokazuje energetskim certifikatima. Potrošnja energije smanjuje se u usporedbi s uobičajenim scenarijem (tj. nepostojanje potpore na temelju Uredbe (EU) 2021/241). Količina uštede energije određuje se mjerenjem ili procjenom potrošnje prije i nakon provedbe mjere za poboljšanje energetske učinkovitosti, uz istodobno osiguravanje normalizacije vanjskih uvjeta koji utječu na potrošnju energije.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapu	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	Četvrtin u	Godin a	
105	Ulaganje 2.: Poboljšanje energetske učinkovitosti sustava javne rasvjete	Prekretnic a	Donošenje programske dokumentacije od strane Ministarstva industrije i trgovine u vezi s mjerama za obnovu sustava javne rasvjete	Objava programske dokumentacije na internetskim stranicama Ministarstva				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2021	Programsku dokumentaciju priprema Ministarstvo industrije i trgovine i objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva. Njome se utvrđuju vremenski raspored i uvjeti za potporu mjerama za obnovu sustava javne rasvjete, uključujući pametne elemente, s obzirom na cilj postizanja najmanje 30 % uštede primarne energije.
106	Ulaganje 2.: Poboljšanje energetske učinkovitosti sustava javne rasvjete	Meta	Potpisane odluke o dodjeli bespovratnih sredstava za 80 % projekata obnove sustava javne rasvjete kojima se ostvaruju uštede primarne energije od najmanje 30 %		Postotak	0	80	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	U okviru ove mjere podupire se ukupno najmanje 800 projekata obnove sustava javne rasvjete. Cilj se postiže potpisivanjem odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za 80 % tih odluka (odnosno 640) do 31. prosinca 2024. Projekti se ocjenjuju i odabiru svake godine na temelju utvrđenih kriterija, nakon transparentnog postupka odabira. Ciljna vrijednost od 80 % odnosi se na projekte za koje je potpisana odluka o dodjeli bespovratnih sredstava.
107	Ulaganje 2.: Poboljšanje energetske učinkovitosti sustava javne rasvjete	Meta	Smanjenje potrošnje energije		Ušteda energije u tera- džulima 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 s uobičajenim scenarijem (tj. nepostojanje potpore na temelju Uredbe (EU) 2021/241). Količina uštedene energije određuje se mjerenjem ili procenom potrošnje prije i nakon provedbe mjere za poboljšanje energetske učinkovitosti, uz istodobno osiguravanje normalizacije vanjskih uvjeta koji utječu na potrošnju energije.
108	Ulaganje 3.: Poboljšanje energetske učinkovitosti javnih zgrada	Meta	Dodjela 75 % 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 će se do 31. prosinca 2023. postići za 75 % od 220 projekata s izdanim pravnim aktima (tj. najmanje 165 projekata). Projekti se podnose Državnom fondu za okoliš u okviru kontinuiranog poziva i ocjenjuju 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 %.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrtin u	Godin a	
										Ciljna vrijednost od 75 % odnosi se na projekte s izdanim pravnim aktima. Ulaganja u zamjenske kotlove, uključujući one s prirodnim plinom kao izvorom energije, ograničena su na najviše 20 % ukupne dodjele.
109	Ulaganje 3.: Poboljšanje energetske učinkovitosti javnih zgrada	Meta	Smanjenje potrošnje energije		Ušteda energije u tera- džulima 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 s uobičajenim scenarijem (tj. nepostojanje potpore na temelju Uredbe (EU) 2021/241). Količinu uštede energije treba odrediti mjerenjem i/ili procjenom potrošnje prije i nakon provedbe mjere za poboljšanje energetske učinkovitosti, uz istodobno osiguravanje normalizacije vanjskih uvjeta koji utječu na potrošnju energije.

J. KOMPONENTA 2.3.: PRIJELAZ NA ČIŠĆE IZVORE ENERGIJE

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi se 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 u češkom gospodarstvu i emisija onečišćujućih tvari, kao i modernizacija distribucijske mreže toplinske energije, posebno zamjenom pare toplom vodom, što dovodi do ušteda u primarnim izvorima energije.

Reformama i ulaganjima podupire se provedba 3. preporuke za pojedinu zemlju iz 2019., prema kojoj Češka usmjerava investicijsku politiku na niskougljičnu i energetske tranziciju, uključujući energetske učinkovitost, uzimajući u obzir regionalne razlike i preporuku 3. za 2020. prema kojoj Češka usmjerava ulaganja u zelenu i digitalnu tranziciju, posebno u čistu i učinkovitu proizvodnju i upotrebu 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 mjere 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 topline 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. Ta ocjena usmjerava ulaganja koja se financiraju u okviru te komponente češkog plana za oporavak i otpornost.

Reforma se provodi do 31. prosinca 2023.

Reforma 2.: Modernizacija distribucije topline u sustavima centraliziranog grijanja

Cilj je ove mjere promicati ulaganja u biomasu koja se temelje na otpadu iz biomase i ostacima 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 ponore u šumarstvu te na bioraznolikost, kao i njezin učinak na kvalitetu zraka za razdoblje 2020. – 2030. Ta ocjena usmjerava 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 na ugljen izvorima fotonaponske energije.

Novi kapacitet izvora fotonaponske energije od 270 MWp ugrađuje se i stavlja u pogon. Projekti uključuju izgradnju fotonaponskih elektrana na krovovima zgrada poduzeća, uključujući skloništa (što može uključivati, ali nije ograničeno na skloništa za automobile, građevinske strojeve ili skladištenje materijala). Može se podržati i akumulacija energije.

To se ulaganje provodi do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 2.: Modernizacija distribucije topline u sustavima centraliziranog grijanja

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

Konkretno, relevantni pozivi na potporu modernizaciji distribucije topline u sustavima centraliziranoga grijanja uključuju uvjet da preuređenje postrojenja za proizvodnju toplinske i električne energije započne u roku od tri godine od modernizacije mreže kako bi bilo u skladu 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”). Pozivi uključuju i uvjet da ta postrojenja za proizvodnju topline ne upotrebljavaju kruta fosilna goriva kao izvor topline, osim onih koja ispunjavaju sljedeće kriterije za proizvodnju topline na bazi prirodnog plina:

- Mreže su dio sustava „učinkovitog centraliziranoga grijanja i hlađenja” (kako su definirani u članku 2. stavku 41. Direktive 2012/27/EU) i
- Dobivaju energiju za grijanje/hlađenje iz postrojenja koja su otporna na buduće promjene, fleksibilna i učinkovita proizvodnja topline na plin s emisijama stakleničkih plinova nižima od 250 gCO₂e/kWh tijekom gospodarskog vijeka trajanja postrojenja.

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 iz biomase i ostaci koji se mogu izvaditi na održiv način, a ulaganje mora biti popraćeno mjerama za smanjenje emisija.

Osigurava se usklađenost s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša tako da emisije budu unutar ili niže od razina emisija povezanih s graničnim vrijednostima iz zaključaka o najboljim raspoloživim tehnikama (u skladu s Direktivom o industrijskim emisijama).

Ulaganje se provodi sljedećim mjerama:

- Češka do 30. lipnja 2024., prije dovršetka ulaganja u mrežu, dostavlja konkretan plan za ulaganja u postrojenja za proizvodnju toplinske i električne energije, uključujući ugovorne obveze češke vlade da naruči relevantni rad.

- Postizanje uštede primarne energije od 245 327 GJ koje proizlaze iz modernizacije 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/cilj na etapa	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	Četvrtinu	Godina	
110	Reforma 1.: Modernizacija distribucije topline u sustavima centralizirano g grijanja	Prekretnica	Procjena dekarbonizacije centraliziranog grijanja u Češkoj	Objava procjene				ČETV TO TROMJ ESEČJE	2023	Ministarstvo industrije i trgovine provodi i objavljuje procjenu puta prema dekarbonizaciji centraliziranog grijanja u Češkoj u skladu s pravnim zahtjevima EU-a, uključujući zahtjeve sadržane u Tehničkim smjernicama „Ne nanosi bitnu štetu” (2021/C58/01). Tom se ocjenom usmjeravaju ulaganja koja se financiraju u okviru te 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 u potpunosti u skladu s pravnim zahtjevima, među ostalim u pogledu nenanošenja bitne štete.
111	Reforma 2.: Modernizacija distribucije topline u sustavima centralizirano g grijanja	Prekretnica	Procjena putanja održive opskrbe biomasom u Češkoj	Objava procjene				ČETV TO TROMJ ESEČJE	2023	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 ponore u šumarstvu te učinak 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). Tom se procjenom 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 u potpunosti u skladu s pravnim zahtjevima, među ostalim u pogledu nenanošenja bitne štete.
112	Ulaganje 1.: Razvoj novih fotonaponskih izvora energije	Meta	Povećanje instaliranog kapaciteta FVE izvora		MWp	0	270	ČETV TO TROMJ ESEČJE	2024	Novi kapacitet fotonaponskih izvora energije od 270 MWp ugrađuje se i stavlja u pogon.
113	Ulaganje 2.: Modernizacija distribucije topline u	Prekretnica	Plan ulaganja u postrojenja za proizvodnju	Podnošenje Komisiji				DRUG O TROMJ ESEČJE	2024	Češka prije dovršetka ulaganja u mrežu dostavlja konkretan plan za ulaganja u postrojenja za proizvodnju toplinske i električne energije u kojima se kao izvor topline ne upotrebljavaju kruta

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrti nu	Godin a	
	sustavima centralizirano g grijanja		toplinske i električne energije							goriva, osim onih koja ispunjavaju sljedeće kriterije za proizvodnju toplinske energije iz prirodnog plina: - Mreže su dio „učinkovitih sustava centraliziranoga grijanja i hlađenja” (kako su definirani u članku 2. stavku 41. Direktive 2012/27/EU); žalitelj - Dobivaju energiju za grijanje/hlađenje iz postrojenja koja su otporna na buduće promjene, fleksibilna i učinkovita proizvodnja topline na plin s emisijama stakleničkih plinova nižima od 250 gCO₂e/kWh tijekom gospodarskog vijeka trajanja postrojenja; među ostalim putem ugovornih obveza koje je preuzela češka vlada kako bi naručila relevantni rad. Obnova postrojenja za proizvodnju toplinske i električne energije počinje u roku od tri godine od modernizacije mreže kako bi bila u skladu s definicijom „učinkovitog centraliziranoga 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”).
114	Ulaganje 2.: Modernizacija distribucije topline u sustavima centralizirano g grijanja	Meta	Uštede primarne energije koje proizlaze iz modernizacije distribucije topline		Ušteda primarne energije u gigadžulima	0	245 327	TROMJ ESEČJE	2026	Ostvaruju se uštede primarne energije od 245 327 GJ.

K. SASTAVNI DIO 2.4.: ČISTA MOBILNOST

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost nastoje se poduprijeti ciljevi ažuriranog nacionalnog akcijskog plana Češke Republike za čistu mobilnost na temelju Direktive 2014/94/EU. Jedan je od glavnih strateških ciljeva Akcijskog plana postići funkcioniranje između 220000 i 500000 električnih vozila u Češkoj do 2030. Taj se cilj treba postići poticanjem potražnje subvencijama, davanjem prednosti električnim vozilima na cesti, podupiranjem izgradnje infrastrukture za punjenje i informiranjem javnosti. Osim programa subvencija za poduzeća, ista je inicijativa najavljena i za općine, regije i druga javna tijela.

Komponentom se podupire provedba 3. preporuke za pojedinu zemlju iz 2019., u skladu s kojom Češka usmjerava ulaganja u zelenu i digitalnu tranziciju, posebno u digitalnu infrastrukturu i tehnologije visokog kapaciteta, čistu i učinkovitu proizvodnju i upotrebu energije te održivu prometnu infrastrukturu, među ostalim u rudarskim regijama, i 3. preporuke za Češku, prema kojoj će Češka usmjeriti investicijsku politiku na promet, posebno na njegovu održivost, digitalnu infrastrukturu te niskougljičnu 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 mjere 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 Pragu

Uz ulaganje 6 u okviru te komponente cilj je te mjere obnoviti i dekarbonizirati vozni park javnog prijevoza u Pragu. Očekuje se da će potpora voznim parkovima električnih autobusa i trolejbusa s nulnim emisijama doprinijeti dekarbonizaciji prometnog i energetskeg sektora. Osim toga, očekuje se da će se time poboljšati kvaliteta zraka i razine buke u urbanom okolišu. Cilj je tog ulaganja povećati broj mjesta za punjenje električnih autobusa i baterijskih trolejbusa u Pragu za 52 jedinice te povećati dio dinamičnih cesta za punjenje (elektrifikacija cesta) za trolejbuse s baterijom za 40 km.

Ulaganje mora biti dovršeno do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 2.: Izgradnja infrastrukture – stanice za punjenje za privatna poduzeća

Zajedno s ulaganjem 4. u okviru te 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 2500 jedinica.

Ulaganje mora biti dovršeno do 3. lipnja 2025.

Ulaganje 3.: Građevinska infrastruktura – mjesta za punjenje stambenih zgrada

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

Ulaganje mora biti dovršeno do 3. lipnja 2025.

Ulaganje 4.: Potpore za kupnju vozila – vozila (električna, H2) za privatna poduzeća

S ciljem poticanja potražnje za vozilima s nultim emisijama, ovim ulaganjem povećava se broj vozila na alternativna goriva (električna, H2) za poduzeća za 2900 jedinica).

Ulaganje mora biti dovršeno do 3. lipnja 2025.

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

Cilj je tog ulaganja povećati broj vozila na alternativna goriva (električna, H2) za općine, regije, državnu upravu i druge javne subjekte za 1485 jedinica te povećati broj mjesta za punjenje općina, regija i državnih uprava te drugih javnih subjekata za 200 jedinica.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 6.: Potpore za kupnju vozila (trolejbusa i niskopodnih tramvaja) za javni prijevoz u Pragu

Cilj je tog ulaganja poduprijeti kupnju 20 trolejbusa na baterijski pogon i 20 niskopodnih tramvaja 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 etapa	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	Četvrtin u	Godin a	
115	Ulaganje 1.: Izgradnja infrastrukture za javni prijevoz u Pragu	Meta	Broj mjesta za punjenje grada Praga		Broj	0	52	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Najmanje 52 nova mjesta za punjenje moraju biti operativna za grad Prag.
116	Ulaganje 1.: Izgradnja infrastrukture za javni prijevoz u Pragu	Meta	Broj kilometara dinamične ceste za punjenje grada Praga		Km	0	40	DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Najmanje 40 km dinamične ceste za punjenje trolejbusa s baterijskim pogonom za grad Prag mora biti spremno za rad.
117	Ulaganje 2.: Izgradnja infrastrukture – stanice za punjenje za privatna poduzeća	Meta	Broj mjesta za punjenje postavljenih za privatna poduzeća		Dnevni broj	0	2 500	DRUGO TROMJE SEČJE	2025	Najmanje 2500 novih mjesta za punjenje mora biti u funkciji.
118	Ulaganje 3.: Građevinska infrastruktura – mjesta za punjenje stambenih zgrada	Meta	Broj mjesta za punjenje u stambenim zgradama		Dnevni broj	0	2 880	DRUGO TROMJE SEČJE	2025	Najmanje 2880 novih mjesta za punjenje mora biti u funkciji.
119	Ulaganje 4.: Potpore za kupnju vozila – vozila (električna, H2) za privatna poduzeća	Meta	Broj vozila (električna, H2) za privatna poduzeća		Dnevni broj	0	2 900	DRUGO TROMJE SEČJE	2025	Mora se kupiti najmanje 2900 novih vozila s nultim emisijama (automobila i kombija) za poduzeća.
120	Ulaganje 5.: Potpore za kupnju vozila (električna, H2) i infrastrukture za općine, regije, državnu upravu i druga javna tijela	Meta	Broj vozila (električna, H2) za općine, regije, državnu upravu i druga javna tijela		Dnevni broj	0	1 485	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Mora se kupiti najmanje 1485 novih vozila s nultim emisijama (električna, H2) za općine, regije, državnu upravu i druga javna tijela.
121	Ulaganje 5.: Potpore za kupnju vozila (električna, H2) i infrastrukture za općine, regije, državnu upravu i druga javna tijela	Meta	Broj punionica za općine, regije, državnu upravu i druga javna tijela		Dnevni broj	0	200	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Mora biti u funkciji najmanje 200 novih punionica za općine, regije, državnu upravu i druga javna tijela.
122	Ulaganje 6.: Potpore za kupnju vozila (trolejbusa i niskopodnih tramvaja) za javni prijevoz u Pragu	Meta	Broj vozila (trolejbusa i niskopodnih tramvaja) za javni prijevoz u Pragu		Dnevni broj	0	40	TROMJE SEČJE	2026	Najmanje 40 novih vozila s nultim emisijama (20 baterijskih trolejbusa i 20 niskopodnih tramvaja) za javni prijevoz u Pragu mora biti u funkciji.

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

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi se 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 uštedama energije, upotrebi obnovljivih izvora energije i prilagodbi klimatskim promjenama u stambenom sektoru. Komponenta se provodi u okviru programa potpore Novoj zelenoj štednji do 2030.

Reformama i ulaganjima iz ove komponente podupire se odgovor na preporuku za pojedinu zemlju br. 3 iz 2019., uskladu s kojom Češka usmjerava investicijsku politiku na niskougljičnu i energetske tranzicije, uključujući energetske učinkovitost, uzimajući u obzir regionalne razlike, i preporuku 3. za 2020., u skladu s kojom Češka usmjerava ulaganja u zelenu tranziciju, posebno u čistu i učinkovitu proizvodnju i upotrebu 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 mjere ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01). Konkretno, ulaganja moraju 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”). Ti se zahtjevi primjenjuju na sva postrojenja neovisno o pragovima uključenima u Direktivu RED II. Ulaganja moraju biti u skladu sa zahtjevom iz Uredbe o Mehanizmu za oporavak i otpornost od najmanje 80 % uštede emisija stakleničkih plinova od uporabe biomase u odnosu na metodologiju uštede emisija stakleničkih plinova i usporedno fosilno gorivo utvrđene u Prilogu 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 razvrstana u jedan od dva najviša znatno zastupljena 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 njihovih učinaka na korištenje zemljišta, prenamjenu zemljišta i ponore u šumarstvu te učinak na kvalitetu zraka za razdoblje 2020. – 2030., koja je dio reforme 2. u okviru komponente 2.3.

Energetska obnova zgrada, uporaba obnovljivih izvora energije u stambenom sektoru i razmjena kotlova na kruta goriva povećat će učinkovitost grijanja u kućanstvima i ključna je mjera za postizanje nacionalnih ciljeva smanjenja u skladu s Direktivom EU 2016/2284 i postizanje standarda kvalitete zraka u okviru programa za poboljšanje kvalitete zraka. Smanjenje emisija također ima pozitivan učinak 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 ove mjere poduprijeti provedbu poboljšanja energetske učinkovitosti u stambenim zgradama, uključujući optimizaciju takve potpore i uvođenje kvalitativno nove razine pripreme projekata. Mjerom se također podiže svijest o mogućnostima za smanjenje energetske potrebe i postupnu promjenu ponašanja potrošača energije.

Reforma se postiže sljedećim mjerama:

- Program „Nova zelena ušteda 2030.” nadogradit će se optimizacijom utvrđivanja uvjeta potpore, povećanjem zahtjeva za srednjoročne obnove (ušteda 30 % potrošnje primarne energije), stavljanjem većeg naglaska na složene energetske obnove, jačanjem potpore za izgradnju novih kuća s višim standardima energetske učinkovitosti te podupiranjem učinkovitog upravljanja vodama.
- Priprema prije projekta u dvije faze uvodi se za kućanstva: osnovna procjena mogućnosti obnove, alternativa, intenziteta ulaganja, ušteda troškova energije, moguće razine 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 će se poboljšati potpora ulaganjima, posebno za kućanstva s nižim dohotkom.
- Savjetodavni centri za energiju Nacionalne mreže lokalnih akcijskih skupina integriraju se u mrežu lokalnih energetske agencija.
- Potpora za osposobljavanje i prekvalifikaciju radnika koji upotrebljavaju zelenu gradnju, zelene tehnologije ili materijale u okviru državnog programa za potporu uštedama energije (EFEKT) jača se i proširuje kako bi se potaknula kvalitetna priprema i provedba projekata za uštedu energije.
- Postojeći sustav obrazovanja i podizanja svijesti o okolišu u ekološkim centrima usmjeren na djecu i mlade proširuje se na cijelu javnost i ima znatan novi naglasak na uštedi energije, korištenju obnovljivih izvora energije, klimatskim promjenama i prilagodbi klimatskim promjenama.

Reforma se provodi do 31. prosinca 2025.

Reforma 2.: Potpora energetske zajednicama

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

Reforma se postiže sljedećim mjerama:

- Programom „Nova zelena štednja 2030.” podupire se uvođenje novih obnovljivih izvora energije na način kojim se uklanjaju prepreke njihovoj budućoj integraciji u širu energetske zajednicu. Programom „Novi zeleni štednja do 2030.” podupiru se i manja zajednička višedomna mjesta za skladištenje energije ili stvaranje energetske zajednice unutar pojedinačnih višeobiteljskih zgrada i druge investicijske mjere 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 uštedjeti energiju u stambenim zgradama, izgraditi nove stambene zgrade koje premašuju obvezne energetske standarde, zamijeniti nesukladne izvore izgaranja u kućanstvima koja upotrebljavaju kruta goriva plinskim kondenzacijskim kotlovima energetskog razreda A, koristiti obnovljive izvore energije u okviru sveobuhvatne energetske obnove zgrada i prilagoditi se klimatskim promjenama, uključujući gospodarenje vodama. Cilj je mjere promicati pametna energetska rješenja na razini pojedinačnih kućanstava, kuća ili malih skupina kuća koja mogu uključivati, ali nisu ograničena na pametna brojila, zajedničke lokacije 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 obnove u prosjeku dovodi do smanjenja potrošnje primarne energije obnovljenih zgrada za 30 %.

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

Podupiru se i ranjivi potrošači energije.

Ulaganje se provodi putem sljedećih projekata:

- Projekti za smanjenje potrošnje energije za 1 200 TJ godišnje ugovoreni od 1. veljače 2020.
- Smanjenje potrošnje energije do 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 te mjere zamijeniti nesukladne 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 putem sljedećih projekata:

- 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 do 31. prosinca 2025. uz potporu socijalno ugroženih skupina stanovništva.

Ulaganje 3.: Potpora pripremi predprojekta i podizanju svijesti, obrazovanju, osposobljavanju i informiranju u području uštede energije i smanjenja emisija stakleničkih plinova i drugih onečišćujućih tvari u zraku

Cilj je ove mjere poduprijeti pripremu predprojekta obnove radi uštede energije, razmjene topline za energetske učinkovitiju energiju, a posebno automatizaciju upravljanja potrošnjom energije u stambenom sektoru, uključujući obrazovanje i osposobljavanje u tim područjima. Dovršit će se 40 projekata za pripremu energetskih projekata zajednice, 3600 studija za pripremu projekata za obiteljske kuće, 1200 studija za pripremu projekata za stambene zgrade i 50 projekata energetskih savjetodavnih i informacijskih centara.

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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
123	Reforma 1.: Val obnove u sektoru kućanstava	Prekretnica	Usluge savjetovanja i osposobljavanja za val obnove u sektoru kućanstava i vremenski raspored za provedbu mjera uključenih u planove za kvalitetu zraka	Početak rada usluga savjetovanja i osposobljavanja te podnošenje Komisiji rasporeda za provedbu mjera uključenih u planove za kvalitetu zraka				ČETVRTO TROMJES EČJE	2025	Za kućanstva se uvodi priprema predprojekta u dvije faze. Savjetodavni centri za energiju Nacionalne mreže lokalnih akcijskih skupina integriraju se u mrežu lokalnih energetske agencija, sustav za savjetovanje o energiji koji se sastoji od savjetodavnih i informacijskih centara za energiju i pojedinačnih lokalnih akcijskih skupina. Fokus državnog programa za potporu uštedama energije (EFEKT) proširuje se kako bi se pokrila potražnja za osposobljavanjem i prekvalifikacijom radnika koji primjenjuju zelenu gradnju, zelene tehnologije ili materijale te poboljšava priprema i provedba projekata za uštedu energije. Postojeći sustav obrazovanja i podizanja svijesti o okolišu usmjeren na djecu i mlade proširuje se na cijelu javnost i stavlja novi naglasak na uštedu energije, korištenje obnovljivih izvora energije, klimatske promjene i prilagodbu klimatskim promjenama. Razrađuje se vremenski raspored za provedbu mjera uključenih u odobrene planove za kvalitetu zraka usmjerenih na aglomeracije s najvišim razinama prekoračenja, a njihova provedba počinje do 30. lipnja 2022.
124	Reforma 2.: Potpora projektima energetskih zajednica	Meta	Savjetodavne službe za energetske zajednice		Broj energetskih zajednica koje primaju potporu	0	40	ČETVRTO TROMJES EČJE	2025	Regionalne ured Državnog fonda za okoliš uvodi savjetodavne usluge o postavljanju novih obnovljivih izvora energije na način da se uklone prepreke njihovoj budućoj integraciji u širu energetske zajednicu, manja zajednička višedomna mjesta za skladištenje energije, stvaranje energetskih zajednica unutar pojedinačnih višeobiteljskih zgrada i druge investicijske mjere povezane s energetskim zajednicama u svakoj regiji Češke. Osnivanje 40 energetskih zajednica te podizanje svijesti i obrazovanje usmjereno na razvoj energetskih zajednica podupiru savjetodavne službe Državnog fonda za okoliš.
125	Ulaganje 1.: Obnova i revitalizacija zgrada radi uštede energije	Meta	Ugovoreni projekti za smanjenje potrošnje energije		Ušteda energije na terenima godišnje	0	1 200	TROMJES EČJE	2024	Projekte za smanjenje potrošnje energije do 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 plinske kondenzirajuće kotlove ograničavaju se na najviše 20 % ukupne dodjele za mjeru 2.5.1.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godi na	
126	Ulaganje 1.: Obnova i revitalizacija zgrada radi uštede energije	Meta	Smanjenje potrošnje energije i emisija CO2		Ušteda energije na terenima 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 plinske kondenzirajuće kotlove ograničavaju se na najviše 20 % ukupne dodjele za mjeru 2.5.1.
127	Ulaganje 2.: Zamjena stacionarnih izvora onečišćenja u kućanstvima obnovljivim izvorima energije	Meta	Ugovoreni projekti za smanjenje potrošnje energije i emisija CO2		Ušteda energije na terenima godišnje	0	720	TROMJES EČJE	2023	Projekte za smanjenje potrošnje energije i emisija CO2 za 720 TJ/godišnje odnosno za 100 kt godišnje ugovorit će Državni fond za okoliš. Kad je riječ o biomasi, najmanje 80 % uštede emisija stakleničkih plinova ostvaruje se upotrebom biomase u odnosu na metodologiju uštede emisija 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	Meta	Smanjenje potrošnje energije i emisija CO2 (provedeno 35 %)		Ušteda energije na terenima 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, najmanje 80 % uštede emisija stakleničkih plinova ostvaruje se upotrebom biomase u odnosu na metodologiju uštede emisija stakleničkih plinova i relativno usporedno fosilno gorivo iz Priloga VI. Direktivi (EU) 2018/2001.
129	Ulaganje 2.: Zamjena stacionarnih izvora onečišćenja u kućanstvima obnovljivim izvorima energije	Meta	Smanjenje potrošnje energije i emisija CO2		Ušteda energije na terenima godišnje	1 500	4 500	ČETVRTO TROMJES EČJE	2025	Potrošnja energije i emisije CO2 smanjuju se za 4 500 TJ/godišnje odnosno za 500 kt/godišnje do 31. prosinca 2025., što se dokazuje energetskim certifikatima. Potrošnja energije i emisije CO2 smanjuju se za 415 TJ/god, odnosno za 66 kt godišnje, uz potporu socijalno ugroženih skupina stanovništva do 31. prosinca 2025. Smanjenja se dokazuju energetskim certifikatima. Kad je riječ o biomasi, najmanje 80 % uštede emisija stakleničkih plinova ostvaruje se upotrebom biomase u odnosu na metodologiju uštede emisija stakleničkih plinova i relativno usporedno fosilno gorivo iz Priloga VI. Direktivi (EU) 2018/2001.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godi na	
130	Ulaganje 3.: Potpora pripremi predprojekta i podizanju svijesti, obrazovanju, osposobljavan ju i informiranju u području uštede energije i smanjenja emisija stakleničkih plinova i drugih onečišćujućih tvari u zraku	Meta	Pripremni projekti, studije, osposobljavan ja i energetski projekti zajednice		Broj projekata	0	4 890	ČETVRTO TROMJES EČJE	2025	Dovršit će se 4890 projekata, uključujući 40 projekata za pripremu energetskih projekata zajednice, 3600 studija za pripremu projekata za obiteljske kuće, 1200 studija za pripremu projekata za stambene zgrade i 50 projekata energetskih savjetodavnih i informacijskih centara.

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

Ovom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost doprinosi se, u skladu sa Strategijom za prilagodbu klimatskim promjenama u Češkoj, svladavanju izazova koji proizlaze iz klimatskih promjena u sljedećim prioritetnim područjima: gospodarenje šumama, poljoprivreda, vodni 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 mjere 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 prirodno pročišćavanje postojećih vodnih struktura u izgrađenim područjima. Ulaganjem se podupiru projekti zaštite od poplava (npr. utvrđivanje potencijala za zadržavanje vode; uspostava, obrada i rekonstrukcija polatora i apsorpcija trava; izgradnja i rekonstrukcija prirodnih spremnika vode; ili druge mjere za postizanje usporavanja površinskog otjecanja, smanjenja brzine poplavnih valova ili boljeg upravljanja kišnicom).

Ulaganje će biti dovršeno do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 2.: Mali vodotoci i mali spremnici vode

Cilj je mjere znatno poboljšati morfološko stanje postojećih malih vodotoka i malih spremnika vode, revitalizaciju malih vodotoka i izgradnju novih malih jezera bliskih prirodi. Pridonosi zadržavanju vode i povećava razvoj obalne vegetacije i zadržavanje vode u vodotocima. To dovodi i do povećane sigurnosti u slučaju tokova u gradovima i općinama.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2023.

Ulaganje 3.: Komasacija 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 su usmjerene na zaštitu tla i vode provedbom mjera protiv erozije koje mogu uključivati, ali nisu ograničene na bakove, dijagonale, rovše ili travne trake. To ulaganje uključuje i provedbu mjera zelene infrastrukture kojima se podupire bioraznolikost, a koje mogu uključivati, ali nisu ograničene na biološke centre i biološke koridore.

Ulaganje će 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 će se ulaganje dopuniti izmjenom ministarske uredbe o planiranju gospodarenja šumama, kojom će se posebno utrti put za višegeneracijske, više vrsta i otporne šume.

Ulaganje mora biti dovršeno do 30. rujna 2024.

Ulaganje 5.: Zadržavanje vode u šumi

Cilj je te mjere jačanje kapaciteta za zadržavanje vode u šumama provedbom projekata za poboljšanje tla, vode i mikroklimatskih uvjeta, kao što su pročišćavanje šumskih vodotoka, mali spremnici vode u šumama i mjere prirodnog zadržavanja vode čiji je cilj usporavanje otjecanja, te praćenjem ubrzane erozije i zaštitom bazena za istjecanje vode.

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/cilj na etapa	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	Četvrtinu	Godina	
131	Ulaganje 1.: Zaštita od poplava	Prekretnica	Obavijest o dodjeli ugovora o zaštiti od poplava	Obavijest [ime upravljačkog tijela] o dodijeljenim projektima i ugovorenim ponuditeljima				TROMJ ESEČJE	2022	Obavijest o projektima zaštite od poplava kojima je dodijeljena potpora (ukupni broj projekata: 40). Za svaki projekt osigurava se potpuna usklađenost sa zahtjevima Okvirne direktive o vodama i dokazuje se prije početka bilo kakvih građevinskih radova.
132	Ulaganje 1.: Zaštita od poplava	Meta	T1: Dovršetak 15 projekata usmjerenih na uspostavu otporne zaštite od poplava.		Broj projekata	0	15	ČETVRTO TROMJ ESEČJE	2022	Prvo izvješće neovisnog inženjera o dovršetku 15 projekata uvrštenih na popis. U skladu s Nacionalnim akcijskim planom za prilagodbu klimatskim promjenama i državnu politiku zaštite okoliša u Češkoj Republici 2030. za 2050. prednost se daje prirodnim rješenjima, dok se izgradnja i/ili obnova umjetne infrastrukture za zaštitu od poplava koja se temelji na betonu izbjegavaju koliko god je to moguće. 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 učinci na stanje vodnih tijela unutar istog riječnog sliva 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. Procjenom učinka utvrđuje se da projekt i. ne utječe znatno ili nepovratno na zahvaćena vodna tijela niti sprečava određeno vodno tijelo na koje se odnosi ni druga vodna tijela u istom riječnom slivu da postignu dobro stanje ili potencijal te ii. ne utječe znatno negativno na zaštićena staništa i

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										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. Slično tome, moraju se poštovati svi potrebni rezultati i uvjeti iz procjene utjecaja na okoliš provedene u skladu s Direktivom 2011/92/EU (posebno savjetovanje s dionicima) i relevantne procjene u skladu s Direktivom o staništima, kako je uključeno u uvjete koje su odredila tijela za zaštitu prirode. Kad je riječ o projektima čiji je cilj obnova ili modernizacija brana: projekt projekta uključuje 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 koje su u okviru procjene utjecaja na okoliš i procjene u skladu s Direktivom 2000/60/EZ utvrđene kao potrebne za osiguravanje usklađenosti s načelom nenanošenja bitne štete uključuju se u projekt i strogo se poštuju u fazama izgradnje, rada i stavljanja izvan pogona infrastrukture. 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. Tom analizom rizika uzimaju se u obzir i budući klimatski uvjeti. Rekonstrukcija ili modernizacija ne smije dovesti do povećanja kapaciteta brana.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrti nu	Godina	
133	Ulaganje 1.: Zaštita od poplava	Meta	T2: Dovršetak dodatnih 23 projekta čiji je cilj uspostava otporne zaštite od poplava.		Broj projekata	15	38	ČETV TO TROMJ ESEČJE	2024	Izvešća neovisnih inženjera o dovršetku dodatnih 23 navedena projekta. U skladu s Nacionalnim akcijskim planom za prilagodbu klimatskim promjenama i državnu politiku zaštite okoliša u Češkoj Republici 2030. za 2050. prednost se daje prirodnim rješenjima, dok se izgradnja ili obnova umjetne infrastrukture za zaštitu od poplava koja se temelji na betonu izbjegava u najvećoj mogućoj mjeri. U slučaju projekata za koje su potrebne građevinske dozvole: projekti se provode 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. Prema potrebi, u tim se dozvolama procjenjuju svi mogući utjecaji na stanje vodnih tijela unutar istog riječnog sliva i na zaštićena staništa i vrste koji izravno ovise o vodi, posebno uzimajući u obzir migracijske koridore, rijeke slobodnog toka ili ekosustave blizu nenarušenih uvjeta, kao i trenutačne pritiske povezane sa zahvaćanjem vode, a procjenom utjecaja utvrđuje se da projekt i. ne utječe znatno ili nepovratno na zahvaćena vodna tijela niti sprečava određeno vodno tijelo na koje se odnosi ni druga vodna tijela u istom riječnom slivu da postignu dobro stanje ili potencijal te ii. ne utječe znatno negativno na zaštićena staništa i vrste koje izravno ovise o vodama. Prema potrebi, projekti doprinose postizanju dobrog ekološkog stanja ili potencijala predmetnih vodnih tijela u skladu sa zahtjevima Okvirne direktive o vodama 2000/60/EZ. 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

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										skladu s Direktivom o staništima, kako su uključene u uvjete koje su odredila tijela za zaštitu prirode. Kad je riječ o projektima čiji je cilj obnova ili modernizacija brana: projekt projekta uključuje potrebne rezultate i uvjete iz procjene utjecaja na okoliš, ako je to potrebno 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 koje su u okviru procjene utjecaja na okoliš i procjene u skladu s Direktivom 2000/60/EZ utvrđene kao potrebne za osiguravanje usklađenosti s načelom nenanošenja bitne štete uključuju se u projekt i strogo se poštuju u fazama izgradnje, rada i stavljanja izvan pogona infrastrukture. 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. Tom analizom rizika uzimaju se u obzir i budući klimatski uvjeti. Rekonstrukcija ili modernizacija ne smije dovesti do povećanja kapaciteta brana.
134	Ulaganje 2.: Mali vodotoci i spremnici vode	Prekretnica	Dostava popisa projekata koji će se podupirati u okviru ulaganja 2 od strane Ministarstva poljoprivrede	Podnošenje popisa projekata kojima će se pružiti potpora u okviru ulaganja 2				TROMJ ESEČJE	2021	Ministarstvo poljoprivrede dostavlja Komisiji bazu podataka koja uključuje identifikaciju projekata, kratak opis i vremenski okvir za dovršetak. Projekti se sastoje od izgradnje i rekonstrukcije malih spremnika vode u cijeloj Češkoj. Projekti moraju 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 i Direktive Vijeća 92/43/EE.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrti nu	Godina	
135	Ulaganje 2.: Mali vodotoci i spremnici vode	Meta	T1: Završetak 50 % projekata za male vodotoke i spremnike vode		Broj projekata	0	450	DRUGO TROMJESEČJE	2022	Izvješće neovisnog inženjera o dovršetku za 50 % projekata. U skladu s Nacionalnim akcijskim planom za prilagodbu klimatskim promjenama i državnu politiku zaštite okoliša u Češkoj Republici 2030. za 2050. prednost se daje prirodnim rješenjima, dok se izgradnja i/ili obnova umjetne infrastrukture za zaštitu od poplava koja se temelji na betonu izbjegavaju koliko god je to moguće. Projekti se provode tek nakon što relevantno tijelo nadležno za vode izda dozvole na temelju procjene utjecaja na okoliš i relevantnih procjena u kontekstu Direktive 2000/60/EZ. Tim se dozvolama procjenjuju svi mogući učinci na stanje vodnih tijela unutar istog riječnog sliva 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 sa zahvaćanjem vode. Procjenom utjecaja utvrđuje se da projekt i. ne utječe znatno ili nepovratno na zahvaćena vodna tijela niti sprečava određeno vodno tijelo na koje se odnosi ni druga vodna tijela u istom riječnom slivu da postignu dobro stanje ili potencijal te ii. ne utječe znatno negativno na zaštićena staništa i vrste koje izravno ovise o vodi. Dobro ekološko stanje/potencijal relevantnih vodnih tijela u skladu sa zahtjevima Okvirne direktive o vodama 2000/60/EZ postignuto je i dokazano najnovijim relevantnim popratnim podacima. Slično tome, poštuju se 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 odredila tijela za zaštitu prirode.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrti nu	Godina	
										Ako su spremnici vode namijenjeni navodnjavanju, svako proširenje postojećeg sustava navodnjavanja (među ostalim povećanom upotrebom vode, tj. ne samo fizičkim širenjem), čak ni učinkovitijim metodama, ne podupire se ako su predmetna vodna tijela (površinske ili podzemne vode) u stanju ili potencijalu (u kontekstu sve intenzivnijih klimatskih promjena).
136	Ulaganje 2.: Mali vodotoci i spremnici vode	Meta	T2: Dovršetak 50 % dodatnih projekata za male vodotoke i spremnike vode		Broj projekata	450	900	ČETV TO TROMJ ESEČJE	2023	Izvešće o završetku projekta od strane neovisnog inženjera kojeg je certificiralo Ministarstvo poljoprivrede za preostalih 50 % projekata. U skladu s Nacionalnim akcijskim planom za prilagodbu klimatskim promjenama i državnu politiku zaštite okoliša u Češkoj Republici 2030. za 2050. prednost se daje prirodnim rješenjima, dok se izgradnja i/ili obnova umjetne infrastrukture za zaštitu od poplava koja se temelji na betonu izbjegavaju koliko god je to moguće. Projekti se provode tek nakon što relevantno tijelo nadležno za vode izda dozvole na temelju procjene utjecaja na okoliš i relevantnih procjena u kontekstu Direktive 2000/60/EZ. Tim se dozvolama procjenjuju svi mogući učinci na stanje vodnih tijela unutar istog riječnog sliva 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 sa zahvaćanjem vode. Procjenom utjecaja utvrđuje se da projekt i. ne utječe znatno ili nepovratno na zahvaćena vodna tijela niti sprečava određeno vodno tijelo na koje se odnosi ni druga vodna tijela u istom riječnom slivu da postignu dobro stanje ili potencijal te ii. ne utječe znatno negativno na zaštićena staništa i vrste koje izravno ovise o vodi. Projekti doprinose postizanju dobrog ekološkog stanja

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrti nu	Godina	
										ili potencijala predmetnih vodnih tijela u skladu sa zahtjevima Okvirne direktive o vodama 2000/60/EZ. 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 odredila tijela za zaštitu prirode. Ako su spremnici vode namijenjeni navodnjavanju, svako proširenje postojećeg sustava navodnjavanja (među ostalim povećanom upotrebom vode, tj. ne samo fizičkim širenjem), čak ni učinkovitijim metodama, ne podupire se ako su predmetna vodna tijela (površinske ili podzemne vode) u stanju ili potencijalu (u kontekstu sve intenzivnijih klimatskih promjena).
137	Ulaganje 3.: Komasacija zemljišta	Meta	Dovršetak projekata zelene infrastrukture kojima se promiče biološka raznolikost, uključujući biocentre, bio koridore i sadnju lokalno tipičnog zelenijeg u poljoprivrednom krajoliku (u hektarima zemljišta za koje se ulaže).		Hektari projekata zelene infrastrukture	0	90	ČETV TO TROMJ ESEČJE	2024	Mora se dovršiti najmanje 90 ha projekata zelene infrastrukture.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrtinu	Godina	
138	Ulaganje 3.: Komasaacija zemljišta	Meta	Završetak aktivnosti zaštite okoliša i prilagodba klimatskim promjenama (u hektarima zemljišta koje se koristi ulaganjem).		Hektari zemljišta	0	150	ČETVRTO TROMJ ESEČJE	2024	Dovršeno je najmanje 150 ha projekata zaštite okoliša i prilagodbe klimatskim promjenama. Ti projekti usmjereni su na zaštitu tla i vode provedbom antierozijskih mjera u krajoliku koje mogu uključivati, ali nisu ograničene na bakove, dijagonale, rovše ili travne trake.
139	Ulaganje 4.: Izgradnja šuma otpornih na klimatske promjene	Prekretnica	Izmjena ministarske uredbe o planiranju gospodarenja šumama (izmjena Uredbe br. 84/1996 zb. o planiranju gospodarenja šumama)	Stupanje na snagu izmjene ministarske uredbe o planiranju gospodarenja šumama (izmjena Uredbe br. 84/1996 zb. o planiranju gospodarenja šumama)				TROMJ ESEČJE	2023	Donosi se izmjena ministarske uredbe o planiranju gospodarenja šumama, kojom će se posebno utrti put za višegeneracijske, više vrsta i otporne šume. Cilj je izmjene Uredbe o gospodarenju šumama stvaranje prave višegeneracijske šume, uvođenje inovativnih metoda planiranja gospodarenja šumama za šume bogate starosne strukture. Uredbom se osigurava da je sastav vrsta stabala u novozasađenim šumama usmjeren na sastav u skladu s prirodom uz znatno povećanje vrsta listača (takozvani „preporučeni sastav” prema istraživanju).
140	Ulaganje 4.: Izgradnja šuma otpornih na klimatske promjene	Meta	T1: Ponovno pošumljavanje 12 000 ha područja ameliorativnim i stabilizirajućim vrstama drveća		Hektari ponovnog pošumljavanja	0	12 000	TROMJ ESEČJE	2022	Izvrješće neovisnog tijela o dovršetku projekata ponovnog pošumljavanja 12 000 ha. Cilj je ponovnog pošumljavanja osigurati višegeneracijsku šumu s više vrsta u pogledu prostornog sastava kojim se upravlja u skladu s pristupom šumarstva s kontinuiranim pokrovom. Monospecifične šume ravnomjerne starosti zamjenjuju se bioraznolikijim ekosustavima, čime se ograničava upotreba čistog sječa na slučajeve u kojima je to potrebno kako bi se osiguralo zdravlje šuma i učinkovita obnova te što više ograničava veličina izrezanog područja. Upotrebljavaju se autohtone vrste drveća, osim ako se može dokazati da više nisu prilagođene predviđenim klimatskim i pedohidrološkim uvjetima. Također,

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrti nu	Godina	
										prihvaćaju se smjese od najviše 25 % Douglasne jele u miješanim stalcima. • Ako je to dopušteno nacionalnim zakonodavstvom • Isključujući mrežu Natura 2000 i druga zaštićena područja • I ako se može dokazati prikladnost Douglasne jele za predviđene klimatske uvjete mjesta ponovnog pošumljavanja.
141	Ulaganje 4.: Izgradnja šuma otpornih na klimatske promjene	Meta	T2: Ponovno pošumljavanje dodatnih 24 000 ha područja ameliorativnim i stabilizirajućim vrstama drveća		Hektari ponovnog pošumljavanja	12 000	36 000	TROMJ ESEČJE	2024	Izvješće neovisnog tijela o dovršetku dodatnih 24 000 ha. Upotrebljavaju se autohtone vrste drveća, osim ako se može dokazati da više nisu prilagođene predviđenim klimatskim i pedohidrološkim uvjetima. Također, prihvaćaju se smjese od najviše 25 % Douglasne jele u miješanim stalcima. • Ako je to dopušteno nacionalnim zakonodavstvom • Isključujući mrežu Natura 2000 i druga zaštićena područja • I ako se može dokazati prikladnost Douglasne jele za predviđene klimatske uvjete mjesta ponovnog pošumljavanja.
142	Ulaganje 5.: Zadržavanje vode u šumi	Meta	T1: Dovršetak 40 projekata torrente kontrole (male drvene brane i brane prirodnog kamena) kako bi se usporili projekti površinskog otjecanja i zadržavanja vode u šumama (zadržavanje i mali rezervoari).		Broj projekata	0	40	TROMJ ESEČJE	2023	Izvješće 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 Republike za borbu protiv suša). Projekti moraju 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 i Direktive Vijeća 92/43/EE.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrti nu	Godina	
143	Ulaganje 5.: Zadržavanje vode u šumi	Meta	T2: Dovršetak 20 dodatnih projekata torrente kontrole (male drvene brane i brane prirodnog kamenja) kako bi se usporili projekti površinskog otjecanja i zadržavanja vode u šumama (zadržavanje i mali rezervoari).		Broj projekata	40	60	TROMJ ESEČJE	2024	Izvješće o završetku koje je sastavilo 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 Republike za borbu protiv suša). Projekti moraju 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 i Direktive Vijeća 92/43/EE.

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

Ovom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost podupire se rješavanje problema stvaranja otpada i ovisnosti o sirovinama, a cilj je poduprijeti prelazak na kružno gospodarstvo u Češkoj. To će se postići mjerama za sprečavanje nastanka otpada, povećanje infrastrukture za recikliranje, smanjenje rasipanja sekundarnih sirovina, povećanje udjela recikliranih materijala u proizvodima i povećanje sigurnosti sirovina u Češkoj zbog smanjene ovisnosti o uvezenim sirovinama zbog stalne i neprekinute dostupnosti sirovina. Nadalje, komponenta je usmjerena na održivo upravljanje vodama, uključujući mjere usmjerene na uštedu i recikliranje vode te optimizaciju upotrebe vode u poduzećima. Prelazak na kružno gospodarstvo pridonijet će povećanju otpornosti Češke na ekološke i gospodarske prijetnje.

Komponentom se podupire provedba preporuke za Češku, u skladu s kojom će Češka usmjeriti investicijsku politiku na niskougljičnu i energetska tranziciju, uključujući energetska učinkovitost (3. preporuka za pojedinu zemlju iz 2019.) i preporuke za Češku, prema kojoj će Češka nastojati usmjeriti ulaganja u zelenu i digitalnu tranziciju, posebno u čistu i učinkovitu proizvodnju i upotrebu energije (preporuka za Češku br. 3 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 mjere 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

Cilj je reforme povećati sprečavanje, recikliranje, oporabu 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,⁷ a najviše 10 % mora se odlagati na odlagališta⁸. Novo zakonodavstvo o gospodarenju otpadom u Češkoj na snazi je od 1. siječnja 2021. Nakon novodonesenog zakonodavstva o otpadu sljedeći provedbeni akti o gospodarenju otpadom finaliziraju 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. o uspostavi novog Kataloga otpada i utvrđivanju 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 obračun upotrebe ambalaže.
- Uredba o utvrđivanju uvjeta pod kojima kruto gorivo iz otpada prestaje biti otpad.
- Zakon o ograničavanju utjecaja odabranih plastičnih proizvoda na okoliš.
- Uredba o provedbi određenih odredbi Zakona o ograničavanju utjecaja odabranih plastičnih proizvoda na okoliš.

⁷ U skladu s člankom 12. Direktive 2008/98/EZ kako je izmijenjena Direktivom (EU) 2018/851.

⁸ U skladu s Direktivom 1999/31/EZ kako je izmijenjena Direktivom (EU) 2018/850.

- Uredba o nusproizvodima i pretvorbi otpada (asfaltna uredba), u pripremi, kojom se utvrđuju uvjeti pod kojima je asfaltna smjesa nusproizvod ili prestaje biti otpad.
- Uredba o pojedinostima gospodarenja otpadnim vozilima u pripremi, kojom se utvrđuju pravila za sakupljanje i obradu otpadnih vozila te način izračuna razine ponovne uporabe i recikliranja ili druge uporabe otpadnih vozila.
- Uredba o gospodarenju proizvodima na kraju životnog vijeka, u pripremi, kojom se utvrđuju zahtjevi 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 2.: Dovršetak i provedba Strategije za kružnu Češku do 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 na najmanju moguću mjeru, u skladu s novim akcijskim planom EU-a za kružno gospodarstvo.

Reforma se sastoji od dovršetka i provedbe Strategije za kružnu Češku do 2040., kojom se promiču načela kružnog gospodarstva i dodatno definiraju potrebni prioriteti i koraci kojima se osigurava dugoročna otpornost Češke na buduće prijetnje okolišu, uključujući klimatske promjene i gubitak bioraznolikosti, te razvija opći održiv 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 dizajniranjem i proizvodnjom proizvoda, inovacijama, istraživanjem, digitalizacijom i obrazovanjem. Strategija će biti dovršena do 31. ožujka 2022., nakon čega slijedi akcijski plan.

Reforma se mora dovršiti 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. Cilj je mjere poduprijeti projekte kojima se jačaju kapaciteti za recikliranje biorazgradivog otpada i projekte čiji je cilj ponovno uvođenje komposta ili 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 podrazumijeva ulaganja u inovativne tehnologije koje i. omogućuju novu ili povećanu upotrebu sekundarnih sirovina kao zamjene za primarne resurse i ii. smanjuju intenzitet proizvodnje i zamjenjuju primarne sirovine sekundarnim sirovinama.

Mjera je usmjerena i na optimizaciju ekološkog dizajna materijala za proizvode kako bi se olakšalo recikliranje i ponovna uporaba, zajedno s projektima industrijske simbioze i drugim ulagačkim poslovnim projektima kojima se doprinosi prelasku na kružno gospodarstvo. Naposljetku, ulaganjem se podupiru projekti koji se odnose na ciljanu primjenu recikliranih materijala u proizvodima. Potpora se očekuje 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:

- optimizacija potrošnje vode postavljanjem novih tehnologija i opreme za uštedu vode,
- recikliranje vode u proizvodnim sektorima i drugim poslovnim aktivnostima s visokom potrošnjom vode,
- ponovnom uporabom onečišćene ili korištene vode za rad u drugim procesima,
- optimizacija potrošnje vode u komunalnim postrojenjima,
- smanjenje gubitka vode u sustavima za vodu zatvorenog kruga i vodoopskrbnim sustavima,
- iskorištavanje potencijala otpadne pare,
- drugi projekti usmjereni na poboljšanje upravljanja vodama u industriji.

Potpora se očekuje 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 etapa	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	Četvrtin u	Godi na	
144	Reforma 1.: Provedba novog zakonodavstva o gospodarenju otpadom u Češkoj	Prekretnica	Stupanje na snagu provedbenih odluka na temelju zakonodavstva o gospodarenju otpadom koje je pripremlilo Ministarstvo okoliša	Odredba provedbenih odluka o stupanju 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 utvrđivanju uvjeta pod kojima kruto gorivo iz otpada prestaje biti otpad, Zakon o ograničenju utjecaja odabranih plastičnih proizvoda na okoliš, Uredbu o provedbi određenih odredbi Zakona o ograničavanju utjecaja odabranih plastičnih proizvoda na okoliš, Uredbu o nusproizvodima i otpadu od prijenosa otpada (asptalna uredba), Uredbu o pojedinostima rukovanja otpadnim vozilima i Uredbu o pojedinostima rukovanja proizvodima na kraju životnog vijeka (tijelima, električnim, baterijama).
145	Reforma 1.: Provedba novog zakonodavstva o gospodarenju otpadom u Češkoj	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, čiji je cilj poboljšati pripremu za ponovnu uporabu, recikliranje, oporabu i zbrinjavanje otpada na način prihvatljiv za okoliš.
146	Reforma 2.: Dovršetak i provedba Strategije za kružnu Češku do 2040.	Prekretnica	Dovršetak i donošenje Strategije za kružnu Češku do 2040. od strane Ministarstva okoliša	Objava strategije za kružnu Češku do 2040. u bazi podataka strateških dokumenata Češke Republike				TROMJE SEČJE	2022	Dovršetak i donošenje strategije za kružnu Češku do 2040. U strategiji se oblikuju vizija, globalni i strateški ciljevi, prioritetna područja i načela potrebni za postizanje kružnog gospodarstva u Češkoj.
147	Reforma 2.: Dovršetak i provedba Strategije za kružnu Češku do 2040.	Prekretnica	Završetak izvješća o praćenju u kojem se ocjenjuje stanje provedbe	Objava izvješća o praćenju u kojem se ocjenjuje stanje provedbe Strategije za				TROMJE SEČJE	2025	Ministarstvo okoliša dovršava i objavljuje izvješće o praćenju u kojem se ocjenjuje razvoj kružnog gospodarstva u Češkoj i napredak ostvaren u provedbi elemenata strategije za kružnu Češku do 2040.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
			strategije za kružnu Češku do 2040.	kružnu Češku do 2040.						
148	Ulaganje 1.: Izgradnja infrastrukture za recikliranje	Prekretnica	Odluke Ministarstva okoliša o dodjeli bespovratnih sredstava za projekte ulaganja u infrastrukturu za recikliranje	Odluke Ministarstva okoliša o dodjeli bespovratnih sredstava za projekte ulaganja u infrastrukturu za recikliranje				TROMJE SEČJE	2024	Odluke Ministarstva okoliša o dodjeli bespovratnih sredstava za projekte ulaganja u infrastrukturu za recikliranje. Projekti se sastoje od izgradnje i modernizacije objekata za kompostiranje i zajedničkih postrojenja za kompostiranje. Ulaganje uključuje i potporu za nabavu opreme za primjenu ukupno najmanje 200.000 tona komposta godišnje na Fond za poljoprivredno zemljište (ALF) za poljoprivredne subjekte, operatore postrojenja za kompost i postaje za proizvodnju bioplina. Primatelji potpore za nabavu opreme dužni su tijekom petogodišnjeg razdoblja ugraditi najmanje 40 tona komposta po hektaru.
149	Ulaganje 1.: Izgradnja infrastrukture za recikliranje	Prekretnica	Završetak projekata kojima se ulaže u infrastrukturu za recikliranje	Izvjestice o dovršetku				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Završetak projekata kojima se ulaže u infrastrukturu za recikliranje. Kao rezultat ulaganja, modernizacijom ili izgradnjom postrojenja za kompostiranje osigurava se povećanje obrađenog biorazgradivog komunalnog otpada za najmanje 70000 tona godišnje.
150	Ulaganje 2.: Kružna rješenja u poduzećima	Prekretnica	Ministarstvo industrije i trgovine dodjeljuje sve ugovore o javnoj nabavi za projekte kojima se ulaže u kružna rješenja u poduzećima	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli svih ugovora o javnoj nabavi za projekte kojima se ulaže u kružna rješenja u poduzećima				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli svih ugovora o javnoj nabavi za projekte kojima se ulaže u kružna rješenja u poduzećima. Odabiru se projekti kojima se poboljšava industrijska transformacija prema niskougljičnom, kružnom i digitalnom društvu, smanjujući intenzitet materijala za proizvodnju i potrošnju primarnih resursa.
151	Ulaganje 2.: Kružna rješenja u poduzećima	Meta	Završetak projekata kojima se ulaže u kružna		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

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtin u	Godi na	
			rješenja u poduzećima							i ponovna uporaba, provodi industrijska simbioza i potiče prelazak na kružno gospodarstvo.
152	Ulaganje 3.: Ušteda vode u industriji	Prekretnica	Ministarstvo industrije i trgovine dodjeljuje sve ugovore o javnoj nabavi za projekte uštete i optimizacije vode u industriji	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli svih ugovora o javnoj nabavi za projekte uštete i optimizacije vode u industriji				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2022	Obavijest Ministarstva industrije i trgovine o dodjeli svih ugovora o javnoj nabavi za projekte uštete i optimizacije 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 operativne vode u drugim procesima, optimizacijom upotrebe vode u komunalnim postrojenjima, smanjenjem gubitaka vode u zatvorenim krugovima ili optimizacijom upotrebe pare ili njezina distribucijskog potencijala.
153	Ulaganje 3.: Ušteda vode u industriji	Meta	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 operativne 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 I NEISKORIŠTENIH PODRUČJA

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi se svladavanju izazova podupiranja revitalizacije bivših industrijskih ili neiskorištenih lokacija u urbanim područjima (dalje u tekstu „napuštena neiskorištena područja”) s krajnjim ciljevima:

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

Komponenta pokreće sveobuhvatnu prenamjenu područja i povećava ekološku stabilnost krajobrazu stvaranjem novih zelenih površina bez utjecaja na poljoprivredno zemljište. Očekuje se da će revitalizacija tog područja pridonijeti učinkovitijoj upotrebi tehničke i prometne infrastrukture, smanjenju potrošnje energije i većoj energetske učinkovitosti.

Komponentom se podupire provedba preporuke za Češku, u skladu s kojom će se Češka usredotočiti na niskougljičnu i energetsku tranziciju, uključujući energetsku učinkovitost (preporuka za pojedinu zemlju br. 3 iz 2019.) i preporuke za pojedinu zemlju, prema kojoj Češka podupire čistu i učinkovitu proizvodnju i uporabu energije (Preporuka za Češku 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 korake 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 regeneraciju određenih napuštenih i neiskorištenih područja

Ulaganjem se podupiru napušteni neiskorišteni projekti obnove čiji je cilj pripremati područja za daljnju višenamjensku upotrebu (uključujući obnovu i izgradnju infrastrukture ili rušenje zgrada). Ministarstvo regionalnog razvoja utvrdilo je posebne neiskorištene lokacije u suradnji s CzechInvestom, češkom agencijom za ulaganja i razvoj poslovanja koja je podređena Ministarstvu industrije i trgovine, na temelju veličine lokacije, očekivane veličine ulaganja i usklađivanja projekta s europskim ambicijama 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 napuštenih i neiskorištenih projekata obnove.

Ulaganje mora biti dovršeno do 30. lipnja 2026.

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

Ulaganjem se podupire obnova napuštenih i neiskorištenih lokacija u vlasništvu lokalnih i regionalnih vlasti koje se pretvaraju u prostor 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 energetski učinkovitu obnovu ili stvaranje prirodnih ponora ugljika, uključujući stvaranje trajnih travnjaka ili sadnju stabala. Ulaganjem se podupire najmanje 30 projekata obnove neiskorištenih industrijskih područja koji nisu poslovni subjekti.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

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

Ulaganjem će se pomoći u revitalizaciji napuštenih i neiskorištenih područja, uključujući uklanjanje malih prepreka na površini, koje su u vlasništvu općina, posebno za poslovne svrhe i, u ograničenoj mjeri, za neposlovne svrhe. Te se prepreke odnose na dijelove konstrukcija označene kao opasni otpad, kao što su materijali koji sadržavaju azbest, ili malo istjecanje nafte. Poseban naglasak stavlja se na strogo poštovanje načela plave zelene infrastrukture i energetske učinkovitosti, što podrazumijeva da se prednost daje projektima kojima se provodi upravljanje kišnicom u skladu s Aktom 254/2001 („Zakon o vodama”) i, u slučaju novih zgrada, mjerama uštede energije koje nadilaze zakonodavne zahtjeve iz Zakona 406/2000 („Zakon o gospodarenju energijom”). Regenerirane lokacije po mogućnosti koriste mala i srednja poduzeća i lokalna poduzeća. Ulaganjem se podupiru projekti za revitalizaciju napuštenih i neiskorištenih lokacija za poslovnu upotrebu 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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
154	Ulaganje 1.: Potpore za ulaganje u regeneraciju određenih napuštenih i neiskorištenih područja	Meta	Stupanje na snagu svih ugovora o subvenciji između Državnog investicijskog fonda i odabranih nositelja neiskorištenih projekata		Broj projekata		10	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Stupanje na snagu svih ugovora o subvencijama između Državnog investicijskog fonda i odabranih nositelja projekata za regeneraciju napuštenih i neiskorištenih industrijskih područja (priprema projekta, priprema zemljišta, ulagački projekti) nakon pripreme programa subvencija. Projekti koji se podupiru programom subvencija usmjereni su na rušenje i energetske učinkovite izgradnje ili energetske učinkovite obnovu. Ugovoreno je ukupno najmanje 10 projekata, a najmanje 60 % ulaganja predviđenih u okviru ove mjere namijenjeno je energetske učinkovitim projektima obnove. Kad je riječ o financiranju rušenja i energetske učinkovite izgradnje, osigurava se da su odabrani projekti takvi da i. nove zgrade imaju potrošnju primarne energije 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 smije biti veća od ukupne izgrađene površine svih srušenih bivših zgrada na napuštenom neiskorištenom području, pri čemu je najmanje 80 % novih izgrađenih zgrada smješteno izravno na izgrađenu površinu bivših srušenih zgrada. Isključuje se prenamjena vrijednih zelenih površina (visoke vrijednosti bioraznolikosti). Kad je riječ o potpori aktivnostima obnove, u pozivu se navodi da se najmanje 90 % troškova odnosi na energetske obnovu. Zahtjevima poziva na podnošenje projekata osigurava se da se najmanje 70 % nastalog građevinskog otpada i otpada od rušenja pripremi za ponovnu uporabu i recikliranje.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										Upravljanje pozivom, evaluacija projektnih prijava, odabir i potpisivanje ugovora s nositeljima projekta, kao i plaćanja tijekom realizacije projekta (izgradnje) i konačna kontrola povjeravaju se Državnom investicijskom fondu.
155	Ulaganje 1.: Potpore za ulaganje u regeneraciju određenih napuštenih i neiskorištenih područja	Meta	Završetak energetski učinkovitih projekata revitalizacije određenih napuštenih i neiskorištenih industrijskih područja		Broj projekata	0	10	DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Mora se dovršiti najmanje 10 projekata za revitalizaciju energetske učinkovitosti na određenim neiskorištenim lokacijama. Najmanje 60 % ulaganja namijenjeno je energetski učinkovitim projektima obnove.
156	Ulaganje 2.: Potpore za ulaganje u obnovu napuštenih i neiskorištenih područja u vlasništvu općina i regija za neposlovnu uporabu	Meta	Stupanje na snagu svih ugovora između Državnog investicijskog fonda i odabranih nositelja neiskorištenih projekata		Broj projekata		30	ČETVRTO TROMJE SEČJE	2023	Stupanje na snagu svih ugovora za regeneraciju napuštenih i neiskorištenih industrijskih postrojenja u javnom vlasništvu za neposlovnu uporabu nakon pripreme programa subvencija. Projekti koji se podupiru programom subvencija usmjereni su na provedbu energetski učinkovitih obnova ili pretvaranje napuštenih i neiskorištenih lokacija u prirodne ponore ugljika. Kad je riječ o potpori aktivnostima obnove, u pozivu se navodi da se najmanje 90 % troškova odnosi na energetske obnove. Zahtjevima poziva na podnošenje projekata osigurava se da se najmanje 70 % nastalog građevinskog otpada i otpada od rušenja pripremi za ponovnu uporabu i recikliranje. Ukupno se sklapa ugovor za najmanje 30 projekata, a najmanje 20 % ulaganja namijenjeno je projektima čiji je cilj pretvaranje neiskorištenih industrijskih područja u prirodne ponore ugljika.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
157	Ulaganje 2.: Potpore za ulaganje u obnovu napuštenih i neiskorištenih područja u vlasništvu općina i regija za neposlovnu uporabu	Meta	Dovršetak energetski učinkovitih projekata revitalizacije napuštenih i neiskorištenih industrijskih područja u vlasništvu općina i regija za neposlovnu uporabu		Broj kvadrata revitaliziranih naseljenog područja	0	41 000	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Najmanje 20 % ulaganja namijenjeno je projektima usmjerenima na pretvaranje napuštenih i neiskorištenih područja u prirodne ponore ugljika. Ukupno će se dovršiti najmanje 30 projekata i revitalizirati 41 000 m ² izgrađenog područja.
158	Ulaganje 3.: Potpore za ulaganje u obnovu napuštenih i neiskorištenih područja u vlasništvu općina i regija za poslovnu uporabu	Meta	Stupanje na snagu svih ugovora o javnoj nabavi za obnovu napuštenih i neiskorištenih industrijskih područja u javnom vlasništvu za poslovnu uporabu		Broj projekata		20	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Stupanje na snagu svih ugovora za regeneraciju napuštenih i neiskorištenih industrijskih područja u javnom vlasništvu za poslovnu upotrebu nakon pripreme programa subvencija. Cilj je odabranih projekata poduprijeti rušenje i energetski učinkovitu izgradnju ili energetski učinkovitu obnovu. Kad je riječ o financiranju rušenja i energetski učinkovite izgradnje, osigurava se da su odabrani projekti takvi da i. nove zgrade imaju potrošnju primarne energije 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 na kojem se nalazio prijašnji objekt upotrebljava se najviše 5 % novog zemljišta. To isključuje mogućnost rušenja zgrada na jednom mjestu i izgradnje druge zgrade na drugoj lokaciji. Kad je riječ o potpori aktivnostima obnove, osigurava se da se najmanje 90 % troškova odnosi na energetske obnovu. Zahtjevima poziva na podnošenje projekata osigurava se da se najmanje 70 % nastalog građevinskog otpada i otpada od rušenja pripremi za ponovnu uporabu i recikliranje.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										Ukupno se sklapa ugovor za najmanje 20 projekata.
159	Ulaganje 3.: Potpore za ulaganje u obnovu napuštenih i neiskorištenih područja u vlasništvu općina i regija za poslovnu uporabu	Meta	Dovršetak energetski učinkovitih projekata revitalizacije napuštenih i neiskorištenih industrijskih područja u vlasništvu općina i regija za poslovnu upotrebu		Broj m ³ izgrađenog prostora	0	76 000	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Najmanje 60 % ulaganja namijenjeno je energetski učinkovitim projektima obnove zgrada na napuštenim neiskorištenim lokacijama. Ukupno je revitalizirano najmanje 76 000 m ³ izgrađenog prostora.

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

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi se svladavanju izazova koji proizlaze iz niskog zadržavanja vode i učinka klimatskih promjena u Češkoj. Cilj je komponente poboljšati zaštitu od suše i poplava povećanjem zadržavanja vode u krajoliku 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 mjere 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 Zakona o gospodarenju vodama

Cilj reforme bit će izmjena Zakona o upravljanju vodama kako bi se na sustavniji način riješio problem suša i nestašice vode. Izmjenom će se definirati okvir za sprečavanje i praćenje suša, odgovornosti relevantnih tijela i mehanizmi kontrole. Cilj mu je osnivanje regionalnih povjerenstava s mandatom za izdavanje izjave o „stanja nestašice vode” i primjena odgovarajućih ograničenja na upotrebu 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 Svratku. 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. Ulaganje može uključivati, ali nije ograničeno na površinsko uvijanje, apsorpcijske trake i spremnike, kišnice, podzemne zamke, odvodnju, podzemne spremnike ili zelene krovove.

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 krajobraza i bioraznolikosti u Češkoj (među ostalim izradom popratnih studija). 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 i za brigu o posebno zaštićenim vrstama. Ulaganje doprinosi postizanju povoljnog stanja očuvanosti provedbom mjera očuvanja utvrđenih u planovima upravljanja prirodom.

Realizacija ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 4.: Prilagodba vodenih, nešumskih i šumskih ekosustava klimatskim promjenama

Cilj je tog ulaganja omogućiti sustavno zadržavanje vode u krajoliku. Sastoji se od provedbe mjera koje mogu uključivati, ali nisu ograničene na poboljšanje vrsta i prostornog sastava šuma; na zaštitu nešumskih staništa; pri stvaranju ili obnovi močvarnih područja i ribnjaka; pri revitalizaciji vodotoka, obnovi elemenata krajobraza, sadnji stabala izvan šumskih područja i drugim povezanim mjerama. Ulaganje uključuje i potporu za predstudije izvedivosti o potencijalu zadržavanja vode na područjima malih riječnih slivova i, prema potrebi, provedbu odabranih mjera iz tih studija.

Realizacija ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Reforma 2.: Uspostava krajobrazne politike i planiranja

Cilj je reforme uspostaviti integrirano upravljanje krajobrazom i planiranje kako bi se osigurala 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 krajolika. Političkim dokumentom stvara se 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. Izrađuju se alati za praćenje primjene znanja u praksi i dovršavaju se tri pilot-projekta.

Mjera se mora dovršiti 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/cilj na etapa	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	Četvrtinu	Godina	
160	Reforma 1.: Izmjena Zakona o gospodarenju vodama	Prekretnica	Izmjena Zakona o upravljanju vodama (Zakon br. 254/2001 zb.) s ciljem sustavnog pristupa upravljanju sušom i nestašicom vode.	Stupanje na snagu izmjene Zakona o upravljanju vodama (Zakon br. 254/2001 zb.)				ČETVRTO TROMJES EČJE	2024	Donosi se izmjena Zakona o vodama kojom se definira okvir za sprečavanje suša i nestašice vode praćenjem suša, uspostavom kontrolnih mehanizama i definiranjem odgovornosti nadležnih tijela. Osniva se regionalna i središnja komisija za sprečavanje, praćenje i upravljanje sušama i nestašicom vode. Izrađuju se i odobravaju regionalni i nacionalni planovi za sušu.
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 TROMJES EČJE	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 TROMJES EČJE	2025	Provedba projekta dovodi do stvaranja niza mjera za zaštitu od poplava u blizini prirode na dijelu rijeke Svratka. Mjere zaštite od poplava uključuju: • Poboljšanje morfologije vodenog toka • Prilagodba zemljišnih obala blažim i promjenjivijim nagibima i njihova moguća stabilizacija. • Sadnja pratećeg drveća zajedno s travama obala i okolnog područja vodotoka. • Otvaranje poplavnih područja za poplave i njihove izmjene (npr. izgradnja močvarnog područja). Mjera zaštite od poplava uključuje prirodna rješenja i mora biti u skladu s Nacionalnim akcijskim planom za prilagodbu klimatskim promjenama i državnu politiku zaštite okoliša u Češkoj do 2030. s obzirom na razdoblje do 2050.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										Popratne mjere koje se ne mogu izbjeći ni na koji način i koje su nužne za provedbu prethodno navedenih mjera.
163	Ulaganje 2.: Upravljanje kišnicom u gradskim aglomeracijama	Meta	Povećanje količine kišnice zadržane mjerama upravljanja kišnicom u urbanim područjima		Zapremnina zadržane kišnice m ³	0	20.000	ČETVRTO TROMJES EČJE	2025	Izvješće o dovršetku koje podnosi neovisno tijelo. Ta mjera uključuje zelene mjere apsorpcije i zadržavanja površine, kišnice, podzemne uređaje za zadržavanje kišnice, površinska i podzemna retencijska skladišta.
164	Ulaganje 3.: Zaštićena područja, uključujući područja mreže Natura 2000 i zaštićene vrste biljaka i životinja	Meta	Završetak projekata čiji je cilj očuvanje zaštićenih područja, uključujući područja mreže Natura 2000 i zaštićenih vrsta biljaka i životinja.		Hektara	0	150 000	ČETVRTO TROMJES EČJE	2025	Izvješće o dovršetku koje podnosi Ministarstvo okoliša. Ulaganje doprinosi postizanju povoljnog stanja očuvanosti provedbom mjera očuvanja utvrđenih u planovima upravljanja prirodom na temelju Akta 114/1992. Ulaganje se ostvaruje na područjima mreže Natura 2000, u područjima zaštićenima na nacionalnoj razini i izvan navedenih područja i obuhvaća najmanje 150 000 ha.
165	Ulaganje 4.: Prilagodba vodenih, nešumskih i šumskih ekosustava klimatskim promjenama	Prekretnica	Završetak projekata čiji je cilj prilagodba vodenih, nešumskih i šumskih ekosustava klimatskim promjenama	Izvješće neovisnog tijela o dovršetku				ČETVRTO TROMJES EČJE	2025	Podnošenje izvješća o dovršetku od strane neovisnog tijela za najmanje 2500 projekata usmjerenih na prilagodbu vodenih, nešumskih i šumskih ekosustava klimatskim promjenama te za procjenu najmanje 4 250 km ² malih područja riječnih slivova s obzirom na njihov potencijal za zadržavanje vode.
262	Reforma 2.: Uspostava krajobrazne politike i planiranja	Prekretnica	Donošenje integrirane politike i planiranja u području okoliša	Donošenje politike krajobraza i objavljivanje smjernica o krajoliku				TROMJES EČJE	2026	Vlada donosi dokument o integriranoj politici krajolika. Sudjelovanje dionika dio je oblikovanja politike. Politikom se stvara poticajno okruženje za održivo upravljanje zemljištem u javnom i privatnom sektoru, posebno prevladavanjem administrativnih i sektorskih prepreka mehanizmima suradničkog upravljanja. Obuhvaća barem sljedeće teme: bioraznolikost, upravljanje 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

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										krajovalika i upravljanju krajobrazom na nacionalnoj, regionalnoj i lokalnoj razini. Izrađuju se alati za praćenje primjene znanja u praksi i dovršavaju se tri pilot-projekta.

Q. KOMPONENTA 2.10. PRIJENOSNO PRISTUPAČNO KUĆIŠTE

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi se rješavanju trenutačne i sve veće krize cjenovne pristupačnosti stanovanja. Cilj mu je povećati ponudu cjenovno pristupačnog stanovanja pružanjem povlaštenih i podređenih zajmova ulagačima te uspostavom javno-privatnog fonda za zajednička ulaganja za kupnju, 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 maksimalno povećanje pristupa financiranju i iskorištavanje privatnog kapitala:

- Instrument povlaštenih zajmova
- Podređeni kreditni instrument
- Javno-privatni fond za zajednička ulaganja

Komponentom se podupire provedba preporuka 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 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 mjere ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

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

Reforma 1.: Stupanje na snagu Zakona o cjenovno pristupačnom stanovanju

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

PITANJE 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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
263	Reforma 1.: Stupanje na snagu Zakona o cjenovno pristupačnom stanovanju	Prekretnica	Na snazi je Zakon o cjenovno pristupačnom stanovanju	Akt				DRUGO TROMJE SEČJE	2025	Na snagu stupa Zakon o cjenovno pristupačnom stanovanju. Zakonom se: 1. Uspostaviti mehanizam kojim se podnositeljima zahtjeva pomaže u pronalasku smještaja. 2. Uspostaviti mehanizam za poticanje korištenja praznih stambenih prostora. 3. Uspostaviti mehanizam kojim se najamnicima pomaže da ispune svoje obveze prema najmodavcima.

PITANJE 3. Opis reformi i ulaganja za zajam

Ulaganje 1.: Instrument povlaštenog kreditiranja

Ta se mjera sastoji od javnih ulaganja u Instrument za pružanje 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 aktivnostima. Na temelju ulaganja iz Mehanizma za oporavak i otpornost cilj je Mehanizma u početku 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: povlašteni zajmovi. Cilj je ovog proizvoda osigurati povlaštene zajmove za projekte koji pridonose povećanju dostupnosti stambenih prostora za najam. Aktivnosti koje se podupiru usmjerene su na obnovu postojećih stambenih jedinica, obnovu zgrada u stambene stambene jedinice, kupnju stambenih jedinica i izgradnju novih stambenih jedinica.

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

- 1) Opis postupka donošenja odluka u okviru Instrumenta: Konačnu odluku o ulaganju Instrumenta donosi odbor za ulaganja ili drugo relevantno ekvivalentno upravljačko tijelo, a odobrava se većinom glasova članova koji su neovisni o vladi.
- 2) Ključni zahtjevi povezane politike ulaganja, koji uključuju:
 - a) Opis financijskih proizvoda i prihvatljivih krajnjih korisnika.
 - b) Zahtjev da sva ulaganja koja primaju potporu budu ekonomski održiva.
 - c) Zahtjev za poštovanje načela nenanošenja bitne štete 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. djelatnosti i imovine povezane s fosilnim gorivima, uključujući silaznu upotrebu, ii. 9 aktivnosti i imovine u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti¹⁰, iii. aktivnosti i imovina povezani s odlagalištima otpada, spalionicama i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu. Nadalje, politika ulaganja zahtijeva usklađenost krajnjih korisnika Instrumenta s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša.
 - d) Zahtjev da krajnji korisnici Instrumenta ne primaju potporu iz drugih instrumenata Unije za pokrivanje istih troškova.
 - e) Zahtjev da sve obnove koje se podupiru uključuju obnove radi povećanja energetske učinkovitosti.

⁹ Osim za (a) imovinu i djelatnosti u području proizvodnje električne i/ili toplinske energije te povezanu infrastrukturu za prijenos i distribuciju, u kojoj se upotrebljava prirodni plin, koji su u skladu s uvjetima utvrđenima u Prilogu III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) i (b) djelatnosti i imovina iz točke ii. za koje je upotreba fosilnih goriva privremena i tehnički neizbježna za pravodoban prelazak na rad bez fosilnih goriva.

¹⁰ Ako se djelatnošću koja se podupire postignu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu znatno niže od relevantnih referentnih vrijednosti, navodi 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.

- 3) Iznos obuhvaćen provedbenim sporazumom, strukturu naknada za partnera u provedbi i zahtjev za ponovno ulaganje svih vraćenih sredstava u skladu s politikom ulaganja Mehanizma, osim ako se upotrebljavaju za servisiranje otplate zajmova iz Mehanizma za oporavak i otpornost.
- 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) Obveza provjere prihvatljivosti svake operacije u skladu sa zahtjevima utvrđenima u provedbenom sporazumu prije nego što se obveže na financiranje operacije.
 - d) Obveza provođenja ex post revizija koje se temelje na procjeni rizika u skladu s revizijskim planom 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 ne primaju potporu iz drugih instrumenata Unije kako bi se pokrili isti troškovi. 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 javnih 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 u početku 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 ovog proizvoda osigurati podređene zajmove projektima koji pridonose povećanju dostupnosti stambenih prostora za najam. Aktivnosti koje se podupiru usmjerene su na kupnju, obnovu postojećih stambenih jedinica, obnovu zgrada u stambene stambene jedinice i izgradnju novih stambenih jedinica.

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

- 1) Opis postupka donošenja odluka u okviru Instrumenta: Konačnu odluku o ulaganju Instrumenta donosi odbor za ulaganja ili drugo relevantno ekvivalentno upravljačko tijelo, a odobrava se većinom glasova članova koji su neovisni o vladi.
- 2) Ključni zahtjevi povezane politike ulaganja, koji uključuju:
 - a) Opis financijskih proizvoda i prihvatljivih krajnjih korisnika.
 - b) Zahtjev da sva ulaganja koja primaju potporu budu ekonomski održiva.
 - c) Zahtjev za poštovanje načela nenanošenja bitne štete 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. djelatnosti i imovine

povezane s fosilnim gorivima, uključujući silaznu upotrebu, ii. 1.1 aktivnosti i imovine u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti¹², iii. aktivnosti i imovina povezani s odlagalištima otpada, spalionicama i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu. Nadalje, politika ulaganja zahtijeva usklađenost krajnjih korisnika Instrumenta s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša.

- d) Zahtjev da krajnji korisnici Instrumenta ne primaju potporu iz drugih instrumenata Unije za pokrivanje istih troškova.
 - e) Zahtjev da sve obnove koje se podupiru uključuju obnove radi povećanja energetske učinkovitosti.
- 3) Iznos obuhvaćen provedbenim sporazumom, strukturu naknada za partnera u provedbi i zahtjev za ponovno ulaganje svih vraćenih sredstava u skladu s politikom ulaganja Mehanizma, osim ako se upotrebljavaju za servisiranje otplate zajmova iz Mehanizma za oporavak i otpornost.
- 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 prijevara, korupcije i sukoba interesa.
 - c) Obveza provjere prihvatljivosti svake operacije u skladu sa zahtjevima utvrđenima u provedbenom sporazumu prije nego što se obveže na financiranje operacije.
 - d) Obveza provođenja ex post revizija temeljenih na riziku u skladu s revizijskim planom Nacionalne razvojne banke. Tim se revizijama provjerava i. jesu li sustavi kontrole djelotvorni, uključujući otkrivanje prijevara, 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 ne primaju potporu iz drugih instrumenata Unije kako bi se pokrili isti troškovi. 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

¹¹ Osim za (a) imovinu i djelatnosti u području proizvodnje električne i/ili toplinske energije te povezanu infrastrukturu za prijenos i distribuciju, u kojoj se upotrebljava prirodni plin, koji su u skladu s uvjetima utvrđenima u Prilogu III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) i (b) djelatnosti i imovina iz točke ii. za koje je upotreba fosilnih goriva privremena i tehnički neizbježna za pravodoban prelazak na rad bez fosilnih goriva.

¹² Ako se djelatnošću koja se podupire postignu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu znatno niže od relevantnih referentnih vrijednosti, navodi 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.

ulaganjem u nekretnine. Na temelju ulaganja iz Mehanizma za oporavak i otpornost cilj je Mehanizma početno ulaganje od najmanje 39 574 000 EUR.

Instrumentom upravlja Nacionalno razvojno investicijsko društvo kao partner u provedbi.

Kako bi proveli ulaganje u Instrument, Češka i nacionalno razvojno investicijsko društvo potpisuju provedbeni sporazum koji uključuje sljedeći sadržaj:

- 1) Opis postupka donošenja odluka u okviru Instrumenta: Konačnu odluku o ulaganju Instrumenta donosi odbor za ulaganja ili drugo relevantno ekvivalentno upravljačko tijelo, a odobrava se većinom glasova članova koji su neovisni o vladi.
- 2) Ključni zahtjevi povezane politike ulaganja, koji uključuju:
 - a) Zahtjev da sva ulaganja koja primaju potporu budu ekonomski održiva.
 - b) Zahtjev za poštovanje načela nenanošenja bitne štete 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. djelatnosti i imovine povezane s fosilnim gorivima, uključujući silaznu upotrebu, ii. ¹³aktivnosti i imovine u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti¹⁴, iii. aktivnosti i imovina povezani s odlagalištima otpada, spalionicama i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu. Nadalje, politika ulaganja zahtijeva usklađenost krajnjih korisnika Instrumenta s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša.
 - c) Zahtjev da krajnji korisnici Instrumenta ne primaju potporu iz drugih instrumenata Unije za pokrivanje istih troškova.
 - d) Zahtjev da sve obnove koje se podupiru uključuju obnove radi povećanja energetske učinkovitosti.
- 3) Iznos obuhvaćen provedbenim sporazumom, strukturu naknada za partnera u provedbi i zahtjev za ponovno ulaganje svih vraćenih sredstava u skladu s ulagačkom politikom Mehanizma, osim ako se upotrebljavaju za servisiranje otplate zajmova iz Mehanizma za oporavak i otpornost.
- 4) Zahtjevi u pogledu praćenja, revizije i kontrole, uključujući:
 - a) Opis sustava praćenja partnera u provedbi za izvješćivanje o mobiliziranim ulaganjima.

¹³ Osim za (a) imovinu i djelatnosti u području proizvodnje električne i/ili toplinske energije te povezanu infrastrukturu za prijenos i distribuciju, u kojoj se upotrebljava prirodni plin, koji su u skladu s uvjetima utvrđenima u Prilogu III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) i (b) djelatnosti i imovina iz točke ii. za koje je upotreba fosilnih goriva privremena i tehnički neizbježna za pravodoban prelazak na rad bez fosilnih goriva.

¹⁴ Ako se djelatnošću koja se podupire postignu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu znatno niže od relevantnih referentnih vrijednosti, navodi 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.

- b) Opis postupaka partnera u provedbi kojima će se osigurati sprečavanje, otkrivanje i ispravljanje prijevара, korupcije i sukoba interesa.
- c) Obveza provjere prihvatljivosti svake operacije u skladu sa zahtjevima utvrđenima u provedbenom sporazumu prije nego što se obveže na financiranje operacije.
- d) Obveza provođenja ex post revizija temeljenih na riziku u skladu s revizijskim planom Nacionalnog razvojnog investicijskog društva. 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 ne primaju potporu iz drugih instrumenata Unije kako bi se pokrili isti troškovi. Revizijama se također provjerava zakonitost transakcija i poštuju li se uvjeti primjenjivog provedbenog sporazuma.

Provedba mjere mora biti dovršena do 31. kolovoza 2026.

PITANJE 4. Ključne etape, ciljne vrijednosti, pokazatelji i vremenski raspored za praćenje i provedbu za zajam

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
264	Ulaganje 1.: Instrument povlaštenog kreditiranja	Prekretnica	Provedbeni sporazum	Stupanje na snagu Sporazuma o provedbi				TROMJE SEČJE	2024	Stupanje na snagu Sporazuma o provedbi.
265	Ulaganje 1.: Instrument povlaštenog kreditiranja	Meta	Pravni sporazumi potpisani s krajnjim korisnicima		% (postotak)	0	100	DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Državni fond za potporu ulaganjima sklapa pravne sporazume o financiranju s krajnjim korisnicima u iznosu potrebnom za iskorištavanje 100 % ulaganja Mehanizma za oporavak i otpornost u Mehanizam (uzimajući u obzir naknade za upravljanje).
266	Ulaganje 1.: Instrument povlaštenog kreditiranja	Prekretnica	Ministarstvo je dovršilo ulaganje	Potvrda o prijenosu				DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Češka za Instrument prenosi 170 460 000 EUR u Državni fond za potporu ulaganjima.
267	Ulaganje 2.: Podređeni kreditni instrument	Prekretnica	Provedbeni sporazum	Stupanje na snagu Sporazuma o provedbi				TROMJE SEČJE	2024	Stupanje na snagu Sporazuma o provedbi.
268	Ulaganje 2.: Podređeni kreditni instrument	Meta	Pravni sporazumi potpisani s krajnjim korisnicima		% (postotak)	0	100	DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Nacionalna razvojna banka sklapa pravne sporazume o financiranju s krajnjim korisnicima u iznosu potrebnom za iskorištavanje 100 % ulaganja Mehanizma za oporavak i otpornost u Mehanizam (uzimajući u obzir naknade za upravljanje).
269	Ulaganje 2.: Podređeni kreditni instrument	Prekretnica	Ministarstvo je dovršilo ulaganje	Potvrda o prijenosu				DRUGO 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 Sporazuma o provedbi				TROMJE SEČJE	2024	Stupanje na snagu Sporazuma o provedbi.
271	Ulaganje 3.: Instrument za zajedničko ulaganje	Meta	Pravni sporazumi potpisani s krajnjim korisnicima		% (postotak)	0	100	DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Nacionalno razvojno investicijsko društvo sklopiti će pravni sporazum o financiranju s instrumentom za zajedničko ulaganje za iznos potreban za upotrebu 100 % ulaganja Mehanizma za oporavak i otpornost u Mehanizam (uzimajući u obzir naknade za upravljanje).
272	Ulaganje 3.: Instrument za zajedničko ulaganje	Prekretnica	Ministarstvo je dovršilo ulaganje	Potvrda o prijenosu				DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Češka za Instrument prenosi 39574000 EUR Nacionalnom razvojnom investicijskom društvu.

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

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi se svladavanju izazova povezanih s digitalnom tranzicijom obrazovnog sustava, posebno jačanju digitalne pismenosti i računalnog razmišljanja učenika te poticanju učitelja i nastavnika da upotrebljavaju digitalne tehnologije. To će se postići revizijom kurikuluma za osnovno i srednjoškolsko obrazovanje kako bi se ojačalo informatičko obrazovanje, proširilo njegovo područje primjene na napredne digitalne tehnologije i poticale digitalne vještine u svim obrazovnim područjima. Također promiče digitalne vještine nastavnika i poboljšava razinu digitalne opreme u školama. Komponentom se nastoji riješiti i problem digitalnog jaza, koji je pogoršan produljenim ograničenjem kretanja u školama, uspostavom fonda za mobilne digitalne uređaje koji će biti na raspolaganju učenicima i studentima u nepovoljnom položaju. Krajnji je cilj komponente prilagoditi obrazovanje promjenjivim potrebama tržišta rada, riješiti problem nedostatka informatičkih stručnjaka i naprednih digitalnih vještina radne snage te osigurati dugoročnu zapošljivost.

Reformama u okviru komponente podupire se odgovor na 2. preporuku za pojedinu zemlju iz 2019., u skladu s kojom će Češka povećati kvalitetu i uključivost sustava obrazovanja i osposobljavanja, među ostalim poticanjem tehničkih i digitalnih vještina i promicanjem nastavničke profesije, te 2. preporuku za Hrvatsku 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 korake 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 informatičkog obrazovanja

Reforma uključuje reviziju kurikuluma osnovnih škola, srednjih škola i srednjih škola (gymnázium) u cilju promicanja digitalne pismenosti i informatičkih vještina. Podučavanje informatike pojačat će se u smislu nastavnih sati. Proširit će 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 kurikulumima predviđa se da će se te digitalne vještine razvijati kao ključna kompetencija u svim obrazovnim područjima, uključujući predmete koji nisu povezani s IT-om. Revizija kurikuluma za osnovnoškolske i niže srednje škole te gymnázium *odobrava* se do 30. rujna 2021. Škole nastoje postupno uvoditi nove kurikulume. Rok za potpunu usklađenost s novim kurikulumima je 1. rujna 2023. za osnovne škole, 1. rujna 2024. za niže srednje škole i 1. rujna 2025. za gymnázium.

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

Ulaganje 1.: Provedba revidiranog kurikuluma i digitalne vještine nastavnika

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

- financijsku potporu za osposobljavanje nastavnika u području digitalnih vještina i informatičke pismenosti u skladu s revidiranim kurikulumima;

- usmjeravanje (radionice, internetski seminari, pojedinačno savjetovanje) za ravnatelje, školske koordinatore IKT-a, koordinatore kurikuluma i nastavnike u području IT-a kako bi se pomoglo u učinkovitoj provedbi kurikularne reforme;
- do 31. prosinca 2024. izraditi digitalnu platformu koja nastavnicima omogućuje pristup postojećim bazama podataka s obrazovnim sadržajem (npr. internetski nastavni materijali, internetski seminari ili 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 dostupnosti digitalne opreme svim učenicima. Ulaganjem će se riješiti sve veće nejednakosti u obrazovanju, koje su dodatno pogoršane produljenim ograničenjem kretanja u školama. Kao prvi korak, financiranje IKT opreme za učenje na daljinu trebalo je osigurati školama do 31. prosinca 2020. kako bi se omogućilo učenje na daljinu tijekom zabrane kretanja u školi, među ostalim za učenike u nepovoljnom socioekonomskom položaju. Kao drugi korak, škole će se osigurati dodatna sredstva za uspostavu fonda za mobilne digitalne uređaje za učenike u nepovoljnom položaju do 31. prosinca 2025. Sredstva se dodjeljuju školama na temelju kriterija koji odražavaju nalazi li se škola na socijalno isključenom području i procijenjeni broj 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 odgovarajuće opremljene osnovnim i naprednim digitalnim tehnologijama za potporu digitalnoj pismenosti i provedbu revidiranih kurikuluma u okviru reforme 1. te komponente. Od ukupno oko 10000 vrtića, osnovnih i srednjih škola, najmanje 9260 mora do 31. ožujka 2024. biti opremljeno osnovnim i naprednim digitalnim tehnologijama (kao što su proširena stvarnost, virtualna stvarnost, robotika i 3D tisak). Osiguravanje financijskih sredstava popraćeno je tehničkom pomoći za škole kako bi se osiguralo učinkovito trošenje sredstava. Ta tehnička pomoć pruža se školama putem središnjih smjernica (posebne internetske stranice, 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 kupnje informatičke opreme, uspostave informatičke administracije, povezivosti i unutarnjih školskih mreža. Mreža IT guru pruža potporu najmanje 1120 škola u razdoblju od 1. siječnja 2022. do 31. prosinca 2025., odnosno otprilike petini škola, s posebnim naglaskom na manje ruralne škole, koje se suočavaju s najvećim izazovima u pogledu širenja 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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
168	Reforma 1.: Reforma kurikulumu i jačanje informatičkog obrazovanja	Prekretnica	Odobranje novih kurikulumu kojima se jača digitalna pismenost i računalno razmišljanje	Ministarstvo obrazovanja, mladih i sporta odobrava nove kurikulume za osnovne škole, niže srednje škole i gimnaziju				TROMJESE ČJE	2021	Novi kurikulumi: - jačanje obrazovanja u području informatike u smislu nastavnih sati - proširiti pokrivenost informatikom 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 obrazovnim područjima, uključujući predmete koji nisu povezani s informacijskim tehnologijama.
169	Reforma 1.: Reforma kurikulumu i jačanje informatičkog obrazovanja	Prekretnica	Provedba novih kurikulumu u školama kojima se jača digitalna pismenost i računalno razmišljanje	Provedba novih kurikulumu u osnovnim školama, nižim srednjim školama i gimnaziji				TROMJESE ČJE	2025	Provedba novih kurikulumu u školama trebala bi biti postupna. Potpunu usklađenost s novim kurikulumima moraju postići do 1. rujna 2023. u osnovnim školama, do 1. rujna 2024. u nižim srednjim školama i do 1. rujna 2025. u gimnaziji.
170	Ulaganje 1.: Provedba revidiranog kurikulumu i digitalne vještine nastavnika	Prekretnica	Stvaranje digitalne platforme za učinkovitu razmjenu obrazovnih resursa	Digitalna platforma u potpunosti operativna				ČETVRTO TROMJESE ČJE	2024	Digitalna platforma u nadležnosti Ministarstva obrazovanja, mladih i sporta omogućuje učiteljima i nastavnicima pristup postojećim obrazovnim sadržajima (na primjer digitalnim obrazovnim sadržajima, internetskim seminarima ili tečajevima e-učenja). Uspostavlja poveznice na postojeće baze podataka digitalnih obrazovnih materijala.
171	Ulaganje 1.: Provedba revidiranog kurikulumu i digitalne vještine nastavnika	Meta	Broj škola koje su primile potporu za provedbu novih informatičkih kurikulumu (digitalne vještine)		Broj	0	4 000	TROMJESE ČJE	2026	Potpota za provedbu novih kurikulumu usmjerena je na osnovne i niže srednje škole. Sastoji se od: - osposobljavanje nastavnika u području digitalnih vještina i informatičke pismenosti - usmjeravanje (radionice, internetski seminari, individualno savjetovanje) za

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
			nastavnika i usmjeravanje)							ravnatelje, školske koordinatore IKT-a, koordinatore kurikuluma i nastavnike u području IT-a
172	Ulaganje 2.: Digitalna oprema za škole	Meta	Broj digitalnih uređaja koje su škole kupile za učenje na daljinu		Broj	0	74 000	ČETVRTO TROMJESE ČJE	2020	Škole kupuju najmanje 74000 digitalnih uređaja (tablete, prijenosna računala, mobilni telefoni itd.) za učenje na daljinu. Najmanje 4102 osnovne i srednje škole primile su financijska sredstva za informatičku opremu za učenje na daljinu.
173	Ulaganje 2.: Digitalna oprema za škole	Meta	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 dodatak opremi iz ciljne vrijednosti 172.
174	Ulaganje 2.: Digitalna oprema za škole	Meta	Broj škola koje primaju potporu s pomoću digitalnih tehnologija i opreme za promicanje digitalne pismenosti i provedbu novih kurikuluma 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 podučavanje nove informatike u skladu s revidiranim kurikulumima.
175	Ulaganje 2.: Digitalna oprema za škole	Meta	Broj škola kojima je pružena potpora u savjetovanju i mentorstvu u području informatičke opreme i unutarnjih IT sustava		Broj	0	1 120	TROMJESE ČJE	2026	Na regionalnoj razini mreža regionalnih savjetnika za IT pruža ciljano mentorstvo i savjetovanje najmanje 1120 škola o kupnji informatičke opreme, povezivosti, uspostavi IT administracije i unutarnjim školskim mrežama. Savjetovanje putem regionalnih savjetnika za IT dopunjuje se centraliziranim metodološkim smjernicama, kao što su posebne internetske stranice, internetski seminari, razmjena dobre prakse i internetski alati za evaluaciju.

S. SASTAVNI DIO 3.2.: PRILAGODBA ŠKOLSKIH PROGRAMA

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi se svladavanju izazova u području tercijarnog i osnovnoškolskog obrazovanja. Na razini tercijarnog obrazovanja cilj je komponente povećati kapacitete sveučilišta i prilagoditi studijske programe novim oblicima učenja i novim područjima, posebno digitalnom stručnom znanju, u skladu s promjenjivim potrebama tržišta rada. Također, podupiru se novi sveučilišni objekti kako bi se proširilo i moderniziralo tercijarno obrazovanje u području medicinske i farmaceutske znanosti. Na razini osnovnoškolskog i nižeg srednjoškolskog obrazovanja komponenta je usmjerena na uklanjanje sve većih nejednakosti u obrazovanju pružanjem višeslojne potpore školama u nepovoljnom položaju, dodatnom podukom za učenike kojima prijeti neuspjeh te jačanjem sposobnosti učitelja i stručnjaka za podučavanje heterogenih razreda.

Komponentom se podupire provedba 2. preporuke za pojedinu zemlju iz 2019., u skladu s kojom će Češka povećati kvalitetu i uključivost sustava obrazovanja i osposobljavanja, među ostalim poticanjem tehničkih i digitalnih vještina i promicanjem nastavničke profesije, i 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 korake 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.: Transformacija sveučilišta radi prilagodbe novim oblicima učenja i promjenjivim potrebama tržišta rada

Cilj je reforme pokrenuti i ubrzati transformaciju 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 uključivala znatan udio učenja temeljenog na radu kako bi bolje odgovarala potrebama tržišta rada. Reformom će se olakšati i prelazak 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 da osiguraju tečajeve prekvalifikacije i usavršavanja, posebno za radnike u područjima koja se temelje na znanju.

Potpota se usmjerava sveučilištima putem otvorenog poziva kojim upravlja Ministarstvo obrazovanja, mladih i sporta. Očekuje se da će potporu dobiti najmanje 20 sveučilišta. Najmanje 35 novih studijskih programa dobiva akreditaciju, uključujući:

- najmanje 15 studijskih programa u prioritetnim brzorastućim sektorima s visokom dodanom vrijednošću 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) sa stručnim profilom.

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

Reforma i popratno ulaganje moraju biti dovršeni do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 1.: Razvoj odabranih ključnih akademskih mjesta

Ulaganje se sastoji od proširenja objekata sveučilišta u području medicine, biomedicine i farmaceutске znanosti. Novi instrumenti omogućuju inovacije akademskih programa, širenje praktičnog poučavanja, razvoj interdisciplinarnog istraživanja i povećanu internacionalizaciju. Krajnji je cilj povećati udio studenata medicine i ljekarni kako bi se riješio problem nedostatka zdravstvenih djelatnika u Češkoj. Ulaganje uključuje izgradnju i opremanje novih akademskih objekata u trima sveučilišnim kampusima:

- Mephared 2 – spajanje rascjepkanih akademskih lokacija Medicinskog fakulteta i farmaceutskog fakulteta Sveučilišta Charles u Hradecu Královéu
- BIOCENTRUM – novi objekti za medicinsko, biomedicinsko prirodno i znanstveno obrazovanje na kampusu Alberov na Karlovom sveučilištu u Pragu
- Biopharma Hub – nove ustanove za farmaceutске i biomedicinske studije koje omogućuju povezivanje farmaceutskog fakulteta s jedinim akademskim mjestom Sveučilišta Masaryk u Brnu.

Ulaganja moraju biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Reforma 2.: Potpora školama u nepovoljnom položaju

Cilj je reforme ukloniti sve veće razlike među obrazovnim rezultatima škola i osigurati jednak pristup kvalitetnom obrazovanju. To će se postići sveobuhvatnom potporom najugroženijim školama s iznadprosječnim udjelom učenika u nepovoljnom socioekonomskom položaju. Razvija se i provodi program ciljane potpore za škole u socijalno isključenim područjima i segregirane škole, kao i škole s većim udjelom učenika s drugim materinskim jezikom. Potpora je usmjerena na osposobljavanje nastavnika i drugog pedagoškog osoblja za rad s heterogenim skupinama i učenicima u nepovoljnom položaju, kao i na učinkovitu suradnju sa školskim psihologima, asistentima učitelja i školskim socijalnim radnicima.

Na temelju rezultata programa potpore predstaviti će se reforma financiranja škola uvođenjem indeksnog financiranja kako bi se odrazila razina nepovoljnog socioekonomskog položaja. Time će se omogućiti sustavno pojačano financiranje najugroženijih škola, čime će se povećati kvaliteta njihova obrazovanja i smanjiti razlike među školama.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 2.: Programi mentorstva

Cilj je ulaganja osigurati dopunsku nastavu učenicima u nepovoljnom socioekonomskom položaju, čiji su se obrazovni rezultati pogoršali zbog produljenog ograničenja kretanja u školama. Na temelju izvješća češke školske inspekcije procjenjuje se da 50000 učenika zaostaje i da im je potrebno podučavanje zbog nedovoljnog sudjelovanja u učenju putem interneta tijekom desetogodišnjeg ograničenja kretanja u školama. Cilj je ulaganja spriječiti daljnje povećanje nejednakosti između učenika i škola potaknuto socijalnim ili drugim nepovoljnim položajem. 4000 škola organizira programe mentorstva. Očekuje se da će se zahvaljujući tom broju škola poduke osigurati putem 500000 pojedinačnih upisa za tečajeve poduke učenika. To znači da isti učenik može imati koristi od

tečajeva podučavanja u nekoliko predmeta (npr. matematika, engleski). Cilj je mjere podučavati učenike kojima prijeti rizik od neuspjeha u školi. Škole i nastavnici mogu samostalno odrediti koji se učenici smatraju izloženima riziku od neuspjeha u školi.

Evaluacija učinaka ove mjere objavljuje se (npr. kako je mjera pridonijela obnovi navika učenja i stjecanju znanja propisanog u kurikulumima u 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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
176	Reforma 1.: Transformacija sveučilišta radi prilagodbe novim oblicima učenja i promjenjivim potrebama tržišta rada	Prekretnica	Pokretanje programa za potporu transformaciji sveučilišta	Pokretanje programa od strane Ministarstva obrazovanja				DRUGO TROMJE SEČJE	2022	Programom se podupire prilagodba sveučilišta novim oblicima učenja i uvođenje novih studijskih programa. Sektori koji primaju potporu iz programa utvrđuju se na temelju analize gospodarskih podataka, uz savjetovanje sa socijalnim partnerima. Naglasak će biti na brzorastućim sektorima visoke dodane vrijednosti 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.: Transformacija sveučilišta radi prilagodbe novim oblicima učenja i promjenjivim potrebama tržišta rada	Meta	Broj novih akreditiranih studijskih programa		Broj	0	35	TROMJE SEČJE	2026	Najmanje 35 novih studijskih programa dobiva akreditaciju, od čega: - najmanje 15 studijskih programa obuhvaćeno je sektorima koji su utvrđeni kao brzorastući sektori s visokom dodanom vrijednošću koji su pogođeni nedostatkom visokokvalificiranih stručnjaka; - najmanje 20 novih studijskih programa (prediplomski ili diplomski studij) mora imati stručni profil.
178	Reforma 1.: Transformacija sveučilišta radi prilagodbe novim oblicima učenja i promjenjivim potrebama tržišta rada	Meta	Broj novih tečajeva prekvalifikacije i usavršavanja		Broj	0	20	TROMJE SEČJE	2026	Sveučilišta osmišljavaju i nude najmanje 20 novih tečajeva usmjerenih na usavršavanje ili prekvalifikaciju (uključujući mikrokvalifikacije).

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
179	Ulaganje 1.: Razvoj odabranih ključnih akademskih mjesta	Prekretnica	Dodjela ugovora za izgradnju novih sveučilišnih objekata	Obavijest o dodjeli za izgradnju novih sveučilišnih objekata				DRUGO TROMJE SEČJE	2024	Obavijest o sklapanju ugovora o javnoj nabavi za izgradnju novih sveučilišnih objekata s ciljem od 100 000 m ² nove sveučilišne površine, uključujući materijalnu opremu, raščlanjeno: 1. Mephared 2 (Sveučilište Charles, Hradec Králové) – 58 092 m ² 2. BIOCENTRUM (Sveučilište Charles, Prag-Albertov) – 33 934 m ² 3. BiopharmaHub (Sveučilište Masaryk, Brno) – 19 035 m ²
180	Ulaganje 1.: Razvoj odabranih ključnih akademskih mjesta	Meta	Broj kvadratnih metara novog sveučilišnog područja		Broj	0	95 000	DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Mora se izgraditi najmanje 95 000 m ² novih sveučilišnih površina.
181	Reforma 2.: Potpora školama u nepovoljnom položaju	Meta	Broj škola u nepovoljnom položaju koje primaju potporu		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 i drugog pedagoškog osoblja 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 koji mogu uključivati, ali nisu ograničeni na udio učenika u nepovoljnom položaju, udio učenika s različitim materinskim jezicima i obrazovne rezultate škole.
182	Reforma 2.: Potpora školama u nepovoljnom položaju	Prekretnica	Prijedlog novog sustava financiranja škola ovisno o nepovoljnom socioekonomskom položaju	Odobrenje Ministarstva obrazovanja, mladih i sporta za prijedlog za indeks financiranja				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Prijedlog za indeksiranje financiranja temelji se na rezultatima programa potpore školama u nepovoljnom položaju u okviru reforme 2. (Potpora školama u nepovoljnom položaju). Indeksom se uzima u obzir nekoliko pokazatelja socioekonomske prednosti škola, koji mogu uključivati, ali nisu ograničeni na obrazovne ishode, udio učenika s društvenim ili drugim nepovoljnim položajem i udio učenika s različitim materinskim jezikom.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
183	Ulaganje 2.: Programi mentorstva	Meta	Broj škola koje organiziraju programe mentorstva		Broj	0	4 000	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	4000 škola organizira programe mentorstva. Očekuje se da će se zahvaljujući tom broju škola podučiti putem 500000 pojedinačnih upisa učenika na tečajeve mentorstva. Prioritetno je da poduka pomogne učenicima kojima prijeti rizik od neuspjeha u školi da ponovno uspostave navike učenja i steknu znanje propisano u kurikulumima u matematici, češkom jeziku i stranom jeziku. Objavljuje se ocjena učinaka ove mjere.

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

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi se 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 provedba 2. preporuke za pojedinu zemlju iz 2019., u skladu s kojom Češka potiče zapošljavanje žena s malom djecom, među ostalim poboljšanjem pristupa cjenovno pristupačnoj skrbi za djecu i skupina u nepovoljnom položaju, te 2. preporuke za pojedinu zemlju iz 2020., u skladu s kojom Češka podupire zapošljavanje aktivnim politikama tržišta rada, stjecanjem 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 korake 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 trostrani mehanizam u kojem će sudjelovati Ministarstvo rada, Ministarstvo obrazovanja, poslodavci i sindikalni predstavnici radi koordinacije razvoja programa cjeloživotnog učenja u skladu sa stvarnom i predviđenom potražnjom za vještinama;
- do 31. prosinca 2023. izraditi bazu podataka o tečajevima prekvalifikacije i usavršavanja kojom će se povećati ponuda tečajeva prekvalifikacije 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;
- uključujući u ciljne skupine koje mogu sudjelovati u prekvalifikaciji koju organizira Ured rada i zaposlene osobe kojima prijeti rizik od pronalaska novog radnog mjesta i zaposlene osobe koje traže usavršavanje;
- uspostava, do 31. prosinca 2025., najmanje 14 regionalnih centara za osposobljavanje (u nadležnosti Ureda rada) koji su dovoljno opremljeni za cjeloživotno učenje u području digitalnih tehnologija i industrije 4.0; time će se omogućiti pojačana suradnja s regionalnim strukovnim školama i fleksibilnije pružanje tečajeva prekvalifikacije i usavršavanja u skladu sa stvarnim potrebama regionalnog tržišta rada (bez potrebe za podnošenjem ponuda za programe);
- zakonodavna izmjena do 31. prosinca 2025. kako bise poboljšao način na koji se tečajevi prekvalifikacije koje organizira Ured rada povezuju s tražiteljima zaposlenja i kako bi se potpora bolje usmjerila na te ranjive skupine (na primjer, niskokvalificirane osobe, isključene osobe ili osobe kojima prijeti socijalna isključenost).

Reformske mjere moraju biti dovršene do 31. prosinca 2025.

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

Cilj je ove mjere potaknuti dostupnost cjenovno pristupačne skrbi za djecu mlađu od tri godine kako bi se olakšao povratak roditelja, posebno majki, na rad nakon roditeljskog dopusta. Reforma se sastoji od izmjene zakona o predškolskoj skrbi, kojim se osigurava stabilno financiranje ustanova za djecu mlađu od tri godine. Cilj je zakonodavne izmjene osigurati i 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 dugotrajnom skrbi i njezina financiranja te niskog udjela usluga u zajednici i kućnih usluga 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, omogućivanje pristupa privatnim pružateljima skrbi i poboljšanje nadzora socijalne skrbi. Očekuje se da će se do 31. prosinca 2022. uspostaviti sustav za mapiranje socijalnih i dugoročnih potreba te donijeti akcijski plan 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 ne mogu zadovoljiti vlastita sredstva obitelji, stupanjem na snagu Izmjene Zakona o socijalnoj i pravnoj zaštiti djece i drugog zakonodavstva te ograničavanjem smještaja djece mlađe od četiri godine u institucionalnu skrb.

Reforma će biti dovršena do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 1.: Razvoj politika tržišta rada

Cilj je mjere povećati prilagodljivost radne snage promjenjivim potrebama tržišta rada.

Cilj je pružanja vještina, s jedne strane, osigurati ponudu kvalificirane radne snage, što je preduvjet za konkurentnost, a s druge strane spriječiti nezaposlenost i poticati socijalnu koheziju. Osposobljavanje se provodi za 130,000 osoba u području digitalnih vještina ili drugih vještina potrebnih za digitalnu tranziciju i industriju 4.0.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 2.: Povećanje kapaciteta predškolskih ustanova

Cilj je ulaganja povećati dostupnost usluga skrbi za djecu mlađu od tri godine kako bi se pomoglo u rješavanju problema niskog sudjelovanja žena s malom djecom na tržištu rada i smanjile trajne rodne nejednakosti na tržištu rada. Cilj je ulaganja i povećati pristup skrbi o djeci za obitelji s nižim prihodima koje si ne mogu priuštiti postojeće usluge skrbi o djeci, što dodatno povećava rizik od socijalne isključenosti i slabih obrazovnih ishoda njihove djece. Očekuje se da će se ulaganjem stvoriti 8600 novih mjesta u predškolskim ustanovama za djecu mlađu od tri godine. Ulaganje uključuje:

- Ulaganje u nove rasadnike. Osniva se najmanje 490 novih rasadnika.
- Obnova postojećih objekata radi usklađivanja s novim tehničkim standardima (higijena i zaštita od požara) utvrđenih izmjenom Zakona o dječjoj grupi ili radi proširenja kapaciteta ili stvaranja novih dječjih skupina. Najmanje 28 objekata mora biti obnovljeno ili novoosnovano.

Ulaganjem u nove kapacitete pridonosi se i klimatskim ciljevima postizanjem ušteda energije 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 potrebu za podupiranjem prelaska na socijalnu i dugotrajnu skrb u zajednici u Češkoj.

Ulaganjima se podupire uspostava dodatne infrastrukture ustanova socijalne skrbi obnovom postojeće zgrade ili novim građevinama te razvojem infrastrukture socijalnih usluga za prevenciju i savjetovanje. Ti projekti ulaganja provode se na temelju procjene teritorijalnih potreba; osiguravanje da se novim i obnovljenim stambenim mjestima osigura napredak prema Konvenciji UN-a o pravima osoba s invaliditetom. Prednost se daje ulaganju u kućnu skrb 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, čime će se uvesti mehanizam za podnošenje pritužbi za korisnike socijalnih usluga i donijeti obvezujuća metodologija u području inspekcija socijalnih usluga.

Ulaganjem u nove kapacitete pridonosi se klimatskim ciljevima povećanjem energetske učinkovitosti kako je opisano u ciljnim vrijednostima 194. i 195.

Nadalje, za pružatelje usluga socijalne prevencije, savjetovanja ili kućne njege mora se kupiti najmanje 100 električnih vozila i najviše 151 hibridni uređaj na punjenje.

Ulaganje mora biti dovršeno do 31. kolovoza 2026.

Ulaganje 4.: Razvoj i modernizacija infrastrukture u području skrbi za ugroženu djecu

Cilj je ulaganja riješiti problem nedovoljne infrastrukture za socijalnu skrb za ugroženu djecu i poduprijeti proces prelaska na skrb u zajednici u Češkoj. Potpora ulaganjima u osiguravanje infrastrukture socijalne skrbi za ugroženu djecu obnovom postojećih zgrada, izgradnjom novih objekata i/ili kupnjom objekata ili 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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
184	Reforma 1.: Razvoj politika tržišta rada	Prekretnica	Osnivanje tripartitnog odbora za prekvalifikaciju i usavršavanje	Stupanje na snagu dekreta o osnivanju stalnog Odbora za prekvalifikaciju i usavršavanje Vijeća za gospodarski i socijalni sporazum (trostrani)				TROMJESE ČJE	2022	Odbor za prekvalifikaciju i usavršavanje koordinira razvoj cjeloživotnog učenja u skladu sa stvarnom i predviđenom potražnjom za vještinama. Sastoji se od predstavnika Ministarstva rada i socijalne skrbi, Ministarstva obrazovanja, mladih i sporta, udruga poslodavaca i sindikata.
185	Reforma 1.: Razvoj politika tržišta rada	Prekretnica	Stupanje na snagu izmijenjenog Zakona o zapošljavanju	Odredba izmijenjenog Zakona o zapošljavanju u kojoj se navodi stupanje na snagu izmijenjenog Zakona o zapošljavanju				ČETVRTO TROMJESE ČJE	2024	Zakonom se: • Utvrđivanje osoba s posebnim potrebama u nepovoljnom položaju na tržištu rada • bolje usmjeravanje potpore na te ranjive skupine (na primjer, niskokvalificirane osobe, isključene osobe ili osobe kojima prijeti socijalna isključenost) • poboljšati povezivanje tečajeva za prekvalifikaciju koje organizira Ured rada s tražiteljima zaposlenja
186	Reforma 1.: Razvoj politika tržišta rada	Prekretnica	Baza podataka tečajeva prekvalifikacije i usavršavanja	Javna baza podataka o tečajevima usavršavanja i prekvalifikacije koji su pušteni u rad				ČETVRTO TROMJESE ČJE	2023	Baza podataka obuhvaća programe usavršavanja i prekvalifikacije certificirane u skladu sa Zakonom o zapošljavanju (koje pruža Ured za rad) te tečajeve koje nude strukovne škole, visoka učilišta i drugi pružatelji usluga.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
187	Ulaganje 1.: Razvoj politika tržišta rada	Meta	Broj osoba koje su prošle osposobljavanje u području digitalnih vještina i vještina potrebnih za industriju 4.0		Broj	0	130 000	ČETVRTO TROMJESE ČJE	2025	Najmanje 130000 osoba mora proći osposobljavanje u području digitalnih vještina potrebnih za industriju 4.0.
188	Reforma 1.: Razvoj politika tržišta rada	Meta	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 rada. Moraju biti opremljeni za pružanje tečajeva usavršavanja i prekvalifikacije u području digitalnih vještina i vještina potrebnih za prelazak na industriju 4.0., u suradnji s regionalnim strukovnim školama.
190	Ulaganje 2.: Povećanje kapaciteta predškolskih ustanova	Meta	Broj novih predškolskih ustanova		Broj	0	518	DRUGO TROMJESE ČJE	2026	Osniva se ili obnavlja 490 novih rasadnika. Najmanje 176 obnova rasadnika mora u prosjeku postići uštedu primarne energije od najmanje 30 % ili smanjenje izravnih i neizravnih emisija stakleničkih plinova za najmanje 30 %, a najmanje 98 novih građevina mora zadovoljiti potražnju za primarnom energijom najmanje 20 % ispod zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije. Nadalje, u pozivu/pozivima za projekte kojima se ispunjava ta ciljna vrijednost zahtijeva se da svaki projekt bude obuhvaćen barem jednom od sljedećih kategorija: - Projekti moraju biti nove građevine s potražnjom za primarnom energijom za najmanje 20 % ispod 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 od najmanje 30 %.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										Projekti su druge obnove radi povećanja energetske učinkovitosti. Osim toga, osniva se ili obnavlja najmanje 28 objekata kako bi se uskladili s novim tehničkim standardima utvrđenima izmjenom Zakona br. 247/2014 o pružanju usluga skrbi o djeci u dječjoj skupini (Zakon o skupini djece) ili kako bi se proširili kapaciteti.
191	Ulaganje 2.: Povećanje kapaciteta predškolskih ustanova	Meta	Broj novih mjesta u predškolskim ustanovama		Broj	0	8 600	DRUGO TROMJESE ČJE	2026	Stvaranje najmanje 8600 novih mjesta u predškolskim ustanovama za djecu mlađu od tri godine. Ti se instrumenti razlikuju od instrumenata koji se financiraju iz drugih programa financiranja Unije.
192	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)	Odredba Zakona 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) - osigurati stabilno financiranje predškolskih ustanova za djecu mlađu od tri godine - nastoje 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 zakona o dugotrajnoj skrbi koja upućuje na stupanje na snagu zakona				ČETVRTO TROMJESE ČJE	2023	Zakon o dugotrajnoj skrbi: - usmjerene su na integraciju dugotrajne zdravstvene i socijalne skrbi; - osigurati visoke standarde kvalitete za sve vrste usluga dugotrajne skrbi;

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										• promiču skrb u zajednici i kućnu njegu kako bi se osigurao neovisan život u prirodnom okruženju; • osigurati stabilan sustav odgovarajućeg financiranja usluga dugotrajne skrbi, među ostalim za skrb u zajednici i kućnu njegu; • utvrđivanje pravila o praćenju kvalitete skrbi, zahtjeva za osoblje (uključujući kvalifikacije) i opreme; • omogućiti pristup privatnim pružateljima dugotrajne skrbi uz primjenu istih pravila i standarda kvalitete na sve pružatelje. Može se primijeniti prijelazno razdoblje na temelju odgovarajućih obrazloženja. To prijelazno razdoblje započinje objavom akta u Službenom listu i povezano je s tehničkim ili tehnološkim ograničenjima.
194	Ulaganje 3.: Razvoj i modernizacija infrastrukture socijalne skrbi	Meta	T1: Broj izgrađenih ili rekonstruiranih stambenih i ambulantnih objekata u zajednici te objekata za informiranje, prevenciju i savjetovanje		Broj objekata	0	94	ČETVRTO TROMJESE ČJE	2025	Uspostavljaju se najmanje 94 objekta, od kojih se najmanje 42 postrojenja obnavljaju tako da se u prosjeku ostvare uštede primarne energije od najmanje 30 % ili smanjenje izravnih i neizravnih emisija stakleničkih plinova od najmanje 30 %, a najmanje 32 nove zgrade s potražnjom za primarnom energijom za najmanje 20 % ispod zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije. Nadalje, za poziv/pozive za projekte kojima se ispunjava ta ciljna vrijednost potrebno je jedno ili više od sljedećeg: • Projekti moraju biti nove građevine s potražnjom za primarnom energijom za

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										najmanje 20 % ispod 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 od najmanje 30 %. - Projekti su druge obnove radi povećanja energetske učinkovitosti. U pozivu/pozivima također se zahtijeva da se projektima osigura napredak prema deinstitutionalizaciji osoba s invaliditetom u skladu s Konvencijom UN-a o pravima osoba s invaliditetom, a posebno načela neovisnog života i uključenosti u zajednicu, posebno sloboda izbora mjesta i s kim će živjeti, kontrola nad dnevnim aktivnostima i pristup uslugama u zajednici.
273	Ulaganje 3.: Razvoj i modernizacija infrastrukture socijalne skrbi	Prekretnica	Izmjena Zakona o socijalnoj skrbi u vezi s pritužbama	Izmijenjeni Zakon o socijalnim uslugama				ČETVRTO TROMJESE ČJE	2024	Izmijenit će se Zakon o socijalnoj službi, izmjena će stupiti na snagu i uspostaviti mehanizam za podnošenje pritužbi u području socijalne službe kojim se osigurava barem sljedeće: - Klijenti, zakonski skrbnici klijenata i članovi obitelji imaju pravo podnijeti pritužbu u vezi sa socijalnim uslugama svojem pružatelju usluga. - 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 na temelju zasluga i postupka. - Pružatelji usluga i relevantno žalbeno tijelo ili tijela vode evidenciju o primljenim pritužbama.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
195	Ulaganje 3.: Razvoj i modernizacija infrastrukture socijalne skrbi	Meta	T2: Broj izgrađenih ili rekonstruiranih stambenih i ambulantnih objekata u zajednici te objekata za informiranje, prevenciju i savjetovanje		Broj objekata	94	252	DRUGO TROMJESE ČJE	2026	Moraju se uspostaviti najmanje 252 objekta, od čega: obnavlja se najmanje 108 objekata kojima se u prosjeku postiže ušteda primarne energije od najmanje 30 % ili smanjenje izravnih i neizravnih emisija stakleničkih plinova od najmanje 30 %, a najmanje 84 nove zgrade s potražnjom za primarnom energijom za najmanje 20 % ispod zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije. Nadalje, za poziv/pozive za projekte kojima se ispunjava ta ciljna vrijednost potrebno je jedno ili više od sljedećeg: - Projekti moraju biti nove građevine s potražnjom za primarnom energijom za najmanje 20 % ispod 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 od najmanje 30 %. - Projekt je druga obnova radi povećanja energetske učinkovitosti. U pozivu/pozivima također se zahtijeva da se projektima osigura napredak prema deinstitutionalizaciji osoba s invaliditetom u skladu s Konvencijom UN-a o pravima osoba s invaliditetom, a posebno načela neovisnog života i uključenosti u zajednicu, posebno sloboda izbora mjesta i s kim će živjeti, kontrola nad dnevnim aktivnostima i pristup uslugama u zajednici. Donosi se obvezujuća metodologija za inspekciju socijalnih službi. Metodologijom se propisuje da se inspekcijskim pregledima provjerava ispunjavanje obveza iz

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										Konvencije UN-a o pravima osoba s invaliditetom u pružanju socijalnih usluga. Nadalje, kao pilot-inspekcijski pregledi u skladu s novim pravilima, pregledavaju se socijalne usluge koje se pružaju u 30 ustanova s kapacitetom od više od 25 osoba. Socijalne službe kod kojih su inspekcijskim pregledima utvrđeni nedostaci obvezuju se da će u roku od jedne godine izraditi plan za ispravljanje tih nedostataka. Relevantni dionici raspravljaju i dogovaraju se o metodologiji inspekcije.
196	Ulaganje 3.: Razvoj i modernizacija infrastrukture socijalne skrbi	Meta	T1: Broj vozila s niskim emisijama kupljenih za pružatelje usluga socijalne prevencije, savjetovanja ili kućne njege		Broj	0	251	ČETVRTO TROMJESE ČJE	2024	Mora se kupiti najmanje 251 vozilo s niskim emisijama, od čega: - najmanje 100 baterijskih električnih automobila - najviše 151 hibridni automobil na punjenje
274	Ulaganje 4.: Razvoj i modernizacija infrastrukture u području skrbi za ugroženu djecu	Prekretnica	Objavljen poziv na podnošenje projekata za stanovanje za ugroženu djecu	Poziv				TROMJESE ČJE	2024	Objavljuje se najmanje jedan poziv na podnošenje projekata za kupnju smještaja za ugroženu djecu. U relevantnom pozivu (pozivima) zahtijeva se sljedeće: - Svaka stambena jedinica ne smije biti veća od 200 m² i mora imati sobe namijenjene za najviše dvoje djece. - Sobe konstruirane za dvoje djece ne smiju biti manje od 12,25 m², a sobe konstruirane za jedno dijete ne smiju biti manje od 8 m². - Stambene jedinice upotrebljavaju djeca izložena riziku u roku od najviše 12 mjeseci od kupnje. - Stambene jedinice koriste se u socijalne svrhe najmanje 10 godina.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
275	Ulaganje 4.: Razvoj i modernizacija infrastrukture u području skrbi za ugroženu djecu	Prekretnica	Objavljen poziv na podnošenje projekata za objekte za ugroženu djecu	Poziv na podnošenje projekata				TROMJESE ČJE	2024	Objavljuje se najmanje jedan poziv na podnošenje projekata za kupnju, obnovu ili izgradnju objekata za ugroženu djecu. U relevantnom pozivu (pozivima) zahtijeva se sljedeće: 1. Svaki objekt sastoji se od najviše tri stana, svaki stan mora biti projektiran za najviše šestoro djece i najviše za svaki stan. 2. Sobe konstruirane za dvoje djece ne smiju biti manje od 12,25 m², a sobe konstruirane za jedno dijete ne smiju biti manje od 8 m². 3. Sve obnove uključuju barem druge obnove radi povećanja energetske učinkovitosti. 4. Potražnja za primarnom energijom za sve nove zgrade mora biti najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije. 5. Objekti se koriste u socijalne svrhe najmanje 10 godina.
276	Reforma 4.: Reforma skrbi o ugroženoj djeci	Prekretnica	Stupanje na snagu izmjene Zakona o socijalnoj i pravnoj zaštiti djece i drugog zakonodavstva	Pravni akt				ČETVRTO TROMJESE ČJE	2024	Na snagu stupaju izmjene Zakona o socijalnoj i pravnoj zaštiti djece i drugih propisa kojima se osigurava sljedeće: 1. zabranjeno je smještanje djece mlađe od četiri godine u institucionalnu skrb, uz sljedeće iznimke: i. boravke ne dulje od (najviše) dva mjeseca; ii. djeca iz kategorije 3. ili 4. intenziteta skrbi; III) ako postoji interes za očuvanje braće i sestara. 2. Ukida se institucionalna skrb („dětské domovy pro děti do 3 let věku“) za djecu mlađu od četiri godine
277	Ulaganje 4.: Razvoj i modernizacija infrastrukture u	Meta	Stambeno područje za ugroženu djecu – prva serija		m²	0	900	TROMJESE ČJE	2025	Najmanje 900 m² stambene površine stječe se kao smještaj za djecu izloženu riziku u skladu s pozivima na podnošenje prijedloga za projekte u

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
	području skrbi za ugroženu djecu									ključnoj etapi 274 ili drugim pozivom koji ispunjava iste zahtjeve.
278	Ulaganje 4.: Razvoj i modernizacija infrastrukture u području skrbi za ugroženu djecu	Meta	Stambeno područje za ugroženu djecu – druga serija		m ²	900	2 325	ČETVRTO TROMJESE ČJE	2025	Najmanje 1 425 m ² dodatne stambene površine stječe 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.
279	Ulaganje 4.: Razvoj i modernizacija infrastrukture u području skrbi za ugroženu djecu	Meta	Kapacitet objekata za ugroženu djecu		Mjesta	0	220	DRUGO TROMJESE ČJE	2026	U objektima za rizičnu djecu koja su stečena, izgrađena ili obnovljena u skladu s pozivom na podnošenje projekata u ključnoj etapi 275 ili drugim pozivom koji ispunjava iste zahtjeve mora postojati najmanje 220 mjesta. Od 220 mjesta najmanje 35 % obnavlja se i ostvaruje ušteda primarne energije od najmanje 30 % ili smanjenje izravnih i neizravnih emisija stakleničkih plinova od najmanje 30 %.

U. SASTAVNI DIO 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, modernizaciju strateškog okvira i kapaciteta u području javne nabave, potporu pripremi projekata ulaganja i povećanje broja osoblja koje radi na provedbi plana za oporavak i otpornost u Češkoj.

Komponentom se podupire rješavanje pitanja 3. preporuke za pojedinu zemlju iz 2019., u skladu s kojom će Češka smanjiti administrativno opterećenje za ulaganja i poduprijeti tržišno natjecanje u javnoj nabavi koje se više temelji na kvaliteti, te 3. preporuke za pojedinu zemlju iz 2020., u skladu s kojom Češka pruža potporu malim i srednjim poduzećima većom upotrebom financijskih instrumenata kako bi osigurala potporu za likvidnost, smanjila administrativno opterećenje i poboljšala e-upravu.

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 mjere 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 postupovnih promjena, a cilj joj je osigurati izgradnju kapaciteta te 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 osnovani Centar za koordinaciju i stručnost. Reforma je usmjerena na donošenje plana upravljanja Centra za koordinaciju i stručnost s detaljnim opisom podupiranih aktivnosti i vremenskim rasporedom njihove provedbe.

Ta će se reforma provesti do 31. prosinca 2023.

Reforma 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 će se reforma provesti do 31. ožujka 2024.

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

Cilj je reforme poduprijeti lokalna i regionalna tijela u pripremi najmanje 300 projektne dokumentacije u skladu s ciljevima EU-a.

Ta će se reforma provesti do 30. rujna 2024.

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

Reforma se sastoji od institucijskih i postupovnih promjena, a cilj joj je ojačati administrativne kapacitete za koordinaciju i provedbu češkog plana za oporavak i otpornost. Zapošljavaju se nove osobe u ekvivalentu punog radnog vremena za potporu strateškim, analitičkim, koordinacijskim, nadzornim, kontrolnim i komunikacijskim aktivnostima tijela uključenih u provedbu Plana, uključujući njegovu koordinaciju i reviziju. Podržat će se i komunikacijska i medijska kampanja, kao i nove funkcije sustava praćenja i izvješćivanja.

Ta će se reforma provesti 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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
280	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.	Osnovan je Centar za koordinaciju i stručnost i donesen je njegov plan upravljanja				ČETVRT O TROMJES EČJE	2023	Uspostavlja se Centar za koordinaciju i stručnost 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 smjernica, osposobljavanje, širenje i potporu drugim tijelima.
281	Reforma 2.: Metodološka potpora i modernizacija javnih ulaganja	Prekretnica	Donošenje nove strategije javne nabave i akcijskog plana za njezinu provedbu od strane Vlade Češke Republike	Strategija i doneseni 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 prioritetnih područja razrađenih u strategiji.
282	Reforma 3.: Financijska potpora za pripremu projekata u skladu s ciljevima EU-a	Meta	Broj projekata odabranih za potporu		Broj izdanih odluka o dodjeli	0	300	TROMJES EČJE	2024	Podupire se priprema projektne dokumentacije za 300 projekata. Odluku o dodjeli subvencija izdaje davatelj subvencija (Ministarstvo regionalnog razvoja) za svaki projekt.
284	Reforma 4.: Povećanje djelotvornosti 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 sustavu) i odobrenje povezanog proračuna	Odobrena odluka vlade o povećanju administrativnih kapaciteta za provedbu plana i povezanog proračuna				TROMJES EČJE	2023	Odobravaju se rezolucije Vlade kojima se ministar unutarnjih poslova nalaže da poveća administrativne kapacitete za potporu provedbi plana za oporavak i otpornost. U njemu se a) uključiti sistematizaciju pozicija u relevantnim ministarstvima (vlasnicima sastavnih dijelova) i provedbenim tijelima; b) dodijeliti sredstva za pretfinanciranje iz državnog proračuna

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godi na	
										c) povećati kapacitet za provedbu NPO-a primjenom sporazuma za obavljanje posla. Vlada odobrava financiranje iz nacionalnog proračuna za prethodno financiranje pozicija dodijeljenih odlukom o sistematizaciji.
285	Reforma 4.: Povećanje djelotvornosti i poboljšanje provedbe plana za oporavak i otpornost	Meta	Povećanje broja osoba koje rade na planu za oporavak i otpornost do 2023.		Osobe s ekvivalentom punog radnog vremena	196	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 djelotvornosti 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 djelotvornosti i poboljšanje provedbe nacionalnog plana za oporavak i otpornost	Prekretnica	Nadogradnja repozitornoskog sustava (AIS)	Nadograđeni repozitornoski sustav (AIS) postaje dostupan tijelima koja provode plan za oporavak i otpornost				TROMJES EČJE	2024	Nadograđeni repozitornoski sustav mora biti uspostavljen i operativan. Sustav uključuje barem sljedeće nove elemente: a. Nove ključne etape i ciljne vrijednosti te izmjenu postojećih podataka o ključnim etapama/ciljnim vrijednostima; b. Nove funkcije povezane sa sastavljanjem statističkih izvješća; c. razvoj sustava u skladu s dodatnim zahtjevima za izvješćivanje.
288	Reforma 4.: Povećanje djelotvornosti i poboljšanje provedbe	Meta	Povećanje broja osoba koje rade na planu za oporavak i		Osobe s ekvivalentom 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

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godi na	
	nacionalnog plana za oporavak i otpornost		otpornost do 2024.							

V. SASTAVNI DIO 4.2.: NOVI INSTRUMENTI QUASI-EQUITY ZA PROMICANJE PODUZETNIŠTVA I RAZVOJA ČEŠKO-MORAVSKE BANKE ZA JAMSTVA I RAZVOJ (ČMZRB) KAO NACIONALNE RAZVOJNE BANKE

Tom 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 osmišljavanje unutarnjih regulatornih postupaka i informatičkih sustava. Sastavni je dio reforme ažuriranje strategije ČMZRB kako bi se uključila načela održivog financiranja u skladu s okolišnim ciljevima EU-a uz potpunu primjenu načela nenanošenja bitne štete.

Komponentom se podupire provedba preporuke za pojedinu zemlju o potpori malim i srednjim poduzećima većom upotrebom financijskih instrumenata za osiguravanje potpore za likvidnost (preporuka za pojedinu zemlju br. 3 iz 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 mjere 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

Svrha je reforme ojačati položaj ČMZRB-a kao nacionalne razvojne banke i njezinu sposobnost 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 unutarnjih 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 zazeleno označivanje 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 i zelenih kreditnih instrumenata kojima se podupire poduzetništvo

Ta se mjera sastoji od javnih ulaganja u Instrument kako bi se potaknula privatna ulaganja i poboljšao pristup financiranju za češka mala i srednja poduzeća (MSP-ovi). Instrument djeluje izravnim pružanjem financijskih sredstava privatnom sektoru. Na temelju ulaganja iz Mehanizma za oporavak i otpornost cilj je Mehanizma u početku osigurati financiranje u iznosu od najmanje 18 400 000 EUR.

Češka provodi sljedeće mjere:

- Sklapanje sporazuma o financiranju između Nacionalne razvojne banke kao sljednika ČMZRB-a i Ministarstva industrije i trgovine, u kojem je jasno utvrđeno da projekti koje podupire ČMZRB 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.
- Kako bi se osigurala usklađenost mjere s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), pravnim sporazumom između ministarstava industrije i trgovine i Nacionalne razvojne banke i naknadnom ulagačkom politikom financijskog instrumenta:
 - i. zahtijevati primjenu tehničkih smjernica Europske komisije o provjeri održivosti za fond InvestEU; žalitelj
 - ii. isključenje sljedećeg popisa aktivnosti i imovine iz prihvatljivosti: i. djelatnosti i imovinu povezane s fosilnim gorivima, uključujući upotrebu na kraju proizvodnog lanca¹⁵; ii. aktivnostima i imovini u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti¹⁶; iii. djelatnosti i imovine povezane s odlagalištima otpada, spalionicama¹⁷ i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu¹⁸; i iv. djelatnosti i imovinu kod kojih dugoročno odlaganje otpada može naštetiti okolišu; žalitelj
 - iii. zahtijevati da ovlašteni subjekt ili financijski posrednik provjeri usklađenost korisnika s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša za sve transakcije, uključujući one izuzete od provjere održivosti.

¹⁵ Osim projekata u okviru ove mjere u području proizvodnje električne i/ili toplinske energije te povezane infrastrukture za prijenos i distribuciju u kojima se upotrebljava prirodni plin, koji su u skladu s uvjetima utvrđenima u Prilogu III. Tehničkim smjernicama „Ne nanosi bitnu štetu” (2021/C58/01).

¹⁶ 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.

¹⁷ To se izuzeće ne primjenjuje na djelovanja u okviru ove mjere u postrojenjima koja su isključivo namijenjena obradi nerekiclabilnog opasnog otpada ni na postojeća postrojenja, u kojima su djelovanja u okviru ove mjere namijenjena povećanju energetske učinkovitosti, hvatanju ispušnih plinova radi skladištenja ili uporabu ili oporabu materijala iz pepela za spaljivanje, pod uvjetom da takva djelovanja 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.

¹⁸ 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.

Instrumentom upravlja Nacionalna razvojna banka kao partner u provedbi. Instrument uključuje sljedeće proizvodne linije:

- Podređeni (mezaninski) zajmovi sufinancirani komercijalnim zajmom na projektnoj osnovi u kojima Nacionalna razvojna banka djeluje kao podređeni vjerovnik; žalitelj
- Zeleni zajmovi sufinancirani komercijalnim zajmom na projektnoj osnovi bez podređenosti.

Kako bi se provela ulaganja u Instrument, ažurirani Sporazum o financiranju sklopljen između Češke i Nacionalne razvojne banke sadržava i sljedeći sadržaj:

1. Opis postupka donošenja odluka u okviru Instrumenta: Konačnu odluku o ulaganju Instrumenta donosi odbor za ulaganja ili drugo relevantno ekvivalentno upravljačko tijelo, a odobrava se većinom glasova članova koji su neovisni o vladi.

2. Ključni zahtjevi povezane investicijske politike, koji uključuju:

- Opis financijskih proizvoda i prihvatljivih krajnjih korisnika.
- Zahtjev da sva ulaganja koja primaju potporu budu ekonomski održiva.
- Zahtjev da krajnji korisnici Instrumenta ne primaju potporu iz drugih instrumenata Unije za pokrivanje istih troškova.

3. Iznos obuhvaćen ažuriranim sporazumom o financiranju i struktura naknada za Nacionalnu razvojnu banku.

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

Provedba mjere mora biti dovršena do 31. kolovoza 2026.

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 etapa	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	Četvrtinu	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 predstavljaju ministarstva industrije i trgovine, financija i lokalnog razvoja)	Donošenje srednjoročne strategije češko-moravske banke za jamstva i razvoj (ČMZRB)				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2021	Novu strategiju odobravaju dioničari banke: Ministarstva industrije i trgovine, financija i lokalnog razvoja). Sadržava 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 plana provedbe i unutarnjih propisa za upravljanje novom vrstom financijskih instrumenata od strane Upravnog odbora češko-moravske banke za jamstva i razvoj (ČMZRB)				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2021	Ključna etapa ostvaruje se tako da Upravno vijeće češko-moravske banke za jamstva i razvoj (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 primjenjivih područja intervencije iz Priloga VI. Uredbi (EU) 2021/241 (s koeficijentom od 40 % ili 100 %). O novim pravilima savjetuje se sa subjektima na tržištu i stručnim savjetnicima.
200	Ulaganje 1.: Razvoj nove linije kvazivlasničkih i zelenih kreditnih instrumenata kojima	Prekretnica	Sporazum o financiranju s Češko-moravskom bankom za jamstva i razvoj	Potpisivanje sporazuma o financiranju,				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2021	Ključna etapa ostvaruje se nakon potpisivanja sporazuma o financiranju između češko-moravske banke za jamstva i razvoj kao Nacionalne razvojne banke (ČMZRB) i Ministarstva industrije i trgovine. Sporazum uključuje: 1) ulagačka

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrtinu	Godina	
	se podupire poduzetništvo		kao nacionalnom razvojnom bankom (ČMZRB)							politika, 2) kriteriji prihvatljivosti, 3) usklađenost korisnika koji su primili potporu u okviru ove mjere s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) primjenom provjere održivosti, popisa za isključenje i zahtjeva usklađenosti s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša. Kriterijima odabira zahtjeva se da su aktivnosti koje se podupiru u skladu sa zahtjevima primjenjivih područja intervencije iz Priloga VI. Uredbi (EU) 2021/241 (s koeficijentom od 40 % ili 100 %). U sporazumu o financiranju navodi se da će se sredstva vraćena iz financijskog instrumenta za češko-moravsku banku za jamstvo i razvoj kao temeljni kapital Nacionalne razvojne banke (ČMZRB) upotrebljavati tek nakon 2026.
201	Ulaganje 1.: Razvoj nove linije kvazivlasničkih i zelenih kreditnih instrumenata kojima se podupire poduzetništvo	Prekretnic a	Pravni sporazumi potpisani s krajnjim korisnicima i završetak ulaganja,	Pravni sporazumi i potvrda o prijenosu				DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Nacionalna razvojna banka sklapa pravne sporazume o financiranju s krajnjim korisnicima u iznosu potrebnom za iskorištavanje 100 % ulaganja Mehanizma za oporavak i otpornost u Mehanizam (uzimajući u obzir naknade za upravljanje) u skladu s ažuriranim sporazumom o financiranju. Nacionalna razvojna banka sastavlja izvješće s pojedinostima o postotku tog financiranja kojim se doprinosi klimatskim ciljevima primjenom metodologije iz Priloga VI. Uredbi o Mehanizmu za oporavak i otpornost. Češka prenosi 18 400 000 EUR Nacionalnoj razvojnoj banci za Instrument. Prijenos je uvjetovan uključivanjem

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										zahtjeva iz opisa mjere u relevantne ugovorne sporazume.

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

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi se rješavanju izazova jačanja okvira Češke za borbu protiv korupcije 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 bolje usmjerenih 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 provedba 1. preporuke za pojedinu zemlju iz 2019., u skladu s kojom će Češka donijeti mjere za borbu protiv korupcije koje čekaju.

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 mjere 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 podnošenje prijava za zviždače u javnim institucijama, općinama i velikim poduzećima. Vanjski sustav obavješćivanja za zviždače uspostavlja se u Ministarstvu pravosuđa. Kako bi se poboljšala percepcija zviždača, provodi se kampanja podizanja svijesti usmjerena na javnu upravu i pravosuđe, kao i na širu javnost.

Reforma će biti dovršena do 31. prosinca 2023.

Reforma 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 urediti pomoćne aktivnosti sudaca i pojednostavniti sudske postupke koji uključuju ocjenjivače. Njime se također nastoje ojačati zaštitne mjere za stegovne postupke za suce, državne odvjetnike i sudske izvršitelje uvođenjem preispitivanja žalbe. Reforma se provodi sljedećim mjerama:

- Stupanje na snagu, do 31. prosinca 2021., zakona o sudovima, sucima, ocjenjivačima i državnoj upravi sudova (Zakon o sudovima i sucima);
- Stupanje na snagu do 31. siječnja 2025. Zakona o postupcima u predmetima sudaca, državnih odvjetnika i sudskih izvršitelja.

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 će se postići istraživačkim projektom u kojem će se utvrditi razmjer 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 radi daljnjeg razvoja i primjene.

Reforma će biti dovršena do 31. prosinca 2023.

Reforma 4.: O utvrđivanju pravila za lobiranje

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

Reforma mora biti dovršena do 3. prosinca 2024.

Reforma 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. odobrenje postupaka za sustav za prikupljanje, pohranu i obradu podataka u vezi sa svim krajnjim primateljima, uključujući sve stvarne vlasnike kako je utvrđeno člankom 3. Direktive (EU) 2015/849, i v. repozitorijski sustav 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/cilj na etapa	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	Četvrtinu	Godina	
202	Reforma 1.: Zaštita zviždača	Prekretnica	Stupanje na snagu Zakona o zaštiti zviždača i popratnog zakona o izmjeni	Odredba zakona o zaštiti zviždača u kojoj se navodi stupanje na snagu				ČETVRTO TROMJESEČJE	2023	Zakon o zaštiti zviždača: - zabraniti mjere osвете 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 za zviždače
203	Reforma 2.: 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	Odredba Zakona o sudovima i sucima u kojoj se navodi stupanje na snagu				ČETVRTO TROMJESEČJE	2021	Zakon o sudovima i sucima: - uvođenje objektivnih pravila za odabir sudaca i sudskih službenika - detaljniji propisi o sekundarnoj djelatnosti sudaca - pojednostavniti sudske postupke u kojima sudjeluju suci porotnici
204	Reforma 2.: Reforma pravosuđa usmjerena na jačanje zakonodavnog okvira i transparentnosti u	Prekretnica	Stupanje na snagu zakona o postupcima u predmetima sudaca, tužitelja i sudskih izvršitelja	Odredba zakona o postupcima u predmetima sudaca, tužitelja i sudskih izvršitelja u kojoj se navodi stupanje na snagu				ČETVRTO TROMJESEČJE	2024	Zakon o postupcima u predmetima sudaca, tužitelja i sudskih izvršitelja: - uvođenje sudskog preispitivanja odluka stegovnog povjerenstva na temelju žalbe - uvođenje mjera za povećanje učinkovitosti postupaka sudaca, državnih odvjetnika i sudskih izvršitelja, posebno u pogledu sastava stegovnih povjerenstava, plaća državnih službenika osuđenih

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrti nu	Godina	
	područjima sudova, sudaca, tužitelja i sudskih izvršitelja									za stegovne povrede i sporazumnog rješavanja disciplinskog predmeta
205	Reforma 3.: Prikupljanje i analiza podataka o korupciji	Prekretnica	Izrada metodologije za mjerenje korupcije u Češkoj	Objava metodologije Ministarstva pravosuđa				ČETV TO TROMJ ESEČJE	2023	Novom metodologijom omogućuje se učinkovito i reproduciranje izravnog i neizravnog iskustva korupcije u Češkoj Republici. On je dio završnog izvješća o istraživanju koje također: • utvrditi opseg i oblike korupcije u odabranim socijalnim sektorima u Češkoj. • formulirati preporuke mjera za smanjenje korupcije u odabranim sektorima
206	Reforma 4.: Reguliranje lobiranja	Prekretnica	Stupanje na snagu zakona o lobiranju	Odredba zakona o lobiranju koja upućuje na stupanje na snagu				ČETV TO TROMJ ESEČJE	2024	Zakon o lobiranju: • definiranje lobiranja • zahtijevati uspostavu registra lobista i lobiranih osoba • uvesti obvezu registriranja lobiranja i sankcija zbog neusklađenosti.
207	Reforma 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 je odobrila i provela dostavna jedinica s opisom sustava za prikupljanje i stavljanje na raspolaganje podataka o krajnjim primateljima				DRUG O TROMJ ESEČJE	2022	Postupak u kojem se opisuje način prikupljanja i pohrane podataka o krajnjim primateljima, ugovarateljima, podugovarateljima, stvarnim vlasnicima i popis svih mjera za provedbu reformi i projekata ulaganja uspješno se provodi. 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 navedene u članku 22. stavku 2. točki (d), uključujući podatke o „stvarnim vlasnicima” kako su definirani u članku 3. točki 6. Direktive 2015/849, kako je izmijenjena Direktivom 2018/843.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrti nu	Godina	
										Postupke odobrava i provodi Upravno vijeće Mehanizma za oporavak i otpornost. Sustav prikupljanja podataka temeljit će se na najboljoj praksi sustava MS2014+ i slijediti je.
208	Reforma 5.: Kontrola i revizija	Prekretnica	Izrada i provedba akcijskog plana za administrativni sustav koordinacijskog tijela, posebno u pogledu dostatnog i sustavnog sprečavanja sukoba interesa u kontekstu Mehanizma za oporavak i otpornost.	Djelotvorna provedba akcijskog plana potvrđena ažuriranim postupcima i procesima koordinacijskog tijela				ČETVRTO 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 do razine stvarnih vlasnika kako su definirani u članku 3. točki 6. Direktive (EU) 2015/849 Europskog parlamenta i Vijeća.
209	Reforma 5.: Kontrola i revizija	Prekretnica	Mjere za sprečavanje sukoba interesa koje provodi koordinacijsko tijelo.	Izvešće o reviziji kojim se potvrđuje djelotvorna provedba akcijskog plana.				DRUGO TROMJ ESEČJE	2022	Revizorsko tijelo provodi naknadnu reviziju kako bi potvrdilo provedbu akcijskog plana.
210	Reforma 5.: Kontrola i revizija	Prekretnica	Spremišni sustav	Revizijsko izvješće kojim se potvrđuju funkcionalnosti sustava repozitorija				DRUGO TROMJ ESEČJE	2022	Uspostavit će se repozitorijski sustav za praćenje provedbe RRF-a koji će biti operativan. Sustav uključuje barem sljedeće funkcionalnosti: (a) prikupljanje podataka i praćenje ostvarenja ključnih etapa i ciljnih vrijednosti; (b) prikupljanje, pohrana i osiguravanje pristupa podacima propisanim člankom 22. stavkom 2. točkom (d) podtočkama od i. do iii. Uredbe o Mehanizmu za oporavak i otpornost.
211	Reforma 5.: Kontrola i revizija	Prekretnica	Revizijska strategija kojom se osigurava neovisna i djelotvorna revizija provedbe Mehanizma za oporavak i otpornost	Revizijska strategija koju je odobrio voditelj revizorskog tijela				ČETVRTO TROMJ ESEČJE	2021	Donošenje i stupanje na snagu revizijske strategije za revizorsko tijelo, osiguravajući neovisnu i djelotvornu reviziju provedbe Mehanizma za oporavak i otpornost u skladu s međunarodno prihvaćenim revizijskim standardima.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrti nu	Godina	
										U strategiji se utvrđuju barem metodologija i pristup procjeni rizika, učestalost i vrsta revizija (kao što su revizije sustava i projekata, revizije dokumentacije i na licu mjesta) koje se 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 5.: Kontrola i revizija	Prekretnica	Preispitivanje definicije stvarnog vlasništva s obzirom na to da se odnosi na sustav kontrole Mehanizma za oporavak i otpornost	Izvešće iz pregleda usklađenosti, uključujući prijedloge o mogućim daljnjim mjerama.				ČETV TO TROMJ ESEČJE	2021	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 je definirana u članku 3. točki 6. Direktive 2015/849, kako je izmijenjena Direktivom 2018/843. Preispitivanje obuhvaća i zakonodavstvo i smjernice, uključujući priručnik za registar stvarnih vlasnika. U okviru nadzora također se razmatraju 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. Nakon preispitivanja potrebno je ispraviti utvrđene moguće nedostatke.
213	Reforma 5.: Kontrola i revizija	Prekretnica	Smjernice za izbjegavanje sukoba interesa i upravljanje njime	Smjernice o izbjegavanju sukoba interesa i upravljanju njime koje izdaje jedinica za isporuku koordinacijskog tijela. Revizija koju provodi tijelo za reviziju				DRUG O TROMJ ESEČJE	2022	Odjel za provedbu koordinacijskog tijela donosi smjernice 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 cijeli opseg potrebnih mjera za zaštitu proračuna EU-a od prijevара i nepravilnosti. Ove se smjernice temelje na Obavijesti Komisije – Smjernice za izbjegavanje sukoba interesa i upravljanje njima u skladu s Financijskom uredbom (SL C 121, 9.4.2021., str. 1.). 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.).

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrti nu	Godina	
214	Reforma 5.: Kontrola i revizija	Prekretnica	Postupci za izbjegavanje sukoba interesa u skladu s člankom 61. Financijske uredbe	Izvešće o reviziji s bezuvjetnim revizorskim mišljenjem o djelotvornosti sustava unutarnje kontrole Mehanizma za oporavak i otpornost u sprečavanju, otkrivanju i ispravljanju situacija sukoba interesa				DRUG O TROMJ ESEČJE	2022	Sustav unutarnje kontrole Mehanizma za oporavak i otpornost radi izbjegavanja sukoba interesa djelotvoran je i njime se posebno osigurava sljedeće: (a) prikupljanje, pohranu i obradu podataka o svim krajnjim primateljima, uključujući sve stvarne vlasnike kako je utvrđeno člankom 3. točkom 6. Direktive (EU) 2015/849; (b) sustav unutarnje kontrole za sprečavanje, otkrivanje i ispravljanje situacija sukoba interesa u skladu je s člankom 61. Financijske uredbe; žalitelj (C) da su nacionalni postupci kontrole za izbjegavanje situacija sukoba interesa za sve stvarne vlasnike djelotvorni.

X. SASTAVNI DIO 4.4.: POBOLJŠANJE UČINKOVITOSTI JAVNE UPRAVE

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost odgovara se na izazov jačanja primjene pristupa oblikovanju javnih politika utemeljenog na dokazima, uz istodobno poboljšanje koordinacije između različitih razina (središnje i regionalne) javne uprave. Cilj mu je riješiti problem nedostatka analitičkih kapaciteta u javnoj upravi u Češkoj.

Komponentom se podupire provedba preporuke za pojedinu zemlju, u skladu s kojom Češka nastoji smanjiti administrativno opterećenje i poboljšati e-upravu (preporuka za pojedinu zemlju br. 3 iz 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 mjere 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.: Povećati učinkovitost, usmjerenost na klijente i primjenu načela donošenja odluka na temelju dokaza u javnoj upravi.

Cilj je mjere povećati učinkovitost, usmjerenost na klijente i primjenu načela donošenja odluka u javnoj upravi na temelju dokaza. Cilj mu je nadovezati se na preporuke iz OECD-ova Pregleda javnog upravljanja, posebno u područjima iz poglavlja 2. (Poboljšanje koordinacije politika i strateško planiranje u središtu vlasti), poglavlja 3. (Promicanje donošenja odluka utemeljenih na dokazima), poglavlja 6. (Privlačenje i razvoj vještina u javnoj službi).

Reforma će biti dovršena do 30. lipnja 2026.

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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
215	Reforma 1.: Povećanje učinkovitosti, usmjerenosti na klijente i primjene načela donošenja odluka na temelju dokaza u javnoj upravi	Meta	Završetak djelovanja usmjerenih na promicanje donošenja odluka utemeljenih na dokazima i poboljšanje koordinacije politika i strateškog planiranja u središtu vlade		Dovršene mjere	0	5	ČETVRTOTROMJESEČJE	2025	Dovršavaju se sljedeća djelovanja: 1. Uspostavlja se skladište podataka. Sadržava podatke o aktivnostima tijela javne vlasti. 2. Klimatski energetski model ažurira se, konsolidira ili izrađuje. Rezultati modela namijenjeni su izradi barem jedne nacionalne strategije. 3. Vlada raspravlja o izvješću u kojem se preispituju postojeće strategije za ostvarivanje ciljeva održivog razvoja. Cilj je izvješća poboljšati usklađenost politika za održivi razvoj. U izvješću se utvrđuju strategije za odustajanje 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. 4. Uspostavlja se informatički sustav za pokazatelje praćenja povezane s ciljevima održivog razvoja. 5. Izrađuje se nova verzija metodologije analize regulatornog učinka.
289	Reforma 1.: Povećanje učinkovitosti, usmjerenosti na klijente i primjene načela donošenja odluka na	Meta	Završetak aktivnosti usmjerenih na poboljšanje ljudskih resursa u javnoj upravi i automatizaciju		Dovršene mjere	0	3	DRUGOTROMJESEČJE	2026	Dovršavaju se sljedeća djelovanja: 1. Tri ili više tijela javne vlasti uspostavljaju i upotrebljavaju IT sustav za ljudske resurse. Sustav omogućuje barem digitalnu provedbu odabranih postupaka u području ljudskih resursa i ispunjavanje obrazaca za odabrane procese u području ljudskih resursa.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtin u	Godin a	
	temelju dokaza u javnoj upravi		administrativnih postupaka							2. Uspostavlja se IT sustav/modul/funkcionalnost za automatizaciju administrativnih postupaka. 3. Vlada donosi Akcijski plan ljudskih resursa za državne službe („služebni uredi”), koji se temelji barem na: 1) pilot-projekti, najmanje tri tijela središnje državne uprave, o poboljšanim postupcima zapošljavanja i razvoja rukovoditelja i stručnjaka; žalitelj 2. empirijska procjena češke javne službe i modeliranje mogućih scenarija za njezinu reformu i/ili razvoj.
216	Reforma 1.: Povećanje učinkovitosti, usmjerenosti na klijente i primjene načela donošenja odluka na temelju dokaza u javnoj upravi	Meta	Završetak osposobljavanja o pristupima usmjerenima na klijente za osoblje javnih tijela		Broj zaposlenika	0	1000	TROMJE SEČJE	2025	Mora se dovršiti program osposobljavanja za osoblje javnih tijela o pristupu usmjerenom na klijente. Potrebno je osposobiti 1000 osoba.

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

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost odgovara se na potrebu za potporom oporavku kulturnog i kreativnog sektora, koji je teško pogođen pandemijom bolesti COVID-19, i istodobno postaje sastavni dio ukupnog gospodarskog i socijalnog oporavka Češke. Komponentom se potiče i digitalna tranzicija u kulturnom i kreativnom sektoru te njihova učinkovita integracija u češki inovacijski ekosustav. Nadalje, cilju je ojačati otpornost kulturnih i kreativnih 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 kulturnih i turističkih aktivnosti u regijama, čime se doprinosi regionalnoj koheziji.

Komponentom se podupire odgovor na 3. preporuku za Hrvatsku iz 2019., u skladu s kojom će Češka ukloniti prepreke koje ometaju razvoj potpuno funkcionalnog inovacijskog ekosustava, i 2. preporuku za pojedinu zemlju iz 2020., u skladu s kojom Češka podupire zapošljavanje aktivnim politikama tržišta rada, stjecanje vještina, uključujući digitalne vještine, i pristup 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 korake 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.: Zakonodavna reforma kojom se uvodi financiranje kulturnih institucija iz više izvora i registracija umjetnika

Cilj je reforme potaknuti financijsku stabilnost i održivost kulturnih institucija te uvesti službeni status i registar umjetnika koji omogućuju ciljanu javnu financijsku potporu. Sastoji se od donošenja zakonodavnih izmjena kojima se uvodi financiranje kulturnih institucija iz više izvora i stvara sustav registracije umjetnika koji ispunjavaju uvjete za državnu potporu.

Reforma uključuje i uspostavu programa bespovratnih sredstava za potporu kulturnom i kreativnom sektoru, uključujući potporu projektima mobilnosti, umrežavanje i internacionalizaciju, projekte kreativnog učenja, razvoj vještina za radnike u kulturnom i kreativnom sektoru (npr. digitalne vještine, financijsku pismenost, upravljačke vještine, pojedinačne kreativne ili studijske projekte) i projekte kojima se promiču veze s obrazovnim sektorom (npr. smještaj stranih predavača).

Reforma će 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 Republike. Cilj je ulaganja stvaranje 15 kulturnih i kreativnih centara koji promiču veze između kulture, kreativnih industrija i regionalnih inovacijskih ekosustava. Ulaganja će koristiti regijama i područjima u strukturno nepovoljnom položaju koji su pogođeni 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 o 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. Ulaganjem će se riješiti niska razina digitalizacije kulturnog sadržaja u Češkoj i nedostatak sveobuhvatne metodologije i razmjene 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 prijavama.

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 djelatnika mogu pomoći MSP-ovima u inovacijama njihovih postprodukcijских usluga i brzo odgovoriti na zahtjeve tržišta, čime se podupire njihova konkurentnost. Ulaganje se ostvaruje putem programa vaučera za potporu neobvezujućim inovacijama u MSP-ovima, koji može uključivati, ali nije ograničen na dizajn interneta, dizajn proizvoda i usluga, grafički dizajn ili marketinške strategije. Osim toga, projektni krediti dodjeljuju se MSP-ovima u dopunskom programu kojim se podupiru aktivnosti promicanja izvoza i savjetovanja pri osmišljavanju. Najmanje 3300 kreativnih vaučera i bodova za dizajn dodjeljuje se MSP-ovima u najmanje tri uzastopna poziva (2022. – 2025.). Ulaganje uključuje uspostavu kreativne galerije koja će služiti za provedbu sustava vaučera i upravljanje njime te kao šire komunikacijske platforme za kulturni i kreativni sektor.

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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
218	Reforma 1.: Zakonodavna reforma kojom se uvodi financiranje kulturnih institucija iz više izvora i registracija umjetnika	Meta	Broj kulturnih i kreativnih projekata kojima je dodijeljena potpora		Broj	0	1000	ČETVOTO TROMJ ESEČJE	2024	Potpota se usmjerava putem programa dodjele bespovratnih sredstava. Podržani projekti uključuju potporu za projekte mobilnosti, umrežavanje i internacionalizaciju, projekte kreativnog učenja, razvoj vještina za radnike u kulturnom i kreativnom sektoru (npr. digitalne vještine, financijsku pismenost, upravljačke vještine, individualne kreativne ili studentske projekte) i projekte kojima se promiču veze s obrazovnim sektorom (npr. smještaj stranih predavača).
219	Ulaganje 1.: Razvoj regionalnih kulturnih i kreativnih sektora	Meta	Otvaranje novih regionalnih kulturnih i kreativnih centara za javnost		Broj	0	15	ČETVOTO TROMJ ESEČJE	2025	Najmanje 15 regionalnih kulturnih i kreativnih centara bit će podržano i otvoreno za javnost. Potpora se usmjerava putem programa dodjele bespovratnih sredstava. Prednost se daje projektima kojima se revitaliziraju postojeći predmeti, doprinosi obnovi kulturne baštine i slijede klimatski ciljevi. Pri odabiru projekata poštuje se zemljopisna ravnoteža. U pojedinačnim regijama prednost se daje područjima u strukturno nepovoljnom položaju i područjima koja su suočena s nedostatkom kulturne infrastrukture.
220	Reforma 1.: Zakonodavna reforma kojom se uvodi financiranje kulturnih institucija iz više izvora i registracija umjetnika	Prekretnica	Stupanje na snagu zakonodavnih izmjena kojima se omogućuje kooperativno financiranje kulture iz više izvora i uvođenje registracije umjetnika	Odredba u zakonodavnim izmjenama o stupanju na snagu				ČETVOTO TROMJ ESEČJE	2024	Zakonodavna izmjena: • omogućiti financiranje kulture iz više izvora • pojednostaviti suradnju između gradova, regija i države • jačanje financijske održivosti kulturnih institucija • uvođenje registra umjetnika
221	Ulaganje 2.: Digitalizacija kulturnog i kreativnog sektora	Meta	Broj dovršenih projekata digitalizacije kulturnog sadržaja		Broj	0	80	ČETVOTO TROMJ ESEČJE	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. Kulturnim institucijama stavlja se na raspolaganje metodologija za učinkovitu digitalizaciju

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrti nu	Godi na	
										kulturnog sadržaja, oslanjajući se na najbolju praksu u tom području.
222	Ulaganje 3.: Kreativni vaučeri	Meta	Broj kreativnih vaučera dodijeljenih MSP- ovima		Broj	0	3300	ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2025	Mjerom se podupiru meke inovacije u MSP-ovima, koje mogu uključivati, ali nisu ograničene na dizajn interneta, dizajn proizvoda i usluga, grafički dizajn ili marketinške strategije, kreativne profesije u području audiovizualnog stvaralaštva i aktivnosti promicanja izvoza. Potpora se usmjerava kroz dva programa dodjele bespovratnih sredstava. Najmanje 3300 kreativnih vaučera i bodova za dizajn dodjeljuje se MSP-ovima. Uspostavlja se kreativna galerija koja služi provedbi programa i upravljanju njime 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 području medicinskih znanosti i povezanih disciplina. To uključuje istraživanja u područjima: zarazne bolesti, rak, neuroznanosti, metabolički poremećaji ili kardiovaskularne bolesti te istraživanja o društveno-gospodarskom učinku zdravstvenih rizika. Utvrđivanje tih područja provedeno je na temelju triju kriterija: postojeći podaci o stopama smrtnosti, potencijalu za postizanje izvrsnosti i trenutačnom postojanju struktura za suradnju.

Cilj je komponente modernizacija i obnova češke znanstvene infrastrukture u skladu s europskim standardima, razvoj struktura umrežavanja u sektoru istraživanja i razvoja te smanjenje rascjepkanosti istraživačkog sektora u Češkoj, čime se poboljšava upravljanje tim sektorom.

Ovom se komponentom pruža potpora kao dopuna komponentama 6.1. i 6.2. u području potpore zdravstvenom sustavu.

Komponentom se podupire provedba preporuke za pojedinu zemlju o javno-privatnoj suradnji u području istraživanja i razvoja (3. preporuka za Hrvatsku 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 mjere 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 ovog ulaganja poduprijeti najmanje četiri istraživačka konzorcija kojima je cilj poboljšati sustavno pružanje potrebnog stručnog znanja u jednoj od odabranih disciplina: istraživanje zaraznih bolesti, istraživanje raka, neuroznanosti, metabolički poremećaji ili kardiovaskularne bolesti te istraživanje društveno-gospodarskog učinka zdravstvenih rizika. Time će se poboljšati znanstvena potpora javnoj upravi ili brža i transparentnija razmjena relevantnih i znanstveno potvrđenih informacija te rezultata istraživanja, razvoja i inovacija.

Očekuje se osnivanje konzorcija između relevantnih sveučilišta, javnih istraživačkih ustanova i drugih javnih i privatnih subjekata, čime će se osigurati potreban prijenos znanja. Ti konzorciji osnivaju nacionalna istraživačka tijela čiji je cilj uvesti kvalitativnu promjenu odabranih prioritetnih područja istraživanja i razvoja s učincima na znanstvenu proizvodnju i funkcioniranje 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 se podupire i poboljšanje kapaciteta istraživača konzorcija putem aktivnosti 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 NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvrtinu	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	Češka vlada odobrava program i pokreće natječaj				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2021	Ključna etapa ostvaruje 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, metabolički poremećaji ili kardiovaskularne bolesti te istraživanje društveno-gospodarskog učinka bolesti, u skladu s nacionalnim propisima utvrđenima Zakonom br. 130/2002 o potpori istraživanju, eksperimentalnom razvoju i inovacijama iz javnih sredstava. Vlada donosi odluku nakon savjetovanja sa svim dionicima te 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 apsorpcijskog kapaciteta. Otvoreni poziv na podnošenje ponuda u području istraživanja, razvoja i inovacija za novi program za istraživanje i razvoj slijedit će nacionalna pravila, posebno utvrđena Zakonom br. 130/2002 o potpori istraživanju, eksperimentalnom razvoju i inovacijama iz javnih sredstava.
224	Ulaganje 1.: Javna potpora istraživanju i razvoju za prioritetna područja medicinskih znanosti i povezanih društvenih znanosti	Meta	Dodjela ugovora o javnoj nabavi za najmanje četiri konzorcija za istraživanje i razvoj		Broj ugovora	0	4	DRUGO TROMJE SEČJE	2022	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, metabolički poremećaji ili kardiovaskularne bolesti te istraživanje društveno-gospodarskog učinka bolesti. Ukupni proračun dodijeljen u tu svrhu iznosi najmanje 196371000 EUR.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	Ime	Kvalitativn 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	Četvrtinu	Godina	
225	Ulaganje 1.: Javna potpora istraživanju i razvoju za prioritetna područja medicinskih znanosti i povezanih društvenih znanosti	Meta	Potvrđivanje najmanje četiriju nacionalnih konzorcija za istraživanje i razvoj i njihova integracija u češki sustav istraživanja i razvoja kao nacionalna istraživačka tijela		Broj konzorcija koje je potvrdilo Ministarst vo obrazovan ja, mladih i sporta	0	4	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Cilj se postiže potvrđivanjem funkcioniranja najmanje četiriju konzorcija u području istraživanja zaraznih bolesti, istraživanja raka, neuroznanosti, metaboličkih poremećaja ili kardiovaskularnih bolesti te istraživanja o društveno-gospodarskom učinku bolesti i njihovoj integraciji u češki sustav istraživanja i razvoja kao nacionalnih istraživačkih tijela Ministarstva obrazovanja, mladih i sporta. Postupak validacije provodi se na temelju procjene i evaluacije u skladu s nacionalnim pravilima utvrđenima u Zakonu br. 130/2002 o potpori istraživanju, eksperimentalnom razvoju i inovacijama iz javnih fondova, istraživačkoj ocjeni i terenskim posjetima stručnjaka.

AA. SASTAVNI DIO 5.2.: POTPORA ISTRAŽIVANJU I RAZVOJU 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 poboljšanju suradnje u okviru inovacijskog ekosustava Češke. To se postiže potporom inovativnim poduzećima, posebno u pogledu digitalizacije, organizacijskih inovacija i veza između akademske zajednice i poduzeća. Potpora naglašava međunarodnu suradnju i sinergije s Okvirnim programom za istraživanja i inovacije.

Komponentom se podupire rješavanje pitanja 3. preporuke za pojedinu zemlju iz 2019., u skladu s kojom će Češka ukloniti prepreke koje ometaju razvoj potpuno funkcionalnog inovacijskog ekosustava, i 3. preporuke za pojedinu zemlju, prema kojoj 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 korake ublažavanja utvrđene u planu u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Konkretno, rezultati procesa istraživanja i inovacija tehnološki su neutralni na razini njihove primjene (tj. primjenjuju se u svim dostupnim tehnologijama, uključujući tehnologije s malim učinkom), a mjerom se ex ante isključuju istraživanja i inovacije namijenjeni elementima „smeđeg istraživanja i inovacija” (tj. ugljen, lignit, nafta/nafta, prirodni plin koji nije obuhvaćen Prilogom III. Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete, plavi i sivi vodik, spalionice i odlagališta otpada).

AA.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 između tvoraca politika, postojećih pružatelja potpore za istraživanje, razvoj i inovacije te Vladinog vijeća za istraživanje, razvoj i inovacije.

Nacionalna koordinacijska skupina osigurava uspostavu strukture za potporu programima koji su kompatibilni sa strategijom pametne specijalizacije. Njome bi se trebali uskladiti uvjeti za dodjelu potpore i koncentracija svih relevantnih programa u okviru jedinstvenog provedbenog tijela – Tehnološkog tijela Češke Republike.

Reforma se provodi do 31. prosinca 2021.

Ulaganje 1.: Potpora uvođenju inovacija u poslovnu praksu

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

90 pojedinačnih inovacijskih projekata MSP-ova (proces, proizvod, organizacija) provodi se u praksi 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 podnose 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 sektorske strategije potpore istraživanju. Projekti istraživanja, razvoja i inovacija usmjereni su na prioritetna tematska područja kao što su zaštita i održivo korištenje 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 s učincima sinergije s Okvirnim programom za istraživanje i inovacije

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

Podupire se najmanje 18 projekata uključenih u sufinanciranje europskog istraživačkog prostora NET i najmanje osam projekata kojima je dodijeljen 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,

projekte za razvoj novih usluga, tehnologija i materijala, povećanje automatizacije i robotizacije te upotrebu digitalnih tehnologija.

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

Sporazumi o dodjeli bespovratnih sredstava potpisuju se za potporu najmanje 78 projekata. Ukupni proračun dodijeljen u sporazumima o dodjeli bespovratnih sredstava za sve projekte i ukupno razdoblje provedbe iznosi najmanje 59 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 napredan promet, iii. promet bez emisija.

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

Sporazumi o dodjeli bespovratnih sredstava potpisuju se za potporu najmanje 16 projekata. Ukupni proračun dodijeljen u 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 podnose 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 sektorske strategije potpore istraživanju.

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

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

Ulaganje se provodi do 31. ožujka 2026.

AA.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 etapa	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	Četvrti nu	Godi na	
226	Reforma 1.: Osnivanje nacionalne koordinacijske skupine za potporu industrijskom istraživanju	Prekretnica	Osnivanje nacionalne koordinacijske skupine za potporu industrijskom istraživanju	Početak rada skupine				ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2021	Osniva se i pokreće nacionalna koordinacijska skupina za potporu industrijskom istraživanju. Koordinacijska skupina uskladuje politike potpore industrijskom istraživanju i razvoju između oblikovatelja politika, postojećih pružatelja potpore za istraživanje, razvoj i inovacije i Vladinog vijeća za istraživanje, razvoj i inovacije, uvjete za dodjelu potpore i koncentrira sve relevantne programe u nadležnosti tehnološke agencije Češke Republike.
227	Ulaganje 1.: Potpora prihvatanju inovacija u poslovnoj praksi	Meta	Uvođenje inovacija u području proizvoda, procesa ili organizacije		Broj pojedinačnih inovacija (postupka, proizvoda, organizacije) provedenih u praksi kao rezultat projekta kojem je dodijeljena potpora	72	162	TROMJ ESEČJE	2026	Kao rezultat projekta za koji je dodijeljena potpora provodi se 90 pojedinačnih inovacija (proces, proizvod, organizacija). 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)	Meta	Suradnja MSP- ova s javnom istraživačkom organizacijom u okviru nacionalnih centara stručnosti		Broj MSP-ova kojima je dodijeljena potpora i koji sudjeluju u projektima suradnje	0	60	ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2022	Sporazumi o dodjeli bespovratnih sredstava potpisuju se za potporu projektima suradnje u kojima sudjeluje najmanje 60 MSP-ova s javnom istraživačkom organizacijom u okviru novoosnovanih nacionalnih centara stručnosti.
290	Ulaganje 2.: Potpora istraživačkoj i razvojnoj suradnji (u	Meta	Suradnja MSP- ova s javnom istraživačkom organizacijom u okviru		U milijunima EUR	0	58	TROMJ ESEČJE	2026	Ukupni proračun izvršen za potporu projektima suradnje u okviru ciljne vrijednosti 228 iznosi najmanje 58 000 000 EUR.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrti nu	Godi na	
	skladu sa strategijom pametne specijalizacije)		nacionalnih centara stručnosti							
229	Ulaganje 3.: Potpore za istraživanje i razvoj u području zaštite okoliša	Meta	istraživanje i razvoj u području okoliša		Broj projekata u području okoliša kojima je dodijeljena potpora	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 prioritetna tematska područja kao što su zaštita i održivo korištenje prirodnih resursa, zaštita klime i poboljšanje kvalitete zraka, gospodarenje otpadom i ponovna uporaba, 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	Meta	Istraživanje i razvoj u području okoliša		U milijunima EUR	0	7	TROMJ ESEČJE	2026	Ukupni proračun izvršen za potporu projektima u okviru ciljne vrijednosti 229 iznosi najmanje 7000000 EUR.
230	Ulaganje 4.: Potpore za istraživanje i razvoj s učincima sinergije s Okvirnim programom za istraživanje i inovacije	Meta	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 kojima je dodijeljen pečat izvrsnosti	53	79	TROMJ ESEČJE	2026	Podupire se 26 projekata koji sudjeluju u sufinanciranim sredstvima europskog istraživačkog prostora NET i projektima koji su dobili pečat izvrsnosti (uključujući u pilot-projektu Akceleratora EIC-a), uključujući 18 projekata koji sudjeluju u sufinanciranim sredstvima europskog istraživačkog prostora NET i osam projekata kojima je dodijeljen pečat izvrsnosti. Ukupni proračun izvršen u tu svrhu iznosi najmanje 13500000 EUR.
292	Ulaganje 5.: Potpore za istraživanje i razvoj u poduzećima u skladu s	Meta	Istraživanje i razvoj u skladu sa strategijom RIS3		Broj projekata u skladu sa strategijom RIS3 za koje je potpisan sporazum o	0	78	DRUG O TROMJ ESEČJE	2024	Sporazumi o dodjeli bespovratnih sredstava potpisuju se za potporu najmanje 78 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,

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrti nu	Godi na	
	nacionalnom strategijom RIS3				dodjeli bespovratnih sredstava					projekte za razvoj novih usluga, tehnologija i materijala, povećanje automatizacije i robotizacije te upotrebu digitalnih tehnologija. Projekti odabrani za potporu moraju biti u skladu s jednim područjem specijalizacije u području istraživanja, razvoja i inovacija nacionalne strategije RIS3. Ukupni proračun dodijeljen u sporazumima o dodjeli bespovratnih sredstava za sve projekte i ukupno razdoblje provedbe iznosi najmanje 59 milijuna EUR.
293	Ulaganje 5.: Potpore za istraživanje i razvoj u poduzećima u skladu s nacionalnom strategijom RIS3	Meta	Istraživanje i razvoj u skladu sa strategijom RIS3		%	0	90	TROMJ ESEČJE	2026	Najmanje 90 % proračuna dodijeljenog za projekte u okviru ciljne vrijednosti 292 mora biti isplaćeno.
294	Ulaganje 6.: Potpore za istraživanje i razvoj u području prometa	Meta	Istraživanje i razvoj u području prometa		Broj projekata u području prometa za koje je potpisan sporazum o dodjeli bespovratnih sredstava	0	16	DRUG O TROMJ ESEČJE	2024	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 napredan promet, iii. promet bez emisija. Projekti odabrani za potporu također su u skladu s jednim od sljedeća dva područja specijalizacije nacionalne strategije RIS3: i. zeleni prijevoz; i ii. tehnološki napredan i siguran prijevoz. Ukupni proračun dodijeljen u sporazumima o dodjeli bespovratnih sredstava za sve projekte i ukupno razdoblje provedbe iznosi najmanje 8 milijuna EUR.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrti nu	Godi na	
295	Ulaganje 6.: Potpore za istraživanje i razvoj u području prometa	Meta	Istraživanje i razvoj u području prometa		%	0	90	TROMJ ESEČJE	2026	Najmanje 90 % proračuna dodijeljenog za projekte u okviru ciljne vrijednosti 294 mora biti isplaćeno.
296	Ulaganje 7.: Potpore za istraživanje i razvoj u području zaštite okoliša	Meta	Istraživanje i razvoj u području okoliša		Broj projekata za koje je potpisan sporazum o dodjeli bespovratnih sredstava	0	35	DRUG O TROMJ ESEČJE	2024	Sporazumi o dodjeli bespovratnih sredstava potpisuju se za potporu najmanje 35 projekata u području istraživanja, razvoja i inovacija u području okoliša. Projekti odabrani za potporu također su u skladu s jednim područjem specijalizacije u području istraživanja, razvoja i inovacija nacionalne strategije RIS3. Ukupni proračun dodijeljen u sporazumima o dodjeli bespovratnih sredstava za sve projekte i ukupno razdoblje provedbe iznosi najmanje 17,9 milijuna EUR.
297	Ulaganje 7.: Potpore za istraživanje i razvoj u području zaštite okoliša	Meta	Istraživanje i razvoj u području okoliša		%	0	90	TROMJ ESEČJE	2026	Najmanje 90 % proračuna dodijeljenog za projekte u okviru ciljne vrijednosti 296 mora biti isplaćeno.

BB. SASTAVNICA 5.3.: STRATEŠKI UPRAVLJAN I MEĐUNARODNO KONKURENTAN 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 procesa 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 pružaju izvrsnost u istraživanju, razvoju i inovacijama.

Komponentom se podupire rješavanje pitanja 3. preporuke za pojedinu zemlju iz 2019., prema kojoj će Češka ukloniti prepreke koje ometaju razvoj potpuno funkcionalnog inovacijskog ekosustava.

BB1. Opis reformi i ulaganja za programe bespovratne financijske potpore

Reforma 1.: Strateški i međunarodno konkurentan ekosustav istraživanja, razvoja i inovacija

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 za istraživanje, razvoj i inovacije.

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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
298	Reforma 1.: Strateški i međunarodno konkurentan ekosustav istraživanja, razvoja i inovacija	Prekretnica	Jačanje strateških obavještajnih kapaciteta, stvaranje programa izvrsnosti i donošenje metodoloških smjernica za pružatelje potpore	Donošenje vladinih rezolucija i metodoloških smjernica				DRUGO TROMJE SEČJE	2025	Reforma uključuje sljedeće mjere: a) Donošenje rezolucije vlade kojom se stvara novi projekt zajedničkih aktivnosti za jačanje strateških obavještajnih kapaciteta za politiku istraživanja, razvoja i inovacija. Vladinom rezolucijom utvrđuje se da projekt omogućuje redovito objavljivanje rezultata analize i da analitički opseg projekta omogućuje analizu sljedećeg: (i) Međunarodna suradnja Češke u području istraživanja, razvoja i inovacija; (ii) Ulozi i društveno-gospodarskom učinku velike istraživačke infrastrukture; (iii) Nacionalne istraživačke i inovacijske strategije za pametnu specijalizaciju; (iv) Razvoj ljudskih potencijala u području istraživanja i razvoja, uključujući uvjete za sudjelovanje žena u istraživanju i razvoju; (v) Sustav dodjele potpore inovativnim poduzećima. Rezolucijom Vlade utvrđuje se i da su kapaciteti i analitički rezultati dostupni svim pružateljima potpore. b) Donošenje vladine rezolucije o stvaranju novog programa izvrsnosti. Tim novim programom izvrsnosti uvodi se dodatni

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtin u	Godin a	
										naziv bespovratnih sredstava za podnositelje zahtjeva koji: (i) primili financijsku potporu iz međunarodnih bespovratnih sredstava, (ii) su primili nacionalnu potporu nakon što su podnijeli zahtjev za međunarodnu dodjelu bespovratnih sredstava, ili (iii) primili su financijsku potporu u okviru nacionalnih bespovratnih sredstava EXPRO. Prije donošenja programa potrebno je savjetovati se s predstavnicima istraživačkog sektora. c) Donošenje metodoloških smjernica kojima se: (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. Pružatelji potpore i predstavnici korisnika potpore uključeni su u razvoj metodoloških smjernica.

CC. SASTAVNI DIO 6.1.: POVEĆANJE OTPORNOSTI ZDRAVSTVENOG SUSTAVA

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost odgovara se na izazov jačanja otpornosti zdravstvenog sustava ulaganjem u zdravstvenu infrastrukturu i poboljšanjem obrazovanja zdravstvenih radnika u akutnoj 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), koja su se tijekom pandemije pokazala nedostatnom. Osim toga, cilj je komponente riješiti problem nedostatka visokospecijaliziranih dijagnostičkih alata i liječenja ozbiljnih kardiovaskularnih bolesti, uključujući transplantacijsku medicinu. Kad je riječ o obrazovanju zdravstvenog osoblja, predviđaju se sustavne mjere i ulaganja kako bi se riješio problem sve većeg nedostatka zdravstvenih radnika.

Komponentom se doprinosi odgovoru na 1. preporuku za Hrvatsku iz 2020., u skladu s kojom će Češka osigurati otpornost zdravstvenog sustava, povećati 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 korake 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 prilagođava se kako bi se poboljšala dostupnost visokospecijaliziranih zdravstvenih djelatnika. Planiranje zdravstvenog osoblja na nacionalnoj i regionalnoj razini poboljšat će se stvaranjem elektroničkog sustava (koji povezuje postojeće baze podataka zdravstvenih djelatnika) za upravljanje, administraciju i procjenu potreba za osposobljavanjem zdravstvenih djelatnika. Poboljšanje organizacije poslijediplomskog osposobljavanja zdravstvenih djelatnika pomaže u skraćivanju trajanja specijalističkog usavršavanja i omogućuje 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 simulaciju intenzivne medicine

Ulaganje se sastoji od izgradnje centra za simulaciju intenzivne medicine koji će proširiti infrastrukturu za poslijediplomsko osposobljavanje i cjeloživotno učenje zdravstvenih djelatnika. Centar osigurava osposobljavanje s najsuvremenijim tehnologijama i opremom, čime se oponašaju stvarne situacije, među ostalim upotrebom virtualne stvarnosti. Time se omogućuje osposobljavanje za složene kliničke zadaće 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 za pacijente koju provode specijalizirani medicinski timovi u predbolničkoj skrbi, jedinicama intenzivne njege ili operativnim prostorijama. Također je potrebno razviti 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 rehabilitacijske skrbi za pacijente koji se oporavljaju od kritičnih stanja, koja se povećala zbog pandemije bolesti COVID-19. To će se postići obnovom, modernizacijom opreme u odjelima za rehabilitaciju ili poboljšanjem organizacije rehabilitacijske skrbi. Nabavom najsuvremenije opreme za sveobuhvatnu rehabilitacijsku skrb nastoji se smanjiti potreba za osobljem, čime se povećava dostupnost rehabilitacijske skrbi za pacijente. Potpora se usmjerava putem programa dodjele bespovratnih sredstava u ukupnom iznosu od 61 660 EUR. Potpora se pruža za najmanje 19 projekata usmjerenih na pružanje akutne bolničke skrbi u jedinicama intenzivne njege ili naknadne rehabilitacijske skrbi u zdravstvenim ustanovama. 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 za kardiovaskularnu i transplantacijsku medicinu u južnoj Moravskoj regiji. Predviđena je izgradnja novih objekata Centra za kardiovaskularne i transplantacijske kirurgije u Brnu kako bi se proširio trenutačni kapacitet i modernizirala oprema u skladu s modernim metodama liječenja kako bi se riješio problem nedostatka odgovarajućih objekata u Moravskoj regiji. Ulaganjem se povećava broj kreveta u trenutačnom Centru za kardiovaskularne i transplantacijske kirurške zahvate sa sadašnjih 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 etapa	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	Četvrti nu	Godi na	
231	Reforma 1.: Poboljšanje obrazovanja zdravstvenih djelatnika	Prekretnica	Elektronički sustav za upravljanje, administraciju i evaluaciju osposobljavanja zdravstvenih djelatnika	Pokrenuta osnovna platforma za elektronički sustav upravljanja, upravljanja i evaluacije obrazovanja zdravstvenih radnika				DRUGO TROMJESEČJE	2024	Ministarstvo zdravstva uspostavilo je osnovnu platformu za novi elektronički sustav upravljanja, administracije i evaluacije obrazovanja zdravstvenih radnika. Elektronički sustav dodatno se razvija i dopunjuje modulima u skladu s obrazovnim potrebama.
232	Ulaganje 1.: Osnivanje centra za simulaciju intenzivne medicine i optimizacija obrazovnog sustava	Prekretnica	Poziv na podnošenje ponuda za izgradnju Centra za simulaciju intenzivne medicine	Obavijest ugovaratelju o dodjeli otvorenog i javnog natječaja				ČETVOTO TROMJESEČJE	2022	Obavijest o dodjeli ugovora o javnoj nabavi za izgradnju Centra za simulaciju intenzivne medicine koji će zdravstvenim djelatnicima pružiti osposobljavanje u širokom rasponu područja medicine: - Anesteziologija i oživljavanje - Drugo osposobljavanje u području medicinskih i nemedicinskih vještina povezano s izvanrednim situacijama - Predbolnička skrb i vozilo hitne pomoći - Hitni prihvati - Odjeli za intenzivnu skrb i višenamjenska operativna prostora - Integrirani sustav spašavanja - Meke vještine – timska komunikacija, komunikacija u kriznim situacijama, vodstvo. Ugovaratelj se odabire na temelju otvorenih i javnih natječaja. Prije pokretanja natječaja provodi se procjena potreba.
233	Ulaganje 1.: Osnivanje centra za simulaciju intenzivne medicine i optimizacija	Prekretnica	Pušten u rad Centar za intenzivnu simulaciju liječenja	Centar za intenzivnu simulaciju medicine izgrađen, potpuno opremljen i pušten u rad				ČETVOTO TROMJESEČJE	2025	Centar za simulaciju intenzivne medicine mora biti izgrađen, potpuno opremljen i pušten u rad. Kapacitet bi trebao biti dovoljan kako bi se osiguralo da se svake godine u centru osposobi najmanje 1500 zdravstvenih djelatnika.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrti nu	Godi na	
	obrazovnog sustava									
234	Ulaganje 2.: Rehabilitacijska skrb za pacijente koji se oporavljaju od kritičnih stanja	Meta	Potpora rehabilitacijsk oj skrbi		Broj	0	19	ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2024	Potpora se usmjerava putem programa bespovratnih sredstava s ukupnim dodijeljenim iznosom od 61 660 000 EUR. Podržat će se najmanje 19 projekata za povećanje kapaciteta rehabilitacijske skrbi za pacijente nakon kritičnih stanja u zdravstvenim ustanovama.
235	Ulaganje 3.: Izgradnja centra za kardiovaskularn u i transplantacijsk u medicinu	Prekretnica	Centar za kardiovaskular nu i transplantacijs ku medicinu u potpunosti je operativan	Centar za kardiovaskularnu i transplantacijsku medicinu u potpunosti je operativan				ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2025	U potpunosti su operativni novi objekti Centra za kardiovaskularnu i transplantacijsku medicinu. Izgradnjom novog objekta stvara se najmanje 35 novih kreveta u Centru za kardiovaskularnu i transplantarnu medicinu. Izgradnja podliježe otvorenim i javnim natječajima. Prije pokretanja natječaja provodi se procjena potreba.

DD. SASTAVNI DIO 6.2.: NACIONALNI PLAN ZA JAČANJE ONKOLOŠKOG SPREČAVANJA I SKRBI

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost odgovara se na izazov povećanja otpornosti sustava prevencije raka i skrbi za oboljele od raka, 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 za razdoblje 2022. 2030. te poboljšati opseg i kvaliteta programa probira za prevenciju raka.

Kad je riječ o zdravstvenoj infrastrukturi, cilj je poduprijeti izgradnju Češkog instituta za onkologiju u Pragu i Centra za onkološku prevenciju. Nadalje, podupiru se i ustanove za onkološka i hematoonkološku skrb, kao i novi objekti na Institutu za rak Memorijal Masaryk u Brnu kako bi se poboljšala prevencija raka.

Komponentom se doprinosi odgovoru na 1. preporuku za Hrvatsku iz 2020., u skladu s kojom će Češka osigurati otpornost zdravstvenog sustava, povećati 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 korake 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 – NOP CZ 2030.

Cilj je reforme uspostaviti Nacionalni onkološki program Češke 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 za oboljele od raka¹⁹. Za pripremu programa odgovorno je češko onkološko društvo. Ministarstvo zdravstva osniva Nacionalno vijeće za provedbu NOP-a koje će imati koordinacijsku ulogu u fazama pripreme, provedbe i evaluacije.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Reforma 2.: Podupiranje i poboljšanje kvalitete programa preventivnih probira

Reforma će biti usmjerena na poboljšanje opsega i kvalitete programa prevencije raka s ciljem smanjenja pobolijevanja i smrtnosti slučajeva raka, ograničavanja troškova liječenja u uznapredovalim fazama bolesti te povećanja očekivanog životnog vijeka i kvalitete života. Te mjere uključuju:

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

¹⁹ 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 putem studija populacije i kliničkih studija. Konkretno, pokreće se program ranog otkrivanja raka pluća.
- uspostavljanje sustava za planiranje novih programa prevencije i procjenu njihove troškovne učinkovitosti i učinka na sustav javnog zdravstvenog osiguranja;
- stvaranje baze podataka za sveobuhvatno praćenje i evaluaciju programa probira, uključujući opsežan panel pokazatelja kvalitete i procjenu učinkovitosti.

Mjera se dovršava do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 1.: Osnivanje češkog instituta za onkologiju

Ulaganje je usmjereno na izgradnju Češkog instituta za onkologiju u Pragu kako bi se osigurala prevencija raka, dijagnoza i svi načini liječenja na jednom mjestu liječenja. Ulaganje uključuje izgradnju nove zgrade i nabavu opreme (uključujući, među ostalim, kliničku opremu i opremu informacijske i komunikacijske tehnologije te sigurnosnu opremu). Cilj je i uspostaviti centar za borbu protiv raka s međunarodnim dosegom u regiji srednje i istočne Europe. Cilj je kapacitet od 8500 – 11200 hospitaliziranih pacijenata godišnje.

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

- Medicinski program/operativni plan i nacrt za projektiranje i nabavu,
- 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 potvrđuje neovisno tijelo do 31. prosinca 2022.

Ulaganje mora biti dovršeno do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 2.: Razvoj visokospecijalizirane onkološke i hematoonkološke skrbi

Cilj je ulaganja ojačati visokospecijaliziranu skrb za oboljele od raka u složenim onkološkim centrima i centrima za visokospecijaliziranu hematoonkologiju nabavom najsuvremenijih tehnologija i opreme. Ulaganje će omogućiti onkološkim centrima da pružaju dijagnozu i liječenje raka na temelju načela precizne i personalizirane medicine, čime bi se poboljšali dijagnoza i liječenje, posebno rijetkih vrsta raka. Pojam precizne medicine posebno obuhvaća teranostiku, napredne metode vizualizacije, individualizirane stanične i genske terapije te modernu radioterapiju. Podupire se 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 infrastrukturu za inovativnu i pomoćnu skrb pri Institutu za rak Memorial Masaryk

Cilj je ulaganja povećati kapacitete i razviti inovativnu prevenciju raka i skrb o raku na Institutu za rak Memorial Masaryk u Brnu. Prvo, ulaganje uključuje izgradnju nove ustanove Centra za prevenciju raka, kojom će se povećati broj programa prevencije raka (primarna, sekundarna i tercijarna) i odvojiti preventivna skrb od ustanova za skrb (kako bi se uzeli u obzir i-epidemijski 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 kliničko ispitivanje, Centar za podršku i Centar za obrazovanje. 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 borbu protiv raka u Češkoj. Cilj je da se godišnji broj klijenata Inovativne i pomoćne skrbi na Memorijalnom institutu za rak Masaryk 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 NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
236	Reforma 1.: Nacionalni onkološki program	Prekretnica	Nacionalni onkološki program Češke za razdoblje 2022. 2030.	Vlada odobrila Nacionalni onkološki program za razdoblje 2022. 2030.				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2021	Za pripremu Nacionalnog onkološkog programa odgovorno je Češko onkološko društvo uz savjetovanje s ključnim akterima i dionicima, posebno s Ministarstvom zdravstva, nacionalnim onkološkim centrima, centrima za visokospecijaliziranu skrb za rak i hematologiju, Institutom za zdravstvene informacije i statistiku, predstavnicima pružatelja zdravstvene zaštite, društava za zdravstveno osiguranje i udruga pacijenata.
237	Reforma 2.: Podupiranje i poboljšanje kvalitete programa preventivnih probira	Prekretnica	Imenovanje institucije odgovorne za koordinaciju programa onkološkog probira	Nacionalni centar za probir koji je vlada imenovala tijekom odgovornim za koordinaciju programa probira raka				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Nacionalni centar za provjere odgovoran je za: - koordinacija, planiranje, praćenje i evaluacija programa probira - uspostava prognostičkog sustava za planiranje novih programa prevencije i procjenu njihove troškovne učinkovitosti i učinka na sustav javnog zdravstvenog osiguranja; - izrada baze podataka za praćenje i evaluaciju programa probira, uključujući uspostavu tablice pokazatelja kvalitete - pilot-projekti novih programa probira
238	Reforma 2.: Podupiranje i poboljšanje kvalitete programa preventivnih probira	Meta	Povećanje pokrivenosti ciljne populacije programom probira raka debelog crijeva		%	34	40	DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Sudjelovanje ciljne populacije u odgovarajućem testu probira (npr. dvogodišnji test krvi fekalnih kultova) povećava se na najmanje 40 %.
239	Reforma 2.: Podupiranje i poboljšanje kvalitete programa	Meta	Pokretanje novog programa ranog otkrivanja raka pluća			0	1	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Pokreće se program ranog otkrivanja raka pluća

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
	preventivnih probira									
240	Ulaganje 1.: Izgradnja i osnivanje Češkog onkološkog instituta	Prekretnica	Studija izvedivosti koju je potvrdilo neovisno tijelo	Potvrđivanje studije izvedivosti koju provodi neovisno tijelo				ČETVRTO TROMJE SEČJE	2022	Potvrđivanje od strane neovisnog tijela: • Medicinski program/operativni plan i nacrt dizajna prikladan za projektiranje i nabavu, • 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. Preporučene smjernice studije izvedivosti Europska komisija predstavila je u „Vodiču za analizu troškova i koristi projekata ulaganja”, prosinac 2014.
241	Ulaganje 1.: Izgradnja i osnivanje Češkog onkološkog instituta	Prekretnica	Češki institut za onkologiju pušten je u rad	Operativna dozvola koju je Ministarstvo zdravstva izdalo Češkom zavodu za onkologiju				DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Završeni građevinski radovi i dobivena 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 za najmanje 50 kreveta) Izgradnja podliježe otvorenim i javnim natječajima.
242	Ulaganje 2.: Razvoj visokospecijalizirane onkološke i hematoonkološke skrbi	Meta	Broj objekata kojima je dodijeljena potpora i koji pružaju onkološku i hematoonkološku skrb		Broj zdravstvenih ustanova kojima je dodijeljena potpora	0	10	DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Potpota se pruža složenim onkološkim centrima i centrima za visokospecijaliziranu onkologiju i hematoonkološku skrb putem programa bespovratnih sredstava kojim upravlja Ministarstvo zdravstva, s ukupnim dodijeljenim sredstvima u iznosu od 64 920 000 EUR. Najmanje deset centara podupire se u nabavi najsuvremenijih tehnologija i opreme za personaliziranu medicinu. Odabirom projekata kojima će se pružiti potpora osigurava se uravnotežena geografska

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtin u	Godina	
										pokrivenost. Potporu primaju samo javni pružatelji zdravstvene zaštite.
243	Ulaganje 3.: Osnivanje i razvoj Centra za prevenciju raka i infrastrukturu za inovativnu i pomoćnu skrb pri Institutu za rak Memorial Masaryk	Prekretnica	Centar za prevenciju raka pri Institutu za rak Memorial Masaryk	Pokrenut je novi Centar za prevenciju raka pri Institutu za rak Memorial Masaryk				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Početak upotrebe novih ustanova Centra za prevenciju raka na Institutu za rak Memorial Masaryk. Dovođeni prijenos postojećih kapaciteta u nove prostore. Izgradnja podliježe otvorenim i javnim natječajima. Prije pokretanja natječaja provodi se procjena potreba.
244	Ulaganje 3.: Osnivanje i razvoj Centra za prevenciju raka i infrastrukturu za inovativnu i pomoćnu skrb pri Institutu za rak Memorial Masaryk	Prekretnica	Proširenje objekata za inovativnu i pomoćnu skrb na Institutu za rak Memorial Masaryk	Pušteni su u rad novi objekti za pomoćnu i inovativnu skrb				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Početak rada novih objekata Prvog kontaktnog centra, Centra za kliničko ispitivanje, Centra za podršku i Obrazovnog centra. Izgradnja podliježe otvorenim i javnim natječajima. Prije pokretanja natječaja provodi se procjena potreba. Dovođiti će se pilot-projekt o Programu za osobe koje su preživjele rak.

POGLAVLJE O PLANU REPowerEU

Cilj je poglavlja o planu REPowerEU češkog plana za oporavak i otpornost poduprijeti razvoj obnovljivih izvora energije određivanjem područja za brži razvoj obnovljivih izvora energije, pojednostavnjenjem postupaka za obnovljive izvore energije i pripremom električne mreže za povećanje njezina kapaciteta za povezivost. Tim se mjerama zajednički doprinosi poticanju upotrebe obnovljivih izvora energije i jačanju energetske sigurnosti. Poglavljem o planu REPowerEU nastoji se poboljšati i 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 šest mjera ima prekograničnu dimenziju. Najveće ulaganje s prekograničnom dimenzijom odnosi se na izgradnju, jačanje, obnovu i modernizaciju distribucijskih sustava električne energije. Druge važne mjere su razvoj fotonaponskih sustava i sveobuhvatna reforma savjetodavnog sustava za val obnove.

Poglavlje o planu REPowerEU doprinosi provedbi preporuka za Hrvatsku o smanjenju ukupne ovisnosti o fosilnim gorivima i njihove potrošnje ubrzavanjem uvođenja obnovljivih izvora energije i olakšavanjem njihove integracije u elektroenergetski sustav, među ostalim daljnjim pojednostavnjenjem postupaka izdavanja dozvola i olakšavanjem pristupa mreži i smanjenjem upotrebe fosilnih goriva u češkom prometnom sustavu, te povećanju 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. SASTAVNICA 7.1.: INFRASTRUKTURA ZA OBNOVLJIVU ENERGIJU I ELEKTRIČNU ENERGIJU (REPOWEREU)

Svrha je komponente doprinijeti postizanju energetske i klimatske ciljeve za Češku za 2030. olakšavanjem povećanja obnovljivih izvora energije u češkoj kombinaciji izvora energije i uvođenjem prilagođene elektroenergetske infrastrukture.

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 priključenja na mrežu.

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

Komponentom se podupire provedba preporuke za pojedinu zemlju o smanjenju ukupne ovisnosti o fosilnim gorivima i njihove potrošnje ubrzavanjem uvođenja obnovljivih izvora energije, među ostalim daljnjim pojednostavnjenjem postupaka izdavanja dozvola i olakšavanjem pristupa mreži (preporuka upućena Hrvatskoj br. 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 odgovoriti na očekivano povećanje potražnje za integracijom nestalnih obnovljivih izvora energije u distribucijsku mrežu. Mora se postići najmanje 1989. MW kumulativnog dodatnog kapaciteta za priključivanje obnovljivih izvora energije na distribucijske mreže u Češkoj. Intervencijama za koje je dodijeljena potpora, koje mogu uključivati, ali nisu ograničene na izgradnju novih ili proširenja postojećih vodova (niski srednji i visoki napon), izgradnju novih električnih postaja, obnovu i proširenje postojećih trafostanica, uključujući uvođenje novog generacijskog sustava kontrole kojim se povećava dimenzioniranje ili ugradnju novih transformatora, nastoji se doprinijeti 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 fotovoltaike

Cilj je ove mjere povećati ulaganja 1: Uvođenje fotovoltaike u komponentu 2.3. (prijelaz na čišće izvore energije).

Proširenim dijelom mjere povećava se instalirani kapacitet izvora fotonaponskih elektrana na krovu 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 dobivanje građevinske dozvole, dozvole za proizvodnju električne energije i odluke o prostornom odobrenju za postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora ukupnog instaliranog kapaciteta do 50 kW te ukida 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 na njih se primjenjuje povlašteni tretman u pogledu prostornih i građevinskih dozvola.

Reforma mora biti dovršena do 31. ožujka 2023.

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

Reformom se utvrđuju diferencirani i obvezujući maksimalni rokovi za sve relevantne faze postupka na temelju kapaciteta postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora.

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 30. lipnja 2025.

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

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

Podmjera 1.: Poboljšati transparentnost postupka priključenja na mrežu

Cilj je reforme ukloniti prepreke postupku priključenja na mrežu uvođenjem obvezujućih rokova za postupke priključenja na mrežu, uzimajući u obzir zahtjeve o trajanju postupka izdavanja dozvola u skladu s pravom EU-a; skraćivanje trajanja procjene i sklapanja ugovora s 30 na 15 dana za operatore distribucijskih sustava (ODS) (uključujući niski, srednji i visoki napon) i sa 60 na 30 dana za operatora prijenosnog sustava (OPS) (visokonaponski).

Cilj je reforme i rješavanje izazova povezanih s prekomjernim rezerviranjem dostupnih kapaciteta uz istodobno jačanje odgovornosti operatora distribucijskih sustava. Nova pravila uključuju specifikaciju rokova za rezervaciju kapaciteta mreže, prilagodbu pravila za ponovno oslobađanje neiskorištenih kapaciteta.

Cilj je reforme povećati transparentnost postupka priključenja na mrežu mjerama za podizanje svijesti i osiguravanje vidljivosti sudionika na tržištu i mrežnih kupaca.

Tri regionalna ODS-a svaki mjesec na svojim internetskim stranicama objavljuju kartu transparentnosti koja za svako od svojih područja rada sadržava informacije o dostupnim

kapacitetima priključenja na mrežu za nove priključke na sve razine napona te objavljuju anonimizirane razloge za odbijene zahtjeve na agregiranoj razini i očekivani datum izmjena distribucijske mreže.

Reformom će se pridonijeti priključivanju na distribucijsku mrežu električne energije najmanje 8 000 MW kumulativnih dodatnih izvora energije s pogonom na loženje u Češkoj do 31. kolovoza 2026.

Podmjera 2.: Regulatorni poticaji za operatore elektroenergetske mreže kako bi se povećala fleksibilnost mreže

Cilj je reforme revidirati regulatorni okvir kojim se uređuju ulaganja i tarife operatora distribucijskih sustava i operatora prijenosnih sustava 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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
299	Ulaganje 1.: Modernizacija i digitalizacija regionalnih distribucijskih sustava —	Meta	Završetak ulaganja u modernizaciju distribucijskih mreža u Češkoj		MW	0	1989	TROMJE SEČJE	2026	Mora se postići najmanje 1989. MW kumulativnog dodatnog kapaciteta za priključivanje obnovljivih izvora energije na distribucijske mreže u Češkoj. Projekti doprinose uklanjanju uskih grla u mrežama i maksimalnom povećanju dodatnih tehničkih kapaciteta za integraciju novih obnovljivih izvora energije. Kako bi se dokazala sukladnost s prethodno navedenim zahtjevima u pogledu kapaciteta, dostavlja se tehničko izvješće koje priprema neovisni inženjer.
300	Ulaganje 2.: Proširena mjera: Razvoj novih fotonaponskih izvora energije	Meta	Dovršetak dodatnog instaliranog kapaciteta od 224,7 MW za izvore FVE		MW	270	494,7	TROMJE SEČJE	2026	Novi kapacitet fotonaponskih izvora energije od 494,7 MW ugrađuje se i stavlja u pogon.
301	Reforma 1.: Pojednostavnjenje postupaka izdavanja dozvola za obnovljive izvore energije	Prekretnica	Stupanje na snagu izmijenjenog zakonodavstva	Odredba zakona o stupanju na snagu nije primjenjivo				TROMJE SEČJE	2023	Zakonodavstvo se mijenja kako bi se: - ukinuti zahtjev za dobivanje građevinske dozvole, dozvole za proizvodnju električne energije i odobrenja za zoniranje/dozvole za određivanje zona za postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora ukupnog instaliranog kapaciteta do 50 kW te ukloniti odobrenje za priključenje na mrežu za postrojenja do 10 kW. - Ubrzati i pojednostavniti postupak izdavanja dozvola (građevinska dozvola, dozvola za zoniranje) i priključivanje na mrežu za postrojenja snage veće od najmanje 1 MW

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
302	Reforma 2.: Ubrzavanje i digitalizacija postupka izdavanja dozvola za obnovljive izvore energije	Prekretnica	Stupanje na snagu izmijenjenog zakonodavstva	Odredba zakona o stupanju na snagu nije primjenjivo				TROMJE SEČJE	2024	Zakonodavstvo se mijenja kako bi se: Odrediti diferencirane i obvezujuće maksimalne rokove za sve relevantne faze postupka na temelju kapaciteta. Trajanje cijelog postupka izdavanja dozvola (uključujući priključenje na mrežu) ne smije biti dulje od dvije godine za postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora od 150 kW i jedne godine za postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora snage manje od 150 kW. Za solarne instalacije u umjetnim konstrukcijama kapaciteta od 100 kW ili manjeg, postupak izdavanja dozvola ne smije trajati dulje od mjesec dana.
303	Reforma 2.: Ubrzavanje i digitalizacija postupka izdavanja dozvola za obnovljive izvore energije	Prekretnica	Digitalna jedinstvena kontaktna točka	Početak rada internetskog portala				DRUGO TROMJE SEČJE	2025	Digitalna jedinstvena kontaktna točka (internetski portal) mora biti operativna i počela je nuditi usluge koje podnositelju zahtjeva usmjeravaju kroz različite administrativne postupke podnošenja zahtjeva za izdavanje dozvole. Jedinstvena kontaktna točka djeluje kao jedinstvena kontaktna točka za ulagače/podnositelje zahtjeva za postupanje s dozvolama i njihovu isporuku te uključuje, prema potrebi, druga upravna tijela. Internetski portal građanima i poduzećima omogućuje digitalno uvođenje potražnje za različitim vrstama dozvola (izgradnja, licenciranje, okolišne dozvole) i postupcima priključenja na mrežu. Internetski portal uključuje sve faze postupaka i funkcionalnost kojom se podnositeljima zahtjeva omogućuje da na internetu prate status dozvola, digitalno razmjenjuju potrebne dokumente, mijenjaju zahtjev do izdavanja dozvole.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godi na	
										Različite faze postupka izdavanja dozvola (npr. građevinske dozvole, okolišne dozvole, priključivanje na mrežu i licenciranje) u potpunosti su digitalizirane.
304	Reforma 3. Podmjera 1. Poboljšati transparentnost postupka priključenja na mrežu	Prekretnica	Stupanje na snagu zakonodavnih i postupovnih promjena	Odredba zakona i uredbe o stupanju na snagu zakona ili uredbe				TROMJE SEČJE	2024	Zakonodavstvo se mijenja kako bi se: - Ovlastiti ODS-ove da otkazu rezervaciju mrežnih kapaciteta samo na temelju tehničkih kriterija i nakon dokazivanja nekorištenja kapaciteta. - Obveza operatora distribucijskog sustava da podnositelju zahtjeva za priključenje dostavi pisano obrazloženje za nepostojanje priključnog kapaciteta te da navede datum i uvjete za buduće priključenje - Utvrđivanje pravila za ponovno oslobađanje neiskorištenih kapaciteta - Češko energetske regulatorno tijelo najmanje svakih šest mjeseci u svakoj regiji preispituje primjerenost odluke koju je donio ODS o poništenju kapaciteta. - Uvesti maksimalno obvezujuće vrijeme za priključenje na mrežu koje treba navesti u ugovorima o priključenju na mrežu - Skraćivanje rokova za žalbu pred tijelima za mirenje između podnositelja zahtjeva i ODS-ova - Povećati transparentnost i odgovornost postupka priključenja na mrežu. - ODS-ovi (ČEZdi, PREdi, EG.D) najmanje jednom mjesečno objavljuju informacije o dostupnim kapacitetima priključenja na mrežu za nove priključke u svojim područjima rada te objavljuju objedinjene anonimizirane zahtjeve za

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godi na	
										priključenje prihvaćenih i odbijenih zahtjeva. ODS/OPS također korisnicima sustava pruža jasne i transparentne informacije o statusu i obradi njihovih zahtjeva za priključenje.
305	Reforma 3. Podmjera 1. Poboljšati transparentnost postupka priključenja na mrežu	Prekretnica	Objava informacija o zahtjevima za priključenje na mrežu i kapacitetima	Puštanje u rad interaktivne karte				TROMJE SEČJE	2024	Interaktivna karta objavljuje se na internetskim stranicama triju regionalnih ODS-ova (E.GD, CEZ i PRE) i prikazuje sljedeće informacije: - za svako područje rada informacije o raspoloživom kapacitetu mreže na srednjim i visokim razinama napona. - Za razinu niskog napona, na razini transformatora, anonimizirane informacije o prihvaćenim i odbijenim zahtjevima (uključujući broj alternativnih ugovora o priključenju), anonimizirane razloge za odbijene zahtjeve na agregiranoj razini i očekivani datum izmjena distribucijske mreže, agregirane informacije o postajama.
306	Reforma 3. Podmjera 1. Poboljšati transparentnost postupka priključenja na mrežu	Prekretnica	Objava informacija o zahtjevima za priključenje na mrežu i kapacitetima	Objava informacija o kapacitetu mreže na svim razinama napona				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Na digitalnoj karti prikazuju se informacije o dostupnim mrežnim kapacitetima na svim razinama napona kojima upravljaju ODS-ovi, među ostalim na razini niskog napona.
307	Reforma 3. Podmjera 1. Poboljšati transparentnost postupka priključenja na mrežu	Meta	Odobrenje za priključenje na mrežu za kapacitet postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora	Ukupni povezani kapacitet za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora	MW	0	8 000	DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Najmanje 8000 MW kumulativnih dodatnih obnovljivih izvora energije spaja se na elektroenergetsku mrežu. Cilj obuhvaća sve kategorije solarnih elektrana i vjetroelektrana. Državna baza podataka prati napredak u ostvarivanju odgovarajućih ciljeva.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
308	Reforma 3. Podmjera 2.: Regulatorni poticaji za operatore elektroenergetske mreže kako bi se povećala fleksibilnost mreže	Prekretnica	Odluke energetskog regulatora					TROMJE SEČJE	2026	Regulator energije: - Donijeti novu tarifnu metodologiju koja odražava fiksne i operativne troškove operatora prijenosnih sustava i operatora distribucijskih sustava, uključujući kapitalne i operativne rashode, te pruža jasne poticaje koji se temelje na uspješnosti za ulaganja u energetske učinkovitost, integraciju energije iz obnovljivih izvora, učinkovitost mreže, usluge fleksibilnosti i inovacije (npr. digitalizacija, upravljanje potrošnjom, skladištenje energije i međupovezanost). - Zahtijevati od ODS-ova da u svoje planove razvoja mreže uključe informacije o uslugama fleksibilnosti, potencijalnom upravljanju potrošnjom, energetske učinkovitosti, resursima postrojenja za skladištenje energije koje ODS-ovi namjeravaju upotrebljavati ili u koje namjeravaju ulagati kao alternativu proširenju sustava.

I DALJE KOMPONENTA 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, agregiranje, dijeljenje energije i nove upotrebe kojima se podupiru fleksibilnost i dekarbonizacija cijelog elektroenergetskog sustava.

Komponentom se podupire provedba preporuke za Hrvatsku o smanjenju ukupne ovisnosti o fosilnim gorivima i njihove potrošnje ubrzavanjem uvođenja obnovljivih izvora energije i olakšavanjem njihove integracije u elektroenergetski sustav (4. preporuka za pojedinu zemlju iz 2022.).

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

Reforma 3.: Podatkovni centar za električnu energiju

Cilj je mjere uspostaviti podatkovni centar za električnu energiju (EDC) za upravljanje digitalnim IT platformama koje prikupljaju podatke o proizvodnji, potrošnji i fleksibilnosti na tržištu usluga elektroenergetske bilance (fleksibilnost za pomoćne usluge – „tehnička fleksibilnost i pružanje tehničkih funkcionalnosti za povećanje sigurnosti i pouzdanosti rada elektroenergetskog sustava”).

Pristup tehničkim funkcijama informacijskog sustava EDC-a mora biti nediskriminirajući i otvoren svim sudionicima na tržištu (uključujući krajnje potrošače). Kupci, operatori distribucijskih sustava, opskrbljivači električnom energijom i operatori tržišta električne energije mogu pristupiti podacima na koje imaju pravo na temelju relevantnog primjenjivog zakonodavstva.

Reforma se mora dovršiti do 30. lipnja 2026.

Reforma 1.: Energetske zajednice

Cilj je reforme uspostaviti regulatorni okvir za poticanje i olakšavanje razvoja građana i zajednica obnovljive energije.

Cilj je reforme uvesti poticaje za razvoj energetska zajednica i potaknuti njihovo sudjelovanje u aktivnostima kao što su kolektivna proizvodnja i potrošnja unutar okvira energetska zajednice.

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

Reforma će biti dovršena do 31. ožujka 2026.

Reforma 2.: Okvir za skladištenje energije i fleksibilnost nefosilnih izvora

Cilj je te mjere uspostaviti razumljiv regulatorni okvir za usluge fleksibilnosti, na primjer skladištenje energije, upravljanje potrošnjom i agregiranje. The objective is to promote the development of innovative technical, technological and software solutions for energy flows optimization to ensure integration of renewable energy sources to the grid and enable the electricity system to adjust to the variability of electricity generation and consumption across different time horizons.

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 i ne smije neopravdano mijenjati takvo sudjelovanje.

Zakonodavstvom se olakšavaju tržišno utemeljena ulaganja u komercijalno skladištenje energije te se nastoji popratiti dodatnim programima financijske potpore za povećanje postrojenja za skladištenje energije.

Reforma se provodi do 3. prosinca 2024.

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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
309	Reforma 3. Centar za podatke o električnoj energiji	Prekretnica	Stupanje na snagu zakonodavstva o osnivanju podatkovnog centra za električnu energiju	Odredba zakona o stupanju na snagu podatkovnog centra za električnu energiju				TROMJES EČJE	2024	Podatkovni centar za električnu energiju osnovan je zakonom, a njegove funkcionalnosti i obveze definirane su zakonom. Konkretno, EDC: — registrira, na zahtjev sudionika na tržištu, dodjelu točaka prijenosa uključenih u točke dijeljenja i prijenosa električne energije uključenih u preuzimanje na drugoj točki preuzimanja u podatkovnom centru i prenosi informacije o registraciji tržišnom operateru, - allocate, at the request of the market participant, the share of electricity shared within the transfer points and allocate the share of own generated electricity at another market participant's point of consumption, - process electricity metering data for inclusion of electricity sharing in the deviation assessment and in the amount of electricity for which regulated and unregulated prices are paid in the electricity market, — trgovcima dostaviti anonimizirane podatke koje je zabilježio podatkovni centar s prijenosnim točkama potrošnje električne energije i proizvodnim postrojenjima, uključujući druge podatke povezane s dijeljenjem električne energije, - provide the market operators and the distribution system operators with metering data taking into account shared electricity. Pristup tehničkim funkcijama koje pruža EDC nediskriminirajući je i otvoren je svim sudionicima na tržištu. Customers, distribution system operator, electricity suppliers and electricity market operators shall be able to

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										access data they are entitled to under the relevant applicable legislation.
310	Reforma 3.: Podatkovni centar za električnu energiju	Prekretnica	Početak rada Centra za podatke o energiji	Pokretanje funkcija povezanih s dijeljenjem energije				TROMJES EČJE	2024	Podatkovni centar za električnu energiju započinje s radom funkcionalnosti povezanih s dijeljenjem energije (prikupljanje i pružanje podataka o mjerenju, registracija i evaluacija podataka za potrebe dijeljenja energije).
311	Reforma 3.: Podatkovni centar za električnu energiju	Prekretnica	Početak rada Centra za podatke o energiji	Pokretanje funkcija povezanih s tehničkom fleksibilnošću				TROMJES EČJE	2026	Osim funkcionalnosti povezanih s dijeljenjem energije, podatkovni centar za električnu energiju započinje s radom fucniteta povezanih s tehničkom fleksibilnošću (tj. fleksibilnošću kojom izričito upravlja operator prijenosnog sustava (OPS) kako bi nadoknadio odstupanje sustava i koji je certificiran za pružanje usluga bilance električne energije u tu svrhu, ili operator distribucijskog sustava (ODS) za distribuciju opterećenja u distribucijskom sustavu ili za upravljanje naponom). prikupljanje, pružanje i prijenos podataka o mjerenju — registracija i evaluacija podataka u svrhu skladištenja električne energije, dijeljenja električne energije, pružanja i agregiranja tehničke fleksibilnosti, prikupljanje i razmjena podataka za uravnoteženje i dugoročno planiranje mreže registracija tržišnih i glavnih podataka — objaviti informacije o stanju mreže putem mrežnih sustava semafora i mogućnostima za aktivaciju tehničke fleksibilnosti
312	Reforma 1.: Energetske zajednice	Prekretnica	Stupanje na snagu izmijenjenog zakonodavstva o energetske zajednicama	Odredba o stupanju na snagu zakona nije primjenjivo				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 kolektivna

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										proizvodnja i potrošnja unutar okvira energetske zajednice. Reformom se provodi načelo otvorenog sudjelovanja, njome se ne smije neopravdano ograničavati kolektivna potrošnja vlastite energije i proizvodnja niti uvesti bilo kakva neopravdana ograničenja na temelju veličine ili zemljopisnog položaja. Zajednice za energiju iz obnovljivih izvora i građane također mogu raditi i na obnovljivom grijanju, a ne samo na tržištu električne energije. Reformom se osigurava da svaki kupac koji sudjeluje u dijeljenju energije ima pravo na pametno brojilo. Energetske zajednice iz obnovljivih izvora i građana imaju pravo primiti mjerne podatke o opskrbi električnom energijom, podatke o mjerenju uzimajući u obzir električnu energiju koja se dijeli unutar energetske zajednice i evaluirane podatke.
313	Reforma 1.: Energetske zajednice	Prekretnica	Izvešće o napretku ulaganja u informatičku infrastrukturu	Nije primjenjivo				ČETVRT O TROMJES EČJE	2024	Objava izvješća o procjeni ulaganja operatora distribucijskih sustava u sustave mjerenja i obračuna, informatičke infrastrukture te nedostataka i budućih potreba za ulaganjima u cilju osiguravanja dijeljenja energije. Izvešće sastavlja neovisna treća strana.
314	Reforma 1.: Energetske zajednice	Prekretnica	Smjernice o energetskim zajednicama	Objava smjernica i predložaka pravnih dokumenata za osnivanje energetskih zajednica na internetskim stranicama Ministarstva okoliša				TROMJES EČJE	2026	Smjernice i predlozi dokumenata za pravnu uspostavu energetskih zajednica (uključujući studije tehničke i ekonomske izvedivosti, ugovore i pravne dokumente povezane s osnivanjem energetskih zajednica, ugovornim odnosima energetskih zajednica i njihovih članova) objavljuju se kako bi se usmjerilo javnost i olakšalo stvaranje energetskih zajednica.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
				i Ministarstva industrije						
315	Reforma 2.: Okvir za skladištenje energije i fleksibilnost nefosilnih izvora	Prekretnica	Izvešće o potrebi za fleksibilnošću koja se ne temelji na fosilnim gorivima	Objava izvešća na internetskim stranicama Ministarstva industrije				TROMJES EČJE	2024	Objavljivanje izvešća usmjerenog na budućnost o procjeni potrebe i potencijala fleksibilnosti sustava, koje obuhvaća petogodišnje razdoblje. U izvešću se ocjenjuju i utvrđuju prepreke za nefosilna rješenja za fleksibilnost na tržištu i predlažu relevantne mjere ublažavanja. U izvešću se utvrđuju i relevantni financijski instrumenti i izvori za potporu prihvaćanju nefosilnih rješenja za fleksibilnost iz javnih ili privatnih izvora. Izvešće sastavlja neovisna treća strana.
316	Reforma 2.: Okvir za skladištenje energije i fleksibilnost nefosilnih izvora	Prekretnica	Stupanje na snagu zakonodavnih izmjena	Odredba zakona o stupanju na snagu nije primjenjivo				ČETVRT O TROMJES EČJE	2024	Stupanje na snagu zakonodavstva kojim se uspostavlja regulatorni okvir za skladištenje, agregiranje, aktivne kupce i sudjelovanje sudionika u upravljanju industrijskom potrošnjom na energetsom tržištu. Izmijenjeno zakonodavstvo uključuje: • Koncept fleksibilnosti kojim se omogućuju usluge za opsežno skladištenje, agregiranje potražnje i upravljanje potrošnjom; • Dozvolu za trgovanje za operatore sredstava za skladištenje energije i agregatore za sudjelovanje na energetsom tržištu; • Definiranje prava i obveza operatora sredstava za skladištenje energije i agregatora potražnje u odnosu na druge sudionike na tržištu; • Pravo i pravila aktivnog potrošača da upravlja sredstvom za skladištenje; • Odredbe ugovora o agregiranju i upravljanju sredstvima za skladištenje energije;

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										- Isključenje dvostrukog punjenja (koje se odnosi na električnu energiju iz mreže koja je zatim vraćena u mrežu i koju je potrošio krajnji kupac). - Uvjete za sudjelovanje energetske zajednice i kolektivnih potrošača vlastite energije u aktivnostima agregiranja, skladištenja, distribucije električne energije i proizvodnje električne energije.
317	Reforma 2.: Okvir za skladištenje energije i fleksibilnost nefosilnih izvora	Prekretnica	Objava akcijskog plana fleksibilnosti	Vlada donosi akcijski plan				ČETVRT O TROMJES EČJE	2024	Akcijskim planom utvrđuju se prioriteti razvoja nefosilnih rješenja za fleksibilnost i utvrđuje cilj za nefosilna rješenja za fleksibilnost, uključujući upravljanje potrošnjom i skladištenje energije za sljedećih deset godina. Akcijskim planom osigurava se smjer ulaganja kako bi se ostvario utvrđeni potencijal i utvrdilo javno financiranje te utvrdili odgovarajući privatni izvori financiranja za potporu tehnologijama fleksibilnosti i skladištenja, uključujući rokove.

GG. SASTAVNI DIO 7.3.: SVEOBUHVAATNA REFORMA SAVJETA O VALU OBNOVE U ČEŠKOJ (REPOWER EU)

Cilj je te komponente češkog plana pojednostavniti postupak pripreme projekata obnove, povećati stručno znanje i kapacitete u području energetske obnove, podići svijest o energetske siromaštvu i dostupnim rješenjima te povećati broj i kvalitetu projekata obnove stambenih objekata.

Komponentom se podupire provedba preporuke za Hrvatsku o povećanju energetske učinkovitosti sustava centraliziranog grijanja i fonda zgrada poticanjem temeljite obnove i obnovljivih izvora topline (Preporuka za pojedine zemlje br. 4 iz 2022.).

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

Reforma 1.: Jedinstvene kontaktne točke za energetske zajednice i energetske obnovu

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

Reforma uključuje i mjere potpore za obrazovanje i informiranje općina i građana o konceptu i prednostima energetskih zajednica, uključujući stvaranje jedinstvene kontaktne točke za pružanje tehničke potpore u regulatornim, tehničkim, financijskim i organizacijskim aspektima.

Reforma se provodi do 31. prosinca 2025.

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

Reforma se provodi pripremom podataka i metodoloških smjernica za pružanje savjetodavnih usluga te provođenjem osposobljavanja stručnjaka 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, poduzećima i javnom sektoru

Ulaganje se provodi pružanjem savjetodavnih usluga za najmanje 120,000 projekata energetske obnove kućanstava, poduzeća i javnog sektora putem nove savjetodavne strukture i usluga u području energetike. Cilj je ulaganja povećati broj i kvalitetu energetski učinkovitih projekata 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 energetske siromaštvo. Cilj je kampanje informirati širu javnost o promjenama u ponašanju koje mogu smanjiti potrošnju energije i pomoći u ublažavanju energetskeg siromaštva.

Reforma se provodi do 30. lipnja 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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
318	Reforma 1.: Jedinstvene kontaktne točke za energetske zajednice i energetska obnovu	Prekretnica	Jedinstvena kontaktna točka za energiju	Početak rada jedinstvene kontaktne točke				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Uspostava i početak rada jedinstvene kontaktne točke (OSS) koja pruža tehničku potporu, olakšava rani pristup financiranju (ugovaranje usluga ili ulaganje u opremu) i informacijama za osnivanje energetske zajednice. Jedinstvena kontaktna točka pruža smjernice o zakonodavnim zahtjevima i predloške dokumenata kako bi pomogla u postupcima izdavanja dozvola i izdavanja dozvola. Jedinstvena kontaktna točka pruža potporu i savjete o energetske učinkovitim obnovama kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru.
319	Reforma 1.: Jedinstvene kontaktne točke za energetske zajednice i energetska obnovu	Prekretnica	Evaluacija pilot-operacije triju jedinstvenih kontaktnih točaka za energiju	Evaluacijska studija rada triju regionalnih jedinstvenih kontaktnih točaka				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Provedba evaluacije pilot-operacije triju regionalnih jedinstvenih kontaktnih točaka koje pružaju savjete o energetske zajednicama i obnovi energetske učinkovitosti kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru
320	Reforma 2.: Podaci i metodološke smjernice i osposobljavanja za savjetodavni sustav	Prekretnica	Podaci, metodološke smjernice	Podaci, metodološke smjernice				DRUGO TROMJE SEČJE	2025	Priprema podataka i metodoloških smjernica za pružanje savjetodavnih usluga kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru. Metodološke smjernice uključuju modul o energetske siromaštvu i načinu savjetovanja ranjivih kućanstava.
321	Reforma 2.: Podaci i metodološke smjernice i osposobljavanja za savjetodavni sustav	Meta	Broj pruženih osposobljavanja		Broj osposobljenih stručnjaka	0	100	DRUGO TROMJE SEČJE	2025	Završeno je osposobljavanje za najmanje 100 stručnjaka za val obnove
322	Ulaganje 1.: Pružanje savjetodavnih	Meta	Pružanje savjetodavnih usluga		Broj	0	60 000	DRUGO TROMJE SEČJE	2025	Novouspostavljeni savjetodavni sustav pruža savjetodavne usluge za najmanje 60000

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godin a	
	usluga kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru		kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru							projekata kućanstava, poduzeća ili javnog sektora do drugog tromjesečja 2025.
323	Ulaganje 1.: Pružanje savjetodavnih usluga kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru	Meta	Pružanje savjetodavnih usluga kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru		Broj	60 000	120 000	DRUGO TROMJE SEČJE	2026	U okviru novouspostavljenog sustava savjetovanja pružaju se savjetodavne usluge za najmanje 120000 projekata kućanstava, poduzeća ili javnog sektora do drugog tromjesečja 2026.
324	Ulaganje 2.: Podizanje svijesti	Meta	Završetak kampanje za podizanje svijesti na nacionalnoj razini		Broj nacionalnih kampanja	0	1	DRUGO TROMJE SEČJE	2025	Dovršiti barem jednu kampanju za podizanje javne svijesti na nacionalnoj razini o smanjenju potrošnje energije s elementima pitanja povezanih s energetske siromaštvom.

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

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost pridonosi se svladavanju izazova povezanih sa zelenom tranzicijom obrazovnog sustava, posebno poticanjem razvoja zelenih vještina među studentima u visokom obrazovanju i općim stanovništvom. Cilj se postiže revizijom kurikulumu javnih sveučilišta, među ostalim revizijom postojećih kurikulumu 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. Cilj je komponente i poduprijeti javna sveučilišta u razvoju njihovih srednjoročnih i dugoročnih strategija u području obrazovanja u području zelenih vještina, kao i u uspostavi strateških partnerstava s trećim stranama relevantnima 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.: Transformacija sveučilišta radi prilagodbe promjenjivim potrebama tržišta rada

Cilj je te reforme prilagoditi obrazovnu ponudu javnih sveučilišta sve većoj potrebi tržišta rada za stručnjake u područjima povezanim sa zelenom tranzicijom. Reformom se uspostavlja najmanje 90 studijskih programa nakon poziva na podnošenje prijedloga usmjerenog na javna sveučilišta. Proširena ponuda učenja sastoji se od 20 novih studijskih programa, 50 novih tečajeva uz postojeće studijske programe i 20 novih tečajeva cjeloživotnog učenja, uključujući tečajeve cjeloživotnog učenja kojima se stječu mikrokvalifikacije. Svi programi uspostavljeni u okviru ove mjere potiču obrazovanje u području zelenih vještina 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 održive i zelene tranzicije

Cilj je mjere poduprijeti javna sveučilišta u razvoju strategija za održivu i zelenu tranziciju. Najmanje 20 javnih sveučilišta odobrava strategiju za održivu i zelenu tranziciju kojom se utvrđuju vizija, prioriteti i ciljevi sveučilišta u kratkoročnom i srednjoročnom razdoblju u području zelene tranzicije, uključujući obrazovanje u području zelenih vještina.

Ulaganje će 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 u području zelenih vještina, primjerice s poduzećima, istraživačkim ustanovama ili socijalnim organizacijama. Cilj mu je povećati kvalitetu i relevantnost novih ili prilagođenih studijskih programa u okviru reforme 1. tako što će se sveučilištima omogućiti da u osmišljavanje novih tečajeva uključe stručnjake. Uspostavlja se najmanje 20 strateških partnerstava.

Ulaganje će biti dovršeno do 31. prosinca 2024.

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 etapa	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	Četvrtinu	Godina	
325	Reforma 1.: Transformacija 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 kurikulumima. Cilj je uspostaviti najmanje 20 novih studijskih programa, dodati najmanje 50 novih studijskih programa postojećim studijskim programima i uspostaviti najmanje 20 tečajeva cjeloživotnog učenja.
326	Reforma 1.: Transformacija sveučilišta radi prilagodbe promjenjivim potrebama tržišta rada	Meta	Uspostava novih studijskih programa, novih tečajeva u postojećim studijskim programima i tečajeva cjeloživotnog učenja		Studijski programi i tečajevi	0	90	ČET VRT O TRO MJES EČJE	2025	Programom se postiže sljedeće: – Najmanje 20 novih studijskih programa (preddiplomska, diplomatska i/ili doktorska razina) dobiva akreditaciju. – U kurikulume postojećih studijskih programa (preddiplomska, diplomatska i/ili doktorska razina) dodaje se najmanje 50 novih (obveznih i/ili neobveznih) tečajeva. – Sveučilišta osmišljavaju i nude najmanje 20 novih tečajeva cjeloživotnog učenja (uključujući one koji vode do mikrokvalifikacija). 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).
327	Ulaganje 1.: Strategije održive i zelene tranzicije	Meta	Javna sveučilišta odobravaju nove ili proširene strategije održive i zelene tranzicije		Strategije	0	20	ČET VRT O TRO MJES EČJE	2024	Najmanje 20 javnih sveučilišta odobrava nove ili proširene strategije održive i zelene tranzicije. U strategijama se oblikuju vizija, prioritetna područja i ciljevi potrebni za potporu zelenoj tranziciji sveučilišta u kratkoročnom i srednjoročnom razdoblju, uključujući obrazovanje u području zelenih vještina.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na etapa	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	Četvr tinu	Godi na	
328	Ulaganje 2.: Uspostava strateških partnerstava	Meta	Uspostava strateških partnerstava javnih sveučilišta		Strateška partnerstva	0	20	ČET VRT O TRO MJES EČJE	2024	Uspostavlja se 20 strateških partnerstava između javnih sveučilišta i treće strane koja razvija obrazovanje u području zelenih vještina.

II. KOMPONENTA 7.5. DEKARBONIZACIJA CESTOVNOG PROMETA (REPOWEREU)

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost odgovara se 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 preporuke 4. za pojedinu zemlju iz 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 upotreba fosilnih goriva u češkom prometnom sustavu. Komponenta je jednako povezana s provedbom preporuke 4. za pojedinu zemlju iz 2023., u kojoj se naglašava potreba za promicanjem uvođenja vozila s nultim emisijama i povećanjem dostupnosti infrastrukture za punjenje i opskrbu visokog kapaciteta novim reformama kako bi se stvorili povoljni uvjeti i 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 čisti promet i brzo uvođenje mobilnosti s nultom stopom emisija. Cilj je reforme nadovezati se na okvire za održivu gradsku mobilnost čeških gradova i predstaviti plan za Češku da ubrza uvođenje mobilnosti s nultom stopom emisija i relevantne infrastrukture za opskrbu i punjenje.

S obzirom na trenutačni prelazak 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 iz 2022. U revidiranom nacionalnom akcijskom planu utvrđuju se i namjenske nacionalne ciljne vrijednosti 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 za najmanje 70 % u odnosu na osnovnu vrijednost iz 2022. Reforma će dovesti i do objave javnih poziva za minimalnu ukupnu vrijednost od 120 milijuna EUR od veljače 2022. do lipnja 2026. za potporu uvođenju 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 za 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 dionicima. Prije njegova dovršetka savjetuje se s industrijom i nevladinim organizacijama o nacrtu akcijskog plana.

Reforma će biti dovršena do 30. lipnja 2026.

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

Cilj je reforme prilagoditi porezni okvir Češke kako bi se osiguralo okruženje za olakšavanje uvođenja cestovnih vozila s nultim emisijama u privatna poduzeća. Reformom se dopunjuje ulaganje 4. komponente 2.4. i podupire potreba za daljnjim poticanjem povećane razine uvođenja vozila s nultim emisijama u skladu s reformom 1. Mjerom se revidira Zakon o porezu na dohodak kako bi se izmijenila korist u naravi za poslovne automobile osiguravanjem više razine oporezivanja i za vozila s konvencionalnim gorivom i za vozila s niskim emisijama (manje od 50 g CO₂/km), uz utvrđivanje niže razine oporezivanja za vozila s nultim emisijama, što dovodi do prednosti za vozila s nultim emisijama. Cilj je reforme donijeti znatnu prednost poslodavcima i zaposlenicima koji odaberu vozila s nultim emisijama.

Reformom se osigurava 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 osiguralo da se mogućnost ubrzane amortizacije pruža samo za vozila s nultim emisijama barem do 2027. Cilj je reforme potaknuti poduzeća na kupnju novih vozila s nultim emisijama, čime bi se ubrzalo ozelenjivanje korporativnih voznih parkova.

Reforma će 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 te njezinu usklađenost s relevantnim zahtjevima EU-a.

Reformom se utvrđuju namjenski ciljevi za proizvodnju i upotrebu vodika, s naglaskom na vodik iz obnovljivih izvora. Cilj je reforme istražiti scenarije bilance proizvodnje, zahtjeve u pogledu potrošnje i projekcije u različitim segmentima ekosustava vodika te utvrditi uvozu i izvozu bilancu vodika putem transportne mreže EU-a za vodik, uz utvrđivanje eventualnih infrastrukturnih uskih 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 objavu 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

Cilj je reforme pojednostavniti i olakšati izgradnju, postupak izdavanja dozvola i rad infrastrukture za punjenje i infrastrukture za opskrbu vodikom.

Reforma rezultira donošenjem i stupanjem na snagu izmjena i dopuna Zakona o gorivu. Reformom će se izmijeniti Zakon o gorivu kako bi se pogodovalo postajama za opskrbu koje su ovlaštene prodavati samo vodik. Ta je povlastica u obliku izuzeća od obveze plaćanja pologa distributera goriva nakon registracije postaja za opskrbu u Češkoj.

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, primjerice vladine uredbe, ili tehničke mjere i metodologije, a mogu se temeljiti na popisu mjera pripremljenih u okviru reforme 1.

Reforma mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Reforma 5.: Poticanje mobilnosti s nultom stopom emisija promjenama u troškovima i strukturi 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 za autoceste i strukturu troškova kako bi se povećala cijena pristojbi za vinjete autocesta za konvencionalna vozila, zadržavajući pritom postojeće izuzeće samo za vozila s nultim emisijama. Reforma dovodi do povećanja godišnje vinjete autoceste za vozila kategorija M1 i N1 s konvencionalnim gorivom za najmanje 50 % u odnosu na osnovnu vrijednost iz 2022.

Reforma će biti dovršena do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 1.: Proširena mjera: Potpore za kupnju vozila – vozila s nultim emisijama za privatna poduzeća

Ulaganje bi trebalo biti proširenje postojeće mjere komponente 2.4. (Ulaganje 4.) istog naziva. Ako se te dvije mjere zajedno uzmu u obzir, ukupna ulaganja iz češkog plana rezultirat će 5800 automobila i kombija s nultim emisijama.

Ulaganje mora biti dovršeno do 3. lipnja 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 etapa	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	Četvrtinu	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				DRUGO TROMJE SEČJE	2024	Vlada donosi reviziju nacionalnog akcijskog plana za čistu mobilnost, kojom se utvrđuje put za Češku da ubrza uvođenje mobilnosti s nultom stopom emisija i relevantnu infrastrukturu za punjenje i opskrbu vodikom. Akcijski plan mora biti u skladu s relevantnim pravnim zahtjevima EU-a (kao što su Uredba o infrastrukturi za alternativna goriva, Direktiva o energiji iz obnovljivih izvora, Direktiva o čistim vozilima, Uredba o transeuropskoj prometnoj mreži) te s češkim nacionalnim energetske i klimatskim planom i Nacionalnim programom kontrole onečišćenja zraka. U akcijskom planu utvrđuju se namjenske ciljne vrijednosti 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 normi UNECE-a), koje treba ispuniti do 31. prosinca 2025. i 31. prosinca 2030. Namjenske ciljne vrijednosti za registraciju 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 iz 2022. U akcijskom planu 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. Akcijski plan uključuje popis mjera za pružanje financijskih i fiskalnih poticaja za daljnje

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										poticanje uvođenja vozila i infrastrukture s nultim emisijama. Akcijski plan sadržava i popis dodatnih mjera usmjerenih na stvaranje povoljnog okruženja za uvođenje i rad infrastrukture za punjenje i postaje za opskrbu vodikom, posebno olakšavanje izgradnje, izdavanja dozvola i rada relevantne infrastrukture. 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	Meta	Povećanje broja registriranih vozila s nultim emisijama		Postotak	0	70 %	DRUGO TROMJE SEČJE	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; N2 i N3 – teška vozila, na temelju normi UNECE-a) do 31. prosinca 2025. u Češkoj u usporedbi s polaznom vrijednošću iz 2022. Službeni podaci dostavljaju se Europskom opservatoriju za alternativna goriva do kraja 31. ožujka 2026. za potrebe praćenja.
331	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	Objava poziva Ministarstva prometa za financiranje uvođenja infrastrukture za punjenje električnom energijom i postaja za opskrbu vodikom				DRUGO TROMJE SEČJE	2026	Češka objavljuje javne pozive u okviru programa financiranja u minimalnoj ukupnoj vrijednosti od 120 milijuna EUR za potporu uvođenju infrastrukture za alternativna goriva, odnosno infrastrukture za punjenje električnom energijom i postaja za opskrbu vodikom u Češkoj, čiji je cilj punjenje ili opskrba lakim i teškim vozilima s nultim emisijama. Za potrebe ostvarenja ključne etape Češka dostavlja i sljedeće informacije o funkcioniranju programa od veljače 2022. do ožujka 2026.: • ukupnu stvarnu razinu dodijeljenih sredstava za infrastrukturu koja se podupire u okviru programa;

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										• broj i vrstu infrastrukture za koju se dodjeljuje potpora u okviru programa; • izlaznu snagu postaja za punjenje, mjesta za punjenje te kapacitet i tlak uređaja za opskrbu vodikom koji dobivaju potporu u okviru programa; • zemljopisni položaj infrastrukture kojoj je dodijeljena potpora.
332	Reforma 2.: Porezne mjere za potporu mobilnosti s nultom stopom emisija	Prekretnica	Oslobođenja od poreza za promicanje uvođenja vozila s nultim emisijama u privatnim poduzećima	Stupanje na snagu izmjena Zakona o porezu na dohodak				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	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 normi UNECE-a) za korporativne vozne parkove. Zakon o porezu na dohodak revidira se i kako bi se izmijenile naknade u naravi za sustave službenih automobila na temelju vrijednosti emisija CO2 osobnih automobila. Izmjenom se utvrđuje razlika u sustavu naknada u naravi između vozila s nultim emisijama i drugih vrsta vozila, pri čemu se na vozila s nultim emisijama primjenjuje najpovoljniji tretman. Izmjenama se potiču i zaposlenici i poslodavci.
333	Reforma 3.: Poboljšanje regulatornog okvira za vodik iz obnovljivih izvora	Prekretnica	Revizija češke strategije za vodik	Donošenje od strane Vlade				DRUGO TROMJE SEČJE	2024	Češka strategija za vodik revidira se kako bi se definirali prioriteti razvoja prvenstveno ekosustava temeljenog na vodik u obnovljivih izvora u Češkoj. Revidirana strategija temelji se na analizi različitih segmenata češkog gospodarstva temeljenog na vodik u uzima u obzir relevantne zahtjeve EU-a. Revizijom se utvrđuju namjenski ciljevi za proizvodnju i upotrebu vodika, s naglaskom na vodik u obnovljivih izvora. Revidiranoj strategiji za vodik prilaže se popis primarnog zakonodavstva, sekundarnog zakonodavstva, tehničkih normi i metodologija čije je donošenje ili izmjena potrebno kako bi se

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										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 uvjeti koji omogućuju razvoj češkog ekosustava vodika. Popis uključuje očekivane okvirne rokove za donošenje ili izmjene takvih mjera. Revizija uključuje i akcijski plan čiji je cilj definirati prioritete javnog financiranja za različite segmente ekosustava vodika i utvrditi rokove za objavu relevantnih poziva na financiranje. Revidirana strategija za vodik uključuje i procjenu i putanju za opskrbljivače vodikom i operatore postaja za opskrbu vodikom za opskrbu vodikom na postajama za opskrbu vodikom u Češkoj. Konkretno, putanjom se utvrđuje cilj za češke postaje za opskrbu vodikom da kumulativno opskrbljuju količine vodika iz obnovljivih izvora u skladu s podciljevima Direktive o energiji iz obnovljivih izvora te se osigurava da stanice za opskrbu vodikom koje su primile potporu u skladu s pravilima općeg skupnog izuzeća opskrbljuju vodikom iz obnovljivih izvora isključivo od 2035. nadalje.
334	Reforma 3.: Poboljšanje regulatornog okvira za vodik iz obnovljivih izvora	Prekretnica	Revizija češke strategije za vodik – mjere za promicanje uporabe vodika	Stupanje na snagu izmjena				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Od mjera uvrštenih na popis mjera iz prethodne ključne etape 333, Češka osigurava reviziju barem sljedećih obavezujućih mjera: a) Zakon o energiji (458/2000 zb.) za definiranje vodika kao nositelja energije; b) Uredba br. 108/2011 zb. o mjerenju plina i reviziji Odluke br. 488/2021 zb. o zahtjevima za priključivanje na plinski sustav, i c) Uredba br. 345/2002 zb. o određivanju mjernih instrumenata za obveznu provjeru i mjerne instrumente koji

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
										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 alternativna goriva s nultim emisijama	Prekretnica	Povlaštteni tretman za registraciju distributera goriva ovlaštenih za prodaju vodika.	Stupanje na snagu izmjena i dopuna Zakona o gorivu				DRUGO TROMJE SEČJE	2025	Stupanje na snagu izmjena i dopuna Zakona o gorivu. Izmjene se primjenjuju na postaje za opskrbu vodikom preko postaja za konvencionalna goriva tako što im se odobrava oslobođenje od pologa distributera goriva nakon registracije.
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 dovodi do pojednostavnjenja i olakšavanja 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. Takve dodatne mjere mogu se temeljiti na popisu mjera pripremljenih u okviru reforme 1.
337	Reforma 5.: Poticanje mobilnosti s nultom stopom emisija promjenama vinjete autoceste	Prekretnica	Revizija troškova vinjeta autoceste	Stupanje na snagu izmjene Zakona o cestovnom prometu				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Stupanje na snagu izmjena Zakona o cestovnom prometu radi izmjene pristojbi za vinjete autocesta i strukture troškova vinjete autoceste za vozila kategorije manje od 3,5 tona (M1 – osobni automobili, N1 – laka gospodarska vozila na temelju normi UNECE-a) na temelju njihove učinkovitosti u pogledu CO2. Izmjenama se osigurava razlikovanje poreza na konvencionalna 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 navedenih tipova izuzeta od pristojbi za vinjete autocesta. Izmjenom se osigurava i povećanje godišnje vinjete autoceste za vozila kategorija M1 i N1 s konvencionalnim gorivom za najmanje 50 % u odnosu na polaznu vrijednost iz 2022.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
338	Ulaganje 1.: Proširena mjera: Potpore za kupnju vozila – vozila s nultim emisijama (električna, H2) za privatna poduzeća	Meta	Povećanje ciljne vrijednosti 119. komponente 2.4.		Povećanje broja	2 900	5800	DRUGO TROMJE SEČJE	2025	Povećanje broja vozila s nultim emisijama za 2900 dodatnih jedinica, što dovodi do ukupno 5800 novih automobila i kombija s nultim emisijama.

JJ. SASTAVNI DIO 7.6. ELEKTRIFIKACIJA ŽELJEZNIČKOG TRANSPORT-A (REPowerEU)

Tom komponentom češkog plana za oporavak i otpornost odgovara se 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 modernizirati češke željezničke mreže.

Komponenta je povezana s provedbom preporuke za pojedinu zemlju 4, posebno nastojanjem da se smanji upotreba 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 bi se smanjila ovisnost o fosilnim gorivima u lokalnom prometnom sustavu. Ulaganje rezultira dovršetkom projekta „Electrification Brno-Zastávka u Brna, faza 2”, dužine 9,98 km.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

JJ.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 etapa	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	Četvrtinu	Godi na	
339	Ulaganje 1.: Elektrifikacija regije Brno	Meta	Završetak projekta elektrifikacije željeznice „Electrification of Brno-Zastávka u Brna, faza 2”		Kilometar a	0	9.98	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2025	Završetak projekta elektrifikacije „Electrification of Brno Zastávka u Brna, faza 2”. Rezultat projekta ukupno je 9,98 kilometara elektrificirane željezničke pruge.

KK. KOMPONENTA 7.7. POJEDNOSTAVNJENJE 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 administrativni postupci i postupci izdavanja dozvola pojednostavnjuju i pojednostavnjuju.

Komponentom se podupire provedba preporuke za pojedinu zemlju o smanjenju ukupne ovisnosti o fosilnim gorivima i njihove potrošnje ubrzavanjem uvođenja obnovljivih izvora energije, među ostalim daljnjim pojednostavnjenjem postupaka izdavanja dozvola i olakšavanjem pristupa mreži (preporuka upućena Hrvatskoj br. 4, 2022.).

KK.1. Opis reformi za bespovratnu financijsku potporu

Reforma 1.: Jedinstveno mišljenje o okolišu

Cilj je mjere uvesti jedinstveno mišljenje o okolišu i poduprijeti češku upravu u njegovoj provedbi. Reformom jedinstvenog mišljenja-o okolišu nastoji se pojednostavniti i pojednostavniti postupak izdavanja okolišnih dozvola, među ostalim za projekte u području energije iz obnovljivih izvora, uzimajući u obzir okolišne interese očuvanja prirode i krajolika te zahtjeve na temelju prava EU-a, kao i druge međunarodne pravne zahtjeve o sudjelovanju javnosti i pristupu pravosuđu u pitanjima okoliša.

Reformom će se uspostaviti jedinstveni postupak koji obuhvaća različite izjave o okolišu izdane na temelju sektorskog zakonodavstva o okolišu za projekte obuhvaćene Zakonom o gradnji te, ako to podnositelj zahtjeva zatraži, 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.

Potpota provedbi sastoji se od-zapošljavanja dodatnog osoblja za izradu i provedbu metodoloških smjernica i smjernica za potporu administrativnim 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 za procjenu utjecaja na okoliš/strateške procjene utjecaja na okoliš.

Mjera se provodi do prosinca 2024.

Reforma 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 „područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora” ukupnog kapaciteta od najmanje 300 MW.

Reforma uključuje objavu metodologije i donošenje zakonodavnog okvira za određivanje područja za brži razvoj obnovljivih izvora energije te jačanje administrativnih kapaciteta za provedbu reforme.

Reforma mora biti dovršena do 31. ožujka 2026.

KK.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 etapa	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	Četvrtinu	Godin a	
340	Reforma 1.: Jedinstveno mišljenje o okolišu	Prekretnica	Stupanje na snagu jedinstvenog mišljenja o okolišu	Odredba o stupanju na snagu zakona nije primjenjivo				TROMJE SEČJE	2023	Stupanje na snagu zakonodavstva o jedinstvenom mišljenju o okolišu. Rješenjem se postupak izdavanja okolišne dozvole objedinjuje u obvezujuće jedinstveno mišljenje za sve zahvate odobrene na temelju Zakona o gradnji i za projekte koji podliježu procjeni utjecaja na okoliš, ako to zatraži podnositelj projekta. Zakon se primjenjuje od 1. siječnja 2024. za posebnu građevinu definiranu Zakonom o gradnji, a od 1. srpnja 2024. za druge vrste zgrada. Zakonodavstvom se predviđa imenovanje jedinstvenih tijela zaduženih za izdavanje mišljenja u skladu s različitim slučajevima (npr. regionalna tijela, općinska tijela s proširenom nadležnošću ili Ministarstvo okoliša). Također osigurava da je za projekte koji podliježu procjeni utjecaja na okoliš jedinstveno mišljenje o okolišu dostupno u elektroničkom obliku u nacionalnom informacijskom sustavu za procjenu utjecaja na okoliš/stratešku procjenu okoliša.
341	Reforma 1.: Jedinstveno mišljenje o okolišu	Meta	Tehnička pomoć za ubrzavanje i poboljšanje kvalitete postupaka izdavanja okolišnih dozvola		Broj zaposleni ka	0	36	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Za provedbu reforme jedinstvenog mišljenja o okolišu zapošljava se 36 zaposlenika s punim radnim vremenom.

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
342	Reforma 1.: Jedinstveno mišljenje o okolišu	Prekretnica	Objava metodologija i predložaka Ministarstva okoliša	Objava smjernica				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Ministarstvo okoliša objavljuje metodološke smjernice za državnu upravu koje sadrže: 1. upute i predlozi za postupak u kojem se obvezujuće mišljenje o procjeni utjecaja na okoliš kombinira sa SEO-om 2. upute za postupak kada se SEO izdaje zasebno, tj. kada se procjena utjecaja na okoliš prvo provodi, a SEO se izdaje nakon toga. 3. smjernice u kojima se opisuju upravljanje, strukturne promjene, raspodjela nadležnosti i usmjeravanje rada-različitih državnih tijela. Metodologije uključuju i predloške, uključujući aplikaciju SEO.
343	Reforma 2.: Područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora	Prekretnica	Metodologija za određivanje područja za brži razvoj obnovljivih izvora energije	Objava metodologije				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2023	Metodologijom se utvrđuju jedinstveni kriteriji za odabir i procjenu područja pogodnih za razvoj energije vjetra i solarne energije. To uključuje područja s manjim utjecajem na okoliš, bez sukoba ili slabim 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 krajoliku dio su dokumenata priloženih metodologiji. Metodologija se utvrđuje u suradnji s relevantnim dionicima, među ostalim komunikacijom s javnošću i transparentnim dijalogom. Ministarstvo okoliša regijama i općinama pruža pomoć i komunikacijske aktivnosti informiranja o područjima ubrzanja.
344	Reforma 2.: Područja za ubrzanje proizvodnje energije iz	Prekretnica	Okvir za potporu područjima za brži razvoj energije iz	Stupanje na snagu zakonodavnog akta o određivanju područja ubrzanje proizvodnje				ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Zakonodavnim aktom utvrđuje se postupak za određivanje područja za brži razvoj obnovljivih izvora energije unutar odgovarajućih područja potrebnih za tehnologije solarne energije i energije vjetra.

Sljedeće NU M.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godina	
	obnovljivih izvora		obnovljivih izvora	energije iz obnovljivih izvora						Područje ubrzanja definira se na nacionalnoj, regionalnoj ili općinskoj razini i definira se tako da projekti u području energije iz obnovljivih izvora u tom području imaju nizak utjecaj na okoliš. Područje ubrzanja projektirano je unutar nužnog područja koje je osmišljeno na temelju dostupnosti i potencijala obnovljivih izvora energije, procijenjene potražnje za energijom i dostupnosti relevantne energetske infrastrukture. Svako područje uključuje informacije o površini (km²) i procijenjenom instaliranom kapacitetu (MW) za vjetar i solarnu energiju. Zakonodavnim izmjenama uvode se posebne pojednostavnjene dozvole koje se primjenjuju na postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora unutar takvih područja za brži razvoj obnovljivih izvora energije, što dovodi do jednostavnijih postupaka i kraćih rokova. Strateška procjena utjecaja na okoliš (SEA) provodi se na razini područja i uspostavlja pravilnik o mjerama ublažavanja, kojim se pojedinačni projekti u tom području izuzimaju iz provedbe pojedinačne procjene utjecaja na okoliš (osim ako na temelju provjere koju je provelo relevantno tijelo postoje dokazi da će pojedinačni projekt vrlo vjerojatno imati znatne štetne učinke na okoliš). Na razini planiranja područja za brži razvoj obnovljivih izvora energije podliježu sudjelovanju javnosti. Zakonodavnim izmjenama predviđaju se mjere za prihvaćanje projekta koje mogu uključivati, ali nisu ograničene na mjere financijskog sudjelovanja.

Sljedeće NUM.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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	Četvrtinu	Godin a	
345	Reforma 2.: Područja za brži razvoj obnovljivih izvora energije	Meta	Tehnička pomoć za određivanje područja za brži razvoj obnovljivih izvora energije		Broj zaposleni ka	0	4,5	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2024	Za provedbu područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora zapošljavaju se četiri člana osoblja s punim radnim vremenom i jedno osoblje na pola radnog vremena.
346	Reforma 2.: Područja za brži razvoj obnovljivih izvora energije	Meta	Određivanje područja za brži razvoj energije iz obnovljivih izvora za razvoj energije vjetra i solarne energije		MW	0	3000	TROMJE SEČJE	2026	Skup područja za brži razvoj obnovljivih izvora energije određuje se s ciljevima u pogledu kapaciteta za energiju iz obnovljivih izvora za većinu regija, a ukupni kombinirani kapacitet za proizvodnju energije iz vjetra i solarne energije iznosi najmanje 3 000 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 etapa	Ime
172	C 3.1: Inovacije u obrazovanju u kontekstu digitalizacije – ulaganje 2: Digitalna oprema za škole	Meta	Broj digitalnih uređaja koje su škole kupile za učenje na daljinu
72	C 1.6: Ubrzanje i digitalizacija procesa izgradnje – reforma 1.: Provedba novog zakona o gradnji i zakona o prostornom planiranju 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	Dostava popisa projekata koji će se podupirati u okviru ulaganja 2 od strane Ministarstva poljoprivrede
168	C 3.1: Inovacije u obrazovanju u kontekstu digitalizacije – reforma 1.: Reforma kurikulumu i jačanje informatičkog obrazovanja	Prekretnica	Odobrovanje novih kurikulumu kojima se jača digitalna pismenost i računalno razmišljanje
51	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, inovativna novoosnovana poduzeća i nove tehnologije – ulaganje 2: Centar Europskog opservatorija za digitalne medije (EDMO)	Prekretnica	Pokretanje centra Europskog opservatorija za digitalne medije za središnje i istočne Europe u Češkoj (CEDMO)
102	C 2.2.: Smanjenje potrošnje energije u javnom sektoru – ulaganje 1: Pобољшanje energetske učinkovitosti državnih zgrada	Prekretnica	Donošenje predložka ugovora od strane Ministarstva industrije i trgovine za usluge metode sklapanja ugovora o energetskom učinku s jamstvom
105	C 2.2.: Smanjenje potrošnje energije u javnom sektoru – ulaganje 2: Pобољшanje energetske učinkovitosti sustava javne rasvjete	Prekretnica	Donošenje programske dokumentacije od strane Ministarstva industrije i trgovine u vezi s mjerama za obnovu javnih sustava rasvjete
198	C 4.2.: Novi instrumenti Quasi-Equity za promicanje poduzetništva i razvoja češko-moravske banke za jamstva i razvoj (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 predstavljaju ministarstva industrije i trgovine, financija i lokalnog razvoja)
199	C 4.2.: Novi instrumenti Quasi-Equity za promicanje poduzetništva i razvoja češko-moravske banke za jamstva i razvoj (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 instrumenti Quasi-Equity za promicanje poduzetništva i razvoja češko-moravske banke za jamstva i razvoj (ČMZRB) kao nacionalne razvojne banke – ulaganje 1: Razvoj nove linije kvazivlasničkih i zelenih kreditnih	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 etapa	Ime
	instrumenata kojima se podupire poduzetništvo		
203	C 4.3.: Reforme za borbu protiv korupcije – reforma 2.: 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 za borbu protiv korupcije – 5. reforma: Kontrola i revizija	Prekretnica	Izrada i provedba akcijskog plana za administrativni sustav koordinacijskog tijela, posebno u pogledu dostatnog i sustavnog sprečavanja sukoba interesa u kontekstu Mehanizma za oporavak i otpornost.
211	C 4.3.: Reforme za borbu protiv korupcije – 5. reforma: Kontrola i revizija	Prekretnica	Revizijska strategija kojom se osigurava neovisna i djelotvorna revizija provedbe Mehanizma za oporavak i otpornost
212	C 4.3.: Reforme za borbu protiv korupcije – 5. reforma: Kontrola i revizija	Prekretnica	Preispitivanje definicije stvarnog vlasništva s obzirom na to da se odnosi na sustav kontrole Mehanizma za oporavak i otpornost
223	C 5.1.: Izvršno istraživanje i razvoj u zdravstvenom sektoru – ulaganje 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 onkološkog sprečavanja i skrbi – reforma 1.: Nacionalni onkološki program	Prekretnica	Nacionalni onkološki program Češke za razdoblje 2022. 2030.
3	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – reforma 2.: usluge e-zdravstva	Prekretnica	Definicija standarda interoperabilnosti u skladu s Europskim okvirom za interoperabilnost za e-zdravstvo i definicija 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 – reforma 2.: Dovršetak i provedba Strategije za kružnu Češku do 2040.	Prekretnica	Dovršetak i donošenje Strategije za kružnu Češku do 2040. od strane Ministarstva 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.: Digitalni sustavi javne uprave – ulaganje 4.: Stvaranje uvjeta za digitalno pravosuđe	Prekretnica	Analiza upravljanja podacima i upotrebe podataka u pravosudnom sektoru te uvođenje skladišta podataka
83	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 1: Nove tehnologije i digitalizacija željezničke infrastrukture	Prekretnica	Definicija skupa projekata za ulaganje 1

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
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 za željezničku infrastrukturu)	Prekretnica	Definicija skupa projekata za ulaganje 3
92	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Završetak željezničko-cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću
93	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Završetak izgrađenih biciklističkih staza, bočnih crta i putova bez prepreka
94	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Dovršetak moderniziranih željezničkih mostova ili tunela
131	C 2.6: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 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	Meta	T1: Završetak 50 % projekata za male vodotoke i spremnike vode
176	C 3.2.: Prilagodba školskih programa – reforma 1.: Transformacija sveučilišta radi prilagodbe novim oblicima učenja i promjenjivim potrebama tržišta rada	Prekretnica	Pokretanje programa za potporu transformaciji sveučilišta
207	C 4.3.: Reforme za borbu protiv korupcije – 5. reforma: 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 za borbu protiv korupcije – 5. reforma: Kontrola i revizija	Prekretnica	Mjere za sprečavanje sukoba interesa koje provodi koordinacijsko tijelo.
210	C 4.3.: Reforme za borbu protiv korupcije – 5. reforma: Kontrola i revizija	Prekretnica	Spremišni sustav
213	C 4.3.: Reforme za borbu protiv korupcije – 5. reforma: Kontrola i revizija	Prekretnica	Smjernice za izbjegavanje sukoba interesa i upravljanje njime
214	C 4.3.: Reforme za borbu protiv korupcije – 5. reforma: Kontrola i revizija	Prekretnica	Postupci za izbjegavanje sukoba interesa u skladu s člankom 61. Financijske uredbe
224	C 5.1.: Izvršno istraživanje i razvoj u zdravstvenom sektoru – ulaganje 1: Javna potpora istraživanju i razvoju za prioriteta područja medicinskih znanosti i povezanih društvenih znanosti	Meta	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 etapa	Ime
12	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganje 2: Razvoj otvorenih podataka i fonda za javne podatke	Meta	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	Meta	T1: Ponovno pošumljavanje 12 000 ha područja ameliorativnim i stabilizirajućim vrstama drveća
229	C 5.2: Potpora istraživanju i razvoju u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 3: Potpore za istraživanje i razvoj u području zaštite okoliša	Meta	Istraživanje i razvoj u području okoliša
15	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave – ulaganje 1: Razvoj informacijskih sustava	Prekretnica	Provedba i rad čeških sustava (CAAIS) 2.0 i CA AIS-a
16	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave – ulaganje 1: Razvoj informacijskih sustava	Prekretnica	Uspješna nadogradnja i rad sustava e-putovnica (e-putovnica) i viznog sustava EVC2
20	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave – ulaganje 2: Razvoj osnovnih registara i objekata za e-upravu	Prekretnica	Dovršetak potpuno operativnog softverski definiranog podatkovnog centra, uključujući spremnike za podatke.
23	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave – ulaganje 3: Računalna sigurnost	Prekretnica	Modernizacija sustava češke policije za upravljanje sigurnosnim informacijama i događajima i proširenje njegove upotrebe za kibernetičku sigurnosnu zaštitu pet dodatnih informacijskih sustava
25	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave – reforme 1.: Centri kompetentnosti za potporu e-upravi, kibersigurnosti i e-zdravstvu	Prekretnica	Puni rad triju centara kompetentnosti koji pružaju savjetodavne usluge tijelima koja provode promjene u informacijskim sustavima i ekosustavu e-uprave predviđene u komponentama 1.1. i 1.2.
30	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave – ulaganje 4.: Stvaranje uvjeta za digitalno pravosuđe	Meta	Povećanje broja konferencijskih dvorana u pravosudnom sustavu koje su novo opremljene i povezane kako bi se omogućile videokonferencije.
57	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, inovativna novoosnovana poduzeća i nove tehnologije – ulaganje 6: Demonstracijski projekti primjene 5G tehnologije za gradove i industrijska područja	Meta	Razvoj i rad referentnih aplikacija za pametne gradove
90	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 3: Poboljšanje okoliša (potpora za željezničku infrastrukturu)	Meta	Završetak 26 projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata
95	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Dovršetak moderniziranih željezničkih mostova ili tunela
96	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Završetak željezničko-cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
97	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Završetak izgrađenih biciklističkih staza, bočnih crta i putova bez prepreka
132	C 2.6: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 1: Zaštita od poplava	Meta	T1: Dovršetak 15 projekata usmjerenih na uspostavu otporne zaštite od poplava.
150	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – ulaganje 2: Kružna rješenja u poduzećima	Prekretnica	Ministarstvo industrije i trgovine dodjeljuje sve ugovore o javnoj nabavi za projekte kojima se ulaže u kružna rješenja u poduzećima
152	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – ulaganje 3: Ušteda vode u industriji	Prekretnica	Ministarstvo industrije i trgovine dodjeljuje sve ugovore o javnoj nabavi za projekte uštede i optimizacije 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 istraživanju i razvoju u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 2: Potpora istraživačkoj i razvojnoj suradnji (u skladu sa strategijom pametne specijalizacije)	Meta	Suradnja MSP-ova s javnom istraživačkom organizacijom u okviru nacionalnih centara stručnosti
232	C 6.1.: Povećanje otpornosti zdravstvenog sustava – ulaganje 1: Osnivanje centra za simulaciju intenzivne medicine i optimizacija obrazovnog sustava	Prekretnica	Poziv na podnošenje ponuda za izgradnju Centra za simulaciju intenzivne medicine
240	C 6.2.: Nacionalni plan za jačanje onkološkog sprečavanja 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 (nepovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	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 Uredbe br. 84/1996 zb. o planiranju gospodarenja šumama)
78	C 2.1.: Održivi promet – reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i svemirski cestovni promet	Prekretnica	Odobrovanje planova mobilnosti
87	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 2: Elektrifikacija željeznica	Meta	Završetak dvaju projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata
142	C 2.6: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 5.: Zadržavanje vode u šumi	Meta	T1: Dovršetak 40 projekata torrente kontrole (male drvene brane i brane prirodnog kamena) kako bi se usporili projekti površinskog otjecanja i zadržavanja vode u šumama (zadržavanje i mali rezervoari).

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
48	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, inovativna novoosnovana poduzeća i nove tehnologije – reforma 2.: 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 projekata ulaganja i povećanja broja mjerenja kvalitete mreže
99	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	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 etapa	Ime
110	C 2.3.: Prijelaz na čišće izvore energije— Reforma 1.: Modernizacija distribucije topline u sustavima centraliziranog grijanja	Prekretnica	Procjena dekarbonizacije centraliziranog grijanja u Češkoj
111	C 2.3.: Prelazak na čišću energiju – reforma izvora 2: Modernizacija distribucije topline u sustavima centraliziranog grijanja	Prekretnica	Procjena putanja održive opskrbe biomasom u Češkoj
55	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativna novoosnovana poduzeća i ulaganja u nove tehnologije 5: Europska infrastruktura za usluge lanca blokova (EBSI) – obveznice DLT za financiranje MSP-ova	Prekretnica	Sporazum 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	Meta	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	Meta	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	Prekretnica	Stupanje na snagu provedbenih odluka na temelju zakonodavstva o gospodarenju otpadom koje je pripremio Ministarstvo okoliša

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
1	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – reforma 1.: Uvjeti za upravljanje kvalitetnim podatkovnim skupom i osiguravanje kontroliranog pristupa podacima	Prekretnica	Dovršetak revizije podataka na razinama središnje vlasti i donošenje idejnog dokumenta „Strategija kontroliranog pristupa podacima kako bi se osigurali uvjeti za kvalitetno upravljanje prikupljanjem podataka javne uprave” od strane Vlade, koji čini osnovu za novo zakonodavstvo o upravljanju podacima
7	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganje 1: Digitalne usluge za krajnje korisnike	Prekretnica	Potpuno funkcioniranje jedinstvenog digitalnog pristupnika
8	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganje 1: Digitalne usluge za krajnje korisnike	Prekretnica	Dovršetak novih informacijskih sustava
13	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganje 3: Digitalne usluge za pravosuđe	Prekretnica	Uvođenje nove tehnološke platforme portala Pravosuđe, koja građanima stavlja na raspolaganje digitalne usluge i koja je povezana sa središnjim portalom građana
14	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganje 3: Digitalne usluge za pravosuđe	Meta	Oprema dvorane s audiovizualnim uređajima za snimanje podataka
27	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave – reforma 2.: Razvoj sustava kojima se podupire e-zdravstvo	Prekretnica	Proširenje zajedničke evidencije lijekova (ePrescrep) na narkotike i psihotropne tvari te na elektroničke vaučere za medicinske proizvode
202	C 4.3.: Reforme za borbu protiv korupcije – reforma 1.: Zaštita zviždača	Prekretnica	Stupanje na snagu Zakona o zaštiti zviždača i popratnog zakona o izmjeni
59	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, inovativna novoosnovana poduzeća i nove tehnologije – ulaganje 7: Češki program Rise-Up	Meta	Potpora projektima usmjerenima na inovacije u medicinskim i digitalnim rješenjima za suočavanje s posljedicama bolesti COVID-19 i njezinim gospodarskim i socijalnim posljedicama
79	C 2.1.: Održivi promet – reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i svemirski cestovni promet	Prekretnica	Odobrenje i stupanje na snagu novog koncepta prijevoza tereta
80	C 2.1.: Održivi promet – reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i svemirski cestovni promet	Prekretnica	Odobrenje planova usluga prijevoza.
88	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 2: Elektrifikacija željeznica	Meta	Završetak šest dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata
91	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 3: Poboljšanje okoliša (potpora za željezničku infrastrukturu)	Meta	Završetak 11 dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
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 za brži razvoj obnovljivih izvora energije
341	C 7.7 Pojednostavnjenje postupaka izdavanja okolišnih dozvola i definiranje područja za razvoj obnovljivih izvora energije – reforma 1.: Jedinstveno mišljenje o okolišu	Meta	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.: Transformacija sveučilišta radi prilagodbe promjenjivim potrebama tržišta rada	Prekretnica	Pokretanje programa za potporu transformaciji sveučilišta
100	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Završetak izgrađenih biciklističkih staza, bočnih crta i putova bez prepreka
101	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu (željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)	Meta	Dovršetak moderniziranih željezničkih mostova ili tunela
108	C 2.2.: Smanjenje potrošnje energije u javnom sektoru – ulaganje 3: Poboljšanje energetske učinkovitosti javnih zgrada	Meta	Dodjela 75 % 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	Meta	T2: Dovršetak 50 % dodatnih projekata za male vodotoke i spremnike vode
145	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – reforma 1.: Provedba novog zakonodavstva o gospodarenju otpadom u Češkoj	Prekretnica	Stupanje na snagu nacionalnog i regionalnog plana gospodarenja otpadom
154	C 2.8: Oživljavanje napuštenih i industrijskih područja – ulaganje 1: Potpore za ulaganje u regeneraciju određenih napuštenih i neiskorištenih područja	Meta	Stupanje na snagu svih ugovora o subvenciji između Državnog investicijskog fonda i odabranih nositelja neiskorištenih projekata
156	C 2.8: Oživljavanje napuštenih i industrijskih područja – ulaganje 2: Potpore za ulaganje u obnovu napuštenih i neiskorištenih područja u vlasništvu općina i regija za neposlovnu uporabu	Meta	Stupanje na snagu svih ugovora između Državnog investicijskog fonda i odabranih nositelja neiskorištenih projekata
158	C 2.8: Oživljavanje napuštenih i industrijskih područja – ulaganje 3: Potpore za ulaganje u obnovu napuštenih i neiskorištenih područja u vlasništvu općina i regija za poslovnu uporabu	Meta	Stupanje na snagu svih ugovora o javnoj nabavi za obnovu napuštenih i neiskorištenih industrijskih područja u javnom vlasništvu za poslovnu uporabu

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
183	C 3.2.: Prilagodba školskih programa – ulaganje 2: Programi mentorstva	Meta	Broj škola koje organiziraju programe mentorstva
186	C 3.3.: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – reforma 1.: Razvoj politika tržišta rada	Prekretnica	Baza podataka tečajeva 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 – 3. reforma: Reforma dugotrajne skrbi	Prekretnica	Stupanje na snagu zakona o dugotrajnoj skrbi
301	C 7.1: Infrastruktura za energiju iz obnovljivih izvora 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 – 4. reforma: Povećanje djelotvornosti 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 sustavu) i odobrenje povezanog proračuna
285	C 4.1.: Sustavna potpora za javna ulaganja— Reforma 4.: Povećanje djelotvornosti i poboljšanje provedbe plana za oporavak i otpornost	Meta	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 za borbu protiv korupcije – 3. reforma: Prikupljanje i analiza podataka o korupciji	Prekretnica	Izrada metodologije za mjerenje korupcije u Češkoj
		Iznos obroka	1268379005 EURA

1.5. Peti obrok (nepovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
143	C 2.6: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 5.: Zadržavanje vode u šumi	Meta	T2: Dovršetak 20 dodatnih projekata torrente kontrole (male drvene brane i brane prirodnog kamena) kako bi se usporili projekti površinskog otjecanja i zadržavanja vode u šumama (zadržavanje i mali rezervoari).
174	C 3.1: Inovacije u obrazovanju u kontekstu digitalizacije – ulaganje 2: Digitalna oprema za škole	Meta	Broj škola koje primaju potporu s pomoću digitalnih tehnologija i opreme za promicanje digitalne pismenosti i provedbu novih kurikuluma IT-a
18	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave – ulaganje 1: Razvoj informacijskih sustava	Meta	Ugovaranje izvršenja projekata navedenih informacijskih sustava koji čine pozadinsku osnovu za razvoj informacijskih sustava za javnu upravu
84	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 1: Nove tehnologije i digitalizacija željezničke infrastrukture	Meta	Dovršetak dvaju projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata.
56	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, inovativna novoosnovana poduzeća i nove tehnologije – ulaganje 5: Europska infrastruktura za usluge lanca blokova (EBSI) – obveznice DLT za financiranje MSP-ova	Meta	Broj MSP-ova kojima je omogućeno da nude digitalne obveznice na temelju EBSI-ja
64	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, inovativna novoosnovana poduzeća i nove tehnologije – 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 topline 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 mjesta	Prekretnica	Dodjela ugovora za izgradnju novih sveučilišnih objekata
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 u području skrbi za ugroženu djecu	Prekretnica	Objavljen poziv na podnošenje projekata za stanovanje za ugroženu djecu
275	C3.3: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada — Ulaganje 4.: Razvoj i modernizacija infrastrukture u području skrbi za ugroženu djecu	Prekretnica	Objavljen poziv na podnošenje projekata za objekte za ugroženu djecu
281	C 4.1.: Sustavna potpora za javna ulaganja – reforma 2.: Metodološka potpora i modernizacija javnih ulaganja	Prekretnica	Donošenje nove strategije javne nabave i akcijskog plana za njezinu provedbu od strane Vlade Češke Republike
286	C 4.1.: Sustavna potpora javnim ulaganjima – reforma 4.: Povećanje djelotvornosti i poboljšanje provedbe plana za oporavak i otpornost	Prekretnica	Odobreni medijski i komunikacijski plan za revidirani plan za oporavak i otpornost

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
304	C 7.1: Obnovljiva energija i infrastruktura za električnu energiju – reforma 3 – Podmjera 1. Poboľšati transparentnost postupka priključenja na mrežu	Prekretnica	Stupanje na snagu zakonodavnih i postupovnih promjena
305	C 7.1: Obnovljiva energija i infrastruktura za električnu energiju – reforma 3 – Podmjera 1. Poboľšati transparentnost 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: Podatkovni centar za električnu energiju	Prekretnica	Stupanje na snagu zakonodavstva o osnivanju podatkovnog centra za električnu energiju
250	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, inovativna novoosnovana poduzeća i nove tehnologije— Ulaganje 2.: Centar Europskog opservatorija za digitalne medije (EDMO)	Prekretnica	Pokretanje proširenog centra CEDMO-a
256	C 1.7.: Digitalna transformacija javne uprave— Ulaganje 2.: Poboľšanje sustava upravljanja digitaliziranim uslugama	Prekretnica	Osnivanje radnih skupina
292	C 5.2: Potpora istraživanju i razvoju u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 5: Potpore za istraživanje i razvoj u poduzećima u skladu s nacionalnom strategijom RIS3	Meta	Istraživanje i razvoj u skladu sa strategijom RIS3
294	C 5.2: Potpora istraživanju i razvoju u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 6: Potpore za istraživanje i razvoj u području prometa	Meta	Istraživanje i razvoj u području prometa
296	C 5.2: Potpora istraživanju i razvoju u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 7: Potpore za istraživanje i razvoj u području zaštite okoliša	Meta	Istraživanje i razvoj u području okoliša
312	C 7.2 Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energetske reforme – 1. reforma: Energetske zajednice	Prekretnica	Stupanje na snagu izmijenjenog zakonodavstva o energetske 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.: Poboľšanje 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 etapa	Ime
125	C 2.5: Obnova zgrada i zaštita zraka – ulaganje 1: Obnova i revitalizacija zgrada radi uštede energije	Meta	Ugovoreni projekti za smanjenje potrošnje energije
148	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – ulaganje 1: Izgradnja infrastrukture za recikliranje	Prekretnica	Odluke Ministarstva okoliša o dodjeli bespovratnih sredstava 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	Meta	T2: Ponovno pošumljavanje dodatnih 24 000 ha područja ameliorativnim i stabilizirajućim vrstama drveća
245	C1.1: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganje 2: Razvoj otvorenih podataka i fonda za javne podatke	Meta	Povećanje broja novih ili poboljšanih otvorenih skupova podataka objavljenih u nacionalnom katalogu otvorenih podataka
9	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganje 1: Digitalne usluge za krajnje korisnike	Prekretnica	Puštanje u rad četiriju informacijskih sustava
276	C 3.3.: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada — Reforma 4.: Reforma skrbi o ugroženoj djeci	Prekretnica	Stupanje na snagu izmjene Zakona o socijalnoj i pravnoj zaštiti djece i drugog zakonodavstva
302	C 7.1: Infrastruktura za energiju iz obnovljivih izvora i električnu energiju – reforma 2.: Ubrzavanje i digitalizacija postupka izdavanja dozvola za obnovljive izvore energije	Prekretnica	Stupanje na snagu izmijenjenog zakonodavstva
31	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave – ulaganje 4.: Stvaranje uvjeta za digitalno pravosuđe	Meta	Povećanje kapaciteta za pohranu podataka
36	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – reforma 2.: Potpora razvoju 5G ekosustava	Meta	Objava studija Ministarstva industrije i trgovine u cilju poboljšanja uvođenja 5G mreža
38	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganje 1: Izgradnja veze visokog kapaciteta	Prekretnica	Ministarstvo industrije i trgovine dodjeljuje odluke o dodjeli bespovratnih sredstava za povezivanje kontaktnih točaka s mrežom vrlo velikog kapaciteta (VHCN)
43	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganje 3: Potpora razvoju 5G mobilne infrastrukture u ruralnim bijelim područjima s intenzivnim ulaganjima	Prekretnica	Dodjela odluka o dodjeli bespovratnih sredstava za povezivanje općina s priključkom velikog kapaciteta
45	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganje 4.: Znanstveno-istraživačke aktivnosti povezane s razvojem 5G mreža i usluga	Prekretnica	Odluke o dodjeli bespovratnih sredstava za znanstveno-istraživačke projekte povezane s 5G mrežama
60	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, inovativna novoosnovana poduzeća i nove tehnologije – ulaganje 8: Poticanje poduzetništva i inovativnih poduzeća	Meta	Broj poduzeća, poduzetnika i pojedinaca kojima je dodijeljena potpora
85	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 1: Nove tehnologije i digitalizacija željezničke infrastrukture	Meta	Dovršetak šest dodatnih projekata iz unaprijed utvrđenog skupa projekata.
103	C 2.2.: Smanjenje potrošnje energije u javnom sektoru – ulaganje 1: Poboljšanje energetske učinkovitosti državnih zgrada	Meta	Potpisane odluke o dodjeli bespovratnih sredstava za 75 % projekata obnove zgrada za koje je dodijeljena potpora i kojima se ostvaruju uštede primarne energije od najmanje 30 %
98	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 4.: Sigurnost u cestovnom i željezničkom prometu	Meta	Završetak željezničko-cestovnih prijelaza s povećanom sigurnošću

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
	(željeznički prijelazi, mostovi i tuneli, biciklističke staze i rute bez prepreka)		
133	C 2.6: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 1: Zaštita od poplava	Meta	T2: Dovršetak dodatnih 23 projekta čiji je cilj uspostava otporne zaštite od poplava.
106	C 2.2.: Smanjenje potrošnje energije u javnom sektoru – ulaganje 2: Poboljšanje energetske učinkovitosti sustava javne rasvjete	Meta	Potpisane odluke o dodjeli bespovratnih sredstava za 80 % projekata obnove javnih sustava rasvjete kojima se postiže ušteda primarne energije od najmanje 30 %
137	C 2.6: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 3: Komascija zemljišta	Meta	Dovršetak projekata zelene infrastrukture kojima se promiče biološka raznolikost, uključujući biocentre, bio koridore i sadnju lokalno tipičnog zelenijeg u poljoprivrednom krajoliku (u hektarima zemljišta za koje se ulaže).
138	C 2.6: Zaštita prirode i prilagodba klimatskim promjenama – ulaganje 3: Komascija zemljišta	Meta	Završetak aktivnosti zaštite okoliša i prilagodba klimatskim promjenama (u hektarima zemljišta koje se koristi ulaganjem).
160	C 2.9: Promicanje biološke raznolikosti i borbe protiv suše – reforma 1.: Izmjena Zakona o gospodarenju vodama	Prekretnica	Izmjena Zakona o upravljanju 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 digitalne vještine nastavnika	Prekretnica	Stvaranje digitalne platforme za učinkovitu razmjenu obrazovnih resursa
204	C 4.3.: Reforme za borbu protiv korupcije – reforma 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
11	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganje 2: Razvoj otvorenih podataka i fonda za javne podatke	Prekretnica	Proširenje nacionalnog kataloga otvorenih podataka s naprednim funkcijama
218	C 4.5: Razvoj kulturnog i kreativnog sektora – reforma 1. zakonodavna reforma kojom se uvodi financiranje kulturnih institucija iz više izvora i registracija umjetnika	Meta	Broj kulturnih i kreativnih projekata kojima je dodijeljena potpora
47	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, Inovativna novoosnovana poduzeća i nove tehnologije – reforma 1.: Institucijska 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
49	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, inovativna novoosnovana poduzeća i nove tehnologije — Reforma 2.: Zajednička skupina za potporu strateškim tehnologijama i certificiranje s Odborom za strateške tehnologije	Meta	Broj poduzeća kojima je dodijeljena potvrda
70	C 1.5: Digitalna transformacija poduzeća — Ulaganje 2.: Europski referentni objekt za ispitivanje i eksperimentiranje	Meta	Isplata sredstava Europskom referentnom instrumentu za testiranje i eksperimentiranje
73	C 1.6: Ubrzanje i digitalizacija procesa izgradnje — Reforma 1.: Provedba novog zakona o gradnji i zakona o prostornom planiranju u praksi	Meta	Nabava opreme za tijela nadležna za graditeljstvo

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
112	C 2.3.: Prijelaz na čišće izvore energije – ulaganje 1: Razvoj novih fotonaponskih izvora energije	Meta	Povećanje instaliranog kapaciteta FVE izvora
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
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 pritužbama
206	C 4.3.: Reforme za borbu protiv korupcije – 4. reforma: Reguliranje lobiranja	Prekretnica	Stupanje na snagu zakona o lobiranju
220	C 4.5: Razvoj kulturnog i kreativnog sektora – reforma 1.: Zakonodavna reforma kojom se uvodi financiranje kulturnih institucija iz više izvora i registracija umjetnika	Prekretnica	Stupanje na snagu zakonodavne izmjene kojom se omogućuje kooperativno financiranje kulture iz više izvora i uvođenje registracije umjetnika
196	C 3.3.: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 3: Razvoj i modernizacija infrastrukture socijalne skrbi	Meta	T1: Broj vozila s niskim emisijama kupljenih za pružatelje usluga socijalne prevencije, savjetovanja ili kućne njege
234	C 6.1.: Povećanje otpornosti zdravstvenog sustava – ulaganje 2: Rehabilitacijska skrb za pacijente koji se oporavljaju od kritičnih stanja	Meta	Potpora rehabilitacijskoj skrbi
237	C 6.2.: Nacionalni plan za jačanje onkološkog sprečavanja i skrbi – reforma 2.: Podupiranje i poboljšanje kvalitete programa preventivnih probira	Prekretnica	Imenovanje institucije odgovorne za koordinaciju programa onkološkog probira
239	C 6.2.: Nacionalni plan za jačanje onkološkog sprečavanja i skrbi – reforma 2.: Podupiranje i poboljšanje kvalitete programa preventivnih probira	Meta	Broj sudionika u novom programu ranog otkrivanja raka pluća
282	C 4.1.: Sustavna potpora za javna ulaganja – reforma 3: Financijska potpora za pripremu projekata u skladu s ciljevima EU-a	Meta	Broj projekata odabranih za potporu
287	C 4.1.: Sustavna potpora za javna ulaganja – reforma 4.: Povećanje djelotvornosti i poboljšanje provedbe nacionalnog plana za oporavak i otpornost	Prekretnica	Nadogradnja repozitоријskog sustava (AIS)
288	C 4.1.: Sustavna potpora za javna ulaganja – reforma 4.: Povećanje djelotvornosti i poboljšanje provedbe nacionalnog plana za oporavak i otpornost	Meta	Povećanje broja osoba koje rade na planu za oporavak i otpornost do 2024.
306	C 7.1: Infrastruktura za obnovljivu energiju i električnu energiju (REPowerEU) – reforma 3. podmjera 1.: Poboljšati transparentnost postupka priključenja na mrežu	Prekretnica	Objava informacija o zahtjevima za priključenje na mrežu i kapacitetima
310	C 7.2. Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energetskog sektora – reforma 3.: Podatkovni centar za električnu energiju	Prekretnica	Početak rada Centra za podatke o energiji
313	C 7.2. Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energetskog sektora (REPOWER EU) – reforma 1.: Energetske zajednice	Prekretnica	Izvješće o napretku ulaganja u informatičku infrastrukturu
315	C 7.2. Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energetskog sektora – reforma 2.:	Prekretnica	Izvješće o potrebi za fleksibilnošću koja se ne temelji na fosilnim gorivima

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
	Okvir za skladištenje energije i fleksibilnost nefosilnih izvora		
316	C 7.2. Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energetskog sektora — Reforma 2.: Okvir za skladištenje energije i fleksibilnost nefosilnih izvora	Prekretnica	Stupanje na snagu zakonodavnih izmjena
317	C 7.2. Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energetskog sektora (REPOWER EU) – reforma 2.: Okvir za skladištenje energije i fleksibilnost nefosilnih izvora	Prekretnica	Objava akcijskog plana fleksibilnosti
318	C 7.3: Sveobuhvatna reforma savjeta o valu obnove u Češkoj Reforma 1.: Jedinstvene kontaktne točke za energetske zajednice i energetske obnovu	Prekretnica	Jedinstvena kontaktna točka za energiju
327	C 7.4: Prilagodba škola – promicanje zelenih vještina i održivosti na sveučilištima — Ulaganje 1.: Strategije održive i zelene tranzicije	Meta	Javna sveučilišta odobravaju nove ili proširene strategije održive i zelene tranzicije
328	C 7.4: Prilagodba škola – promicanje zelenih vještina i održivosti na sveučilištima (REPOWEREU) – ulaganje 2: Uspostava strateškog partnerstva	Meta	Uspostava strateških partnerstava javnih sveučilišta
332	C 7.5 Dekarbonizacija cestovnog prometa (REPowerEU) — Reforma 2.: Porezne mjere za potporu mobilnosti s nultom stopom emisija	Prekretnica	Oslobođenja od poreza za promicanje uvođenja vozila s nultim emisijama u privatnim poduzećima
337	C 7.5 Dekarbonizacija cestovnog prometa (REPowerEU) — Reforma 5.: Poticanje mobilnosti s nultom stopom emisija promjenama vinjete autoceste	Prekretnica	Revizija troškova vinjeta autoceste
342	C 7.7 Pojednostavnjenje postupaka izdavanja okolišnih dozvola i područja za određivanje područja za razvoj obnovljivih izvora energije — Reforma 1.: Jedinstveno mišljenje o okolišu	Prekretnica	Objava metodologija i predložaka Ministarstva okoliša
344	C 7.7 Pojednostavnjenje postupaka izdavanja okolišnih dozvola i područja za određivanje područja za razvoj obnovljivih izvora energije – reforma 2.: Područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora	Prekretnica	Okvir za potporu područjima za brži razvoj energije iz obnovljivih izvora
345	C 7.7 Pojednostavnjenje postupaka izdavanja okolišnih dozvola i područja za određivanje područja za razvoj obnovljivih izvora energije – reforma 2.: Područja za brži razvoj obnovljivih izvora energije	Meta	Tehnička pomoć za određivanje područja za brži razvoj obnovljivih izvora energije
		Iznos obroka	1791660357 EURA

1.7. Sedmi obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
21	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave – ulaganje 2: Razvoj osnovnih registara i objekata za e-upravu	Prekretnica	Završetak navedenih projekata kojima se povećava kapacitet prijenosa središnje točke usluga te modernizira i optimizira komunikacijska i informacijska infrastruktura i informacijski sustavi
71	C 1.5: Digitalna transformacija poduzeća – ulaganje 3: Digitalna transformacija proizvodnih i neproizvodnih poduzeća i povećanje njihove otpornosti	Meta	Izravna potpora poduzećima za digitalnu transformaciju
261	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 3: Poboľšanje okoliša (potpora za željezničku infrastrukturu)	Meta	Završetak 19 dodatnih projekata iz unaprijed definiranog skupa projekata
117	C 2.4: Čista mobilnost – ulaganje 2: Izgradnja infrastrukture – stanice za punjenje za privatna poduzeća	Meta	Broj mjesta za punjenje postavljenih za privatna poduzeća
118	C 2.4: Čista mobilnost – ulaganje 3: Građevinska infrastruktura – mjesta za punjenje stambenih zgrada	Meta	Broj mjesta za punjenje u stambenim zgradama
119	C 2.4: Čista mobilnost – ulaganje 4.: Potpore za kupnju vozila – vozila (električna, H2) za privatna poduzeća	Meta	Broj vozila (električna, H2) za privatna poduzeća
216	C 4.4: Jačanje učinkovitosti javne uprave – reforma 1.: Povećanje učinkovitosti, usmjerenosti na klijente i primjene načela donošenja odluka na temelju dokaza u javnoj upravi	Meta	Završetak osposobljavanja koje je akreditiralo Ministarstvo unutarnjih poslova o pristupima usmjerenim na klijente za osoblje središnjih, regionalnih ili lokalnih javnih tijela
263	C 2.10 Pristup cjenovno pristupačnom stanovanju – reforma 1.: Stupanje na snagu Zakona o cjenovno pristupačnom stanovanju	Prekretnica	Na snazi je Zakon o cjenovno pristupačnom stanovanju
277	C 3.3.: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 4.: Razvoj i modernizacija infrastrukture u području skrbi za ugroženu djecu	Meta	Stambeno područje za ugroženu djecu – prva serija
298	C 5.3.: Strateški upravljan i međunarodno konkurentan ekosustav istraživanja, razvoja i inovacija – reforma 1.: Strateški i međunarodno konkurentan ekosustav istraživanja, razvoja i inovacija	Prekretnica	Jačanje strateških obavještajnih kapaciteta, stvaranje programa izvrsnosti i donošenje metodoloških smjernica za pružatelje potpore
303	C 7.1: Obnovljiva energija i infrastruktura za električnu energiju – reforma 2.: 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 etapa	Ime
320	C 7.3: Sveobuhvatna reforma savjeta o valu obnove u Češkoj (REPOWER EU) – reforma 2.: Podaci i metodološke smjernice i osposobljavanja za savjetodavni sustav	Prekretnica	Podaci, metodološke smjernice
321	C 7.3: Sveobuhvatna reforma savjeta o valu obnove u Češkoj (REPOWER EU) – reforma 2.: Podaci i metodološke smjernice i osposobljavanja za savjetodavni sustav	Meta	Broj pruženih osposobljavanja
322	C 7.3: Sveobuhvatna reforma savjeta o valu obnove u Češkoj (REPOWER EU) – ulaganje 1: Pružanje savjetodavnih usluga kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru	Meta	Pružanje savjetodavnih usluga kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru
324	C 7.3: Sveobuhvatna reforma savjeta o valu obnove u Češkoj (REPOWER EU) – ulaganje 2: Podizanje svijesti	Meta	Završetak kampanje za podizanje svijesti na nacionalnoj razini
335	C 7.5 Dekarbonizacija cestovnog prometa (REPowerEU) — Reforma 4.: Uvjeti koji omogućuju provedbu infrastrukture za alternativna goriva s nultim emisijama	Prekretnica	Povlaštani tretman za registraciju distributera goriva ovlaštenih za prodaju vodika
338	C 7.5 Dekarbonizacija cestovnog prometa (REPowerEU) – ulaganje 1: Proširena mjera: Potpore za kupnju vozila – nulta stopa emisija za privatna poduzeća	Meta	Povećanje ciljne vrijednosti 119. komponente 2.4.
		Iznos obroka	489425093 EURA

1.8. Osmi obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
147	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – reforma 2.: Dovršetak i provedba Strategije za kružnu Češku do 2040.	Prekretnica	Završetak izvješća o praćenju u kojem se ocjenjuje stanje provedbe strategije za kružnu Češku do 2040.
169	C 3.1: Inovacije u obrazovanju u kontekstu digitalizacije – reforma 1.: Reforma kurikuluma i jačanje informatičkog obrazovanja	Prekretnica	Provedba novih kurikuluma u školama kojima se jača digitalna pismenost i računalno razmišljanje
2	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – reforma 1.: Uvjeti za upravljanje kvalitetnim podatkovnim skupom i osiguravanje kontroliranog pristupa podacima	Meta	Uvođenje novih metodologija za upravljanje podacima u javnoj upravi
4	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – reforma 2.: usluge e-zdravstva	Meta	Broj novih telemedicinskih usluga koje su uvedene i stavljene na raspolaganje pacijentima
5	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – reforma 2.: usluge e-zdravstva	Meta	Dovršetak projekata za provedbu novih digitalnih zdravstvenih usluga.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
6	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – reforma 2.: usluge e-zdravstva	Meta	Povezivanje pružatelja zdravstvene zaštite sa sustavom interoperabilnosti u skladu s pravilima interoperabilnosti za usluge e-zdravstva
19	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave – ulaganje 1: Razvoj i poboljšanje pojedinačnih informacijskih sustava	Meta	Uspješan rad novih ili nadograđenih informacijskih sustava javne uprave (završetak projekata ugovorenih u okviru ciljne vrijednosti 18.)
24	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave – ulaganje 3: Računalna sigurnost	Meta	Broj informacijskih sustava čija je kibernsigurnost ojačana u skladu s Aktom br. 181/2014 zb. o kibernsigurnosti
26	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave – reforme 1.: Centri kompetentnosti za potporu e-upravi, kibernsigurnosti i e-zdravstvu	Meta	Savjetovanje i pomoć o temama povezanim s mjerama iz sastavnica 1.1. i 1.2. u opsegu od najmanje 5 radnih dana, koji se pružaju posebnim tijelima javne uprave
28	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave – reforma 2.: Razvoj sustava kojima se podupire e-zdravstvo	Prekretnica	Završetak projekata kojima se konsolidira i razvija elektronička zdravstvena infrastruktura radi stvaranja međusobno povezanih baza podataka i poboljšanja digitalnih zdravstvenih usluga
33	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – reforma 1.: Poboljšanje okruženja za uvođenje elektroničkih komunikacijskih mreža	Meta	Dovršetak digitalnih tehničkih zemljovida (DTM) objekata za osnovnu prostornu situaciju
34	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – reforma 1.: Poboljšanje okruženja za uvođenje elektroničkih komunikacijskih mreža	Meta	Dovršetak digitalnih tehničkih zemljovida (DTM) za prometne mreže i mreže tehničke infrastrukture
35	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – reforma 1.: Poboljšanje okruženja za uvođenje elektroničkih komunikacijskih mreža	Meta	Završetak mjerenja kvalitete elektroničke komunikacije
37	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – reforma 2.: Potpora razvoju 5G ekosustava	Prekretnica	Objava smjernica Ministarstva industrije i trgovine o uvođenju 5G mreža
41	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganje 2: Obuhvaća 5G koridore i promiče razvoj 5G mreža	Meta	Završetak osiguranja pokrivenosti pokretnim signalima željezničkih vagona
42	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganje 2: Obuhvaća 5G koridore i promiče razvoj 5G mreža	Prekretnica	Ugradnja i ispitivanje uvođenja inteligentnog prometnog sustava (C-ITS).
46	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganje 4.: Znanstveno-istraživačke aktivnosti povezane s razvojem 5G mreža i usluga	Meta	Završetak znanstvenih istraživačkih projekata povezanih s 5G mrežama
52	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, inovativna novoosnovana poduzeća i nove tehnologije – ulaganje 2: Centar Europskog opservatorija za digitalne medije (EDMO)	Meta	CEDMO objavljuje rezultate istraživanja
58	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, inovativna novoosnovana poduzeća i nove tehnologije – ulaganje 6: Demonstracijski projekti primjene 5G tehnologije za gradove i industrijska područja	Meta	Završetak primjera upotrebe za pametne gradove i industriju 4.0

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
63	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, inovativna novoosnovana poduzeća i nove tehnologije – ulaganje 10: Internacionalizacija novoosnovanih poduzeća	Meta	Potpora međunarodnom širenju start-up poduzeća savjetovanjem, mentorstvom poslovnih savjetodavnih usluga, programima ubrzavanja
65	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, inovativna novoosnovana poduzeća i nove tehnologije – ulaganje 11: Digitalno regulatorno izolirano okruženje u skladu s prioritetima EU-a	Meta	Sudionici u izoliranom okruženju uz potporu izoliranog okruženja
69	C 1.5: Digitalna transformacija poduzeća – ulaganje 1: Europski i nacionalni digitalnoinovacijski centri	Meta	Stvaranje funkcionalnih i međusobno povezanih europskih i nacionalnih digitalnoinovacijskih centara
77	C 1.6: Ubrzanje i digitalizacija procesa izgradnje – ulaganje 1: Iskorištavanje prednosti digitalizacije u području prostornog planiranja i građevinske politike	Meta	Novi ili nadograđeni IT sustavi u području prostornog planiranja ili postupka izdavanja građevinskih dozvola
81	C 2.1.: Održivi promet – reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i svemirski cestovni promet	Meta	Povećanje broja putničkih kilometara u željezničkom prijevozu putnika
82	C 2.1.: Održivi promet – reforma 1.: Stvaranje alternativa za energetske i svemirski cestovni promet	Prekretnica	Integracija putničkog prijevoza u središnjoj Češkoj
115	C 2.4: Čista mobilnost – ulaganje 1: Izgradnja infrastrukture za javni prijevoz u Pragu	Meta	Broj mjesta za punjenje grada Praga
120	C 2.4: Čista mobilnost – ulaganje 5: Potpore za kupnju vozila (električna, H2) i infrastrukture za općine, regije, državnu upravu i druga javna tijela	Meta	Broj vozila (električna, H2) za općine, regije, državnu upravu
121	C 2.4: Čista mobilnost – ulaganje 5: Potpore za kupnju vozila (električna, H2) i infrastrukture za općine, regije, državnu upravu i druga javna tijela	Meta	Broj punionica za općine, regije, državnu upravu i druga javna tijela
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 vremenski raspored za provedbu mjera uključenih u planove za kvalitetu zraka
124	C 2.5: Obnova zgrada i zaštita zraka – reforma 2.: Potpora projektima energetske zajednice	Meta	Savjetodavne službe za energetske zajednice
126	C 2.5: Obnova zgrada i zaštita zraka – ulaganje 1: Obnova i revitalizacija zgrada radi uštede energije	Meta	Smanjenje potrošnje energije i emisija CO2
129	C 2.5: Obnova zgrada i zaštita zraka – ulaganje 2.: Zamjena stacionarnih izvora onečišćenja u kućanstvima obnovljivim izvorima energije	Meta	Smanjenje potrošnje energije i emisija CO2
130	C 2.5: Obnova zgrada i zaštita zraka – ulaganje 3: Potpora pripremi predprojekta i podizanju svijesti, obrazovanju, osposobljavanju i informiranju u području uštede energije i smanjenja emisija stakleničkih plinova i drugih onečišćujućih tvari u zraku	Meta	Pripremni projekti, studije, osposobljavanja i energetske projekti zajednice

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
149	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – ulaganje 1: Izgradnja infrastrukture za recikliranje	Meta	Završetak projekata kojima se ulaže u infrastrukturu za recikliranje
151	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – ulaganje 2: Kružna rješenja u poduzećima	Meta	Završetak projekata kojima se ulaže u kružna rješenja u poduzećima
153	C 2.7.: Kružno gospodarstvo, recikliranje i industrijska voda – ulaganje 3: Ušteda vode u industriji	Meta	Završetak projekata za uštedu i optimizaciju vode u industriji
157	C 2.8.: Oživljavanje napuštenih i industrijskih područja – ulaganje 2: Potpore za ulaganje u obnovu napuštenih i neiskorištenih područja u vlasništvu općina i regija za neposlovnu uporabu	Meta	Dovršetak energetski učinkovitih projekata revitalizacije napuštenih i neiskorištenih industrijskih područja u vlasništvu općina i regija za neposlovnu uporabu
159	C 2.8.: Oživljavanje napuštenih i industrijskih područja – ulaganje 3: Potpore za ulaganje u obnovu napuštenih i neiskorištenih područja u vlasništvu općina i regija za poslovnu uporabu	Meta	Dovršetak energetski učinkovitih projekata revitalizacije napuštenih i neiskorištenih industrijskih područja u vlasništvu općina i regija za poslovnu upotrebu
162	C 2.9.: Promicanje biološke raznolikosti i borbe protiv suše – ulaganje 1: Zaštita od suša i poplava grada Brna	Meta	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	Meta	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 biljaka i životinja	Meta	Završetak projekata čiji je cilj očuvanje zaštićenih područja, uključujući područja mreže Natura 2000 i zaštićenih vrsta biljaka i životinja.
165	C 2.9.: Promicanje biološke raznolikosti i borbe protiv suše – ulaganje 4.: Prilagodba vodenih, nešumskih i šumskih ekosustava klimatskim promjenama	Prekretnica	Završetak projekata čiji je cilj prilagodba vodenih, nešumskih i šumskih ekosustava klimatskim promjenama
173	C 3.1.: Inovacije u obrazovanju u kontekstu digitalizacije – ulaganje 2: Digitalna oprema za škole	Meta	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	Meta	Broj škola u nepovoljnom položaju koje primaju potporu
182	C 3.2.: Prilagodba školskih programa – reforma 2.: Potpora školama u nepovoljnom položaju	Prekretnica	Prijedlog novog sustava financiranja škola ovisno o nepovoljnom socioekonomskom položaju
187	C 3.3.: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 1: Razvoj politika tržišta rada	Meta	Broj osoba koje su prošle osposobljavanje 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	Meta	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	Meta	T1: Broj izgrađenih ili rekonstruiranih stambenih i ambulantnih objekata u zajednici te objekata za informiranje, prevenciju i savjetovanje

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
215	C 4.4: Jačanje učinkovitosti javne uprave – reforma 1.: Povećanje učinkovitosti, usmjerenosti na klijente i primjene načela donošenja odluka na temelju dokaza u javnoj upravi	Meta	Završetak pet mjera usmjerenih na promicanje donošenja odluka utemeljenih na dokazima i poboljšanje koordinacije politika i strateškog planiranja u središtu vlade
219	C 4.5: Razvoj kulturnog i kreativnog sektora – ulaganje 1: Razvoj regionalnih kulturnih i kreativnih sektora	Meta	Otvaranje novih regionalnih kulturnih i kreativnih centara za javnost
221	C 4.5: Razvoj kulturnog i kreativnog sektora – ulaganje 2: Digitalizacija kulturnog i kreativnog sektora	Meta	Broj dovršenih projekata digitalizacije kulturnog sadržaja
222	C 4.5: Razvoj kulturnog i kreativnog sektora – ulaganje 3: Kreativni vaučeri	Meta	Broj kreativnih vaučera dodijeljenih MSP-ovima
225	C 5.1.: Izvršno istraživanje i razvoj u zdravstvenom sektoru – ulaganje 1: Javna potpora istraživanju i razvoju za prioritetna područja medicinskih znanosti i povezanih društvenih znanosti	Meta	Potvrđivanje najmanje četiriju nacionalnih konzorcija za istraživanje i razvoj i njihova integracija u češki sustav istraživanja i razvoja kao nacionalna istraživačka tijela
233	C 6.1.: Povećanje otpornosti zdravstvenog sustava – ulaganje 1: Osnivanje centra za simulaciju intenzivne medicine i optimizacija obrazovnog sustava	Prekretnica	Pušten u rad Centar za intenzivnu simulaciju lijekova
235	C 6.1.: Povećanje otpornosti zdravstvenog sustava – ulaganje 3: Izgradnja centra za kardiovaskularnu i transplantacijsku medicinu	Prekretnica	Centar za kardiovaskularnu i transplantacijsku medicinu u potpunosti je operativan
243	C 6.2.: Nacionalni plan za jačanje onkološkog sprečavanja i skrbi – ulaganje 3.: Osnivanje i razvoj Centra za <u>prevenciju raka</u> i infrastrukturu za inovativnu i pomoćnu skrb pri Institutu za rak Memorial Masaryk	Prekretnica	Centar za prevenciju raka pri Institutu za rak Memorial Masaryk
244	C 6.2.: Nacionalni plan za jačanje onkološkog sprečavanja i skrbi – ulaganje 3.: Osnivanje i razvoj Centra za prevenciju raka i infrastrukturu za inovativnu i pomoćnu skrb pri Institutu za rak Memorial Masaryk	Prekretnica	Proširenje objekata za inovativnu i pomoćnu skrb na Institutu za rak Memorial Masaryk
278	C 3.3.: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 4.: Razvoj i modernizacija infrastrukture u području skrbi za ugroženu djecu	Meta	Stambeno područje za ugroženu djecu – druga serija
319	C 7.3: Sveobuhvatna reforma savjeta o valu obnove u Češkoj (REPOWER EU) – reforma 1.: Jedinstvene kontaktne točke za energetske zajednice i energetske obnovu	Prekretnica	Evaluacija pilot-operacije triju jedinstvenih kontaktnih točaka za energiju
326	C 7.4: Prilagodba škola – promicanje zelenih vještina i održivosti na sveučilištima (REPOWEREU) – reforma 1.: Transformacija sveučilišta radi	Meta	Uspostava novih studijskih programa, novih tečajeva u postojećim studijskim programima i tečajeva cjeloživotnog učenja

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
	prilagodbe promjenjivim potrebama tržišta rada		
334	C 7.5 Dekarbonizacija cestovnog prometa (REPowerEU) – reforma 3.: Poboljšanje regulatornog okvira za vodik iz obnovljivih izvora	Prekretnica	Revizija češke strategije za vodik – mjere za promicanje uporabe vodika
336	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 električnom energijom i postaja za opskrbu vodikom – dodatne mjere
339	C 7.6 Electrification of Rail Transport (REPowerEU) – ulaganje 1: Elektrifikacija regije Brno	Meta	Završetak projekta elektrifikacije željeznice „Electrification of Brno-Zastávka u Brna, faza 2”
		Iznos obroka	1169416594 EURA

1.9. Deveti obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
10	C 1.1.: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganje 1: Digitalne usluge za krajnje korisnike	Meta	Dovršetak navedenih projekata koji dovode do 13942722 novih ispunjenih obrazaca koje fizičke i pravne osobe šalju državnim tijelima u digitalnom obliku (putem portala ili digitalnih poštanskih sandučića)
39	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganje 1: Izgradnja veze visokog kapaciteta	Meta	Završetak pristupnih točaka povezanih s mrežom vrlo velikog kapaciteta (VHCN)
40	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganje 2: Obuhvaća 5G koridore i promiče razvoj 5G mreža	Meta	Završetak poboljšane pokrivenosti signalom 5G na odabranim željezničkim koridorima
44	C 1.3.: Digitalne mreže visokog kapaciteta – ulaganje 3: Potpora razvoju 5G mobilne infrastrukture u ruralnim bijelim područjima s intenzivnim ulaganjima	Meta	Pokrivenost područja intervencije
61	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, inovativna novoosnovana poduzeća i nove tehnologije – ulaganje 9: Sredstva za razvoj prethodnih ulaganja, strateških digitalnih tehnologija i izdvojenih sveučilišnih poduzeća	Prekretnica	Pokretanje fonda fondova i ulaganje triju namjenskih fondova (prethodno sjeme, strateške tehnologije i izdvojeni fondovi)
74	C 1.6: Ubrzanje i digitalizacija procesa izgradnje – reforma 1.: Provedba novog zakona o gradnji i zakona o prostornom planiranju u praksi	Meta	Postotak dovršenih postupaka izdavanja dozvola

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
104	C 2.2.: Smanjenje potrošnje energije u javnom sektoru – ulaganje 1: Poboljšanje energetske učinkovitosti državnih zgrada	Meta	Smanjenje potrošnje energije
107	C 2.2.: Smanjenje potrošnje energije u javnom sektoru – ulaganje 2: Poboljšanje energetske učinkovitosti sustava javne rasvjete	Meta	Smanjenje potrošnje energije
109	C 2.2.: Smanjenje potrošnje energije u javnom sektoru – ulaganje 3: Poboljšanje energetske učinkovitosti javnih zgrada	Meta	Smanjenje potrošnje energije
114	C 2.3.: Prijelaz na čišće izvore energije – ulaganje 2: Modernizacija distribucije topline u sustavima centraliziranog grijanja	Meta	Uštede primarne energije koje proizlaze iz modernizacije distribucije topline
116	C 2.4: Čista mobilnost – ulaganje 1: Izgradnja infrastrukture za javni prijevoz u Pragu	Meta	Broj kilometara dinamične ceste za punjenje grada Praga
122	C 2.4: Čista mobilnost – ulaganje 6: Potpore za kupnju vozila (trolejbusa i niskopodnih tramvaja) za javni prijevoz u Pragu	Meta	Broj vozila (trolejbusa i niskopodnih tramvaja) za javni prijevoz u Pragu
155	C 2.8: Oživljavanje napuštenih i industrijskih područja – ulaganje 1: Potpore za ulaganje u regeneraciju određenih napuštenih i neiskorištenih područja	Meta	Završetak energetski učinkovitih projekata revitalizacije određenih napuštenih i neiskorištenih industrijskih područja
171	C 3.1: Inovacije u obrazovanju u kontekstu digitalizacije – ulaganje 1: Provedba revidiranog kurikuluma i digitalne vještine nastavnika	Meta	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	Meta	Broj škola kojima je pružena potpora u savjetovanju i mentorstvu u području informatičke opreme i unutarnjih IT sustava
177	C 3.2.: Prilagodba školskih programa – reforma 1.: Transformacija sveučilišta radi prilagodbe novim oblicima učenja i promjenjivim potrebama tržišta rada	Meta	Broj novih akreditiranih studijskih programa
178	C 3.2.: Prilagodba školskih programa – reforma 1.: Transformacija sveučilišta radi prilagodbe novim oblicima učenja i promjenjivim potrebama tržišta rada	Meta	Broj novih tečajeva prekvalifikacije i usavršavanja
227	C 5.2: Potpora istraživanju i razvoju u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 1: Potpora prihvaćanju inovacija u poslovnoj praksi	Meta	Uvođenje inovacija u području proizvoda, procesa ili organizacije
22	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave – ulaganje 2: Razvoj osnovnih 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 mjesta	Meta	Broj kvadratnih metara novog sveučilišnog područja

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
190	C 3.3.: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 2: Povećanje kapaciteta predškolskih ustanova	Meta	Broj novih predškolskih ustanova
191	C3.3: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 2: Povećanje kapaciteta predškolskih ustanova	Meta	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	Meta	T2: Broj izgrađenih ili rekonstruiranih stambenih i ambulantnih objekata u zajednici te objekata za informiranje, prevenciju i savjetovanje
201	C 4.2.: Novi instrumenti Quasi-Equity za promicanje poduzetništva i razvoja češko-moravske banke za jamstva i razvoj (ČMZRB) kao nacionalne razvojne banke – ulaganje 1: Razvoj nove linije kvazivlasničkih i zelenih kreditnih instrumenata kojima se podupire poduzetništvo	Meta	Pravni sporazumi potpisani s krajnjim korisnicima i završetak ulaganja
230	C 5.2: Potpora istraživanju i razvoju u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 4.: Potpore za istraživanje i razvoj s učincima sinergije s Okvirnim programom za istraživanje i inovacije	Meta	Istraživanje i razvoj u sinergiji s Okvirnim programom za istraživanje i inovacije
238	C 6.2.: Nacionalni plan za jačanje onkološkog sprečavanja i skrbi – reforma 2.: Podupiranje i poboljšanje kvalitete programa preventivnih probira	Meta	Povećanje pokrivenosti ciljne populacije programom probira raka debelog crijeva
241	C 6.2.: Nacionalni plan za jačanje onkološkog sprečavanja i skrbi – ulaganje 1: Izgradnja i osnivanje Češkog onkološkog instituta	Prekretnica	Češki institut za onkologiju pušten je u rad
242	C 6.2.: Nacionalni plan za jačanje onkološkog sprečavanja i skrbi – ulaganje 2.: Razvoj visokospecijalizirane onkološke i hematoonkološke skrbi	Meta	Broj objekata kojima je dodijeljena potpora i koji pružaju onkološku i hematoonkološku skrb
246	C1.1: Digitalne usluge za građane i poduzeća – ulaganje 4.: Digitalne usluge za krajnje korisnike u socijalnom području	Prekretnica	Poboljšani samoposlužni portal za Ured za rad – klijenti II. zona
249	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave – ulaganje 6: Razvoj informacijskih sustava u socijalnom području	Meta	Unaprijeđeni informacijski sustavi javne uprave u području socijalne politike
66	C 1.4: Digitalno gospodarstvo i društvo, inovativna novoosnovana poduzeća i nove tehnologije – ulaganje 12: Izgradnja kvantne komunikacijske infrastrukture	Prekretnica	Isplata sredstava za optičku kvantnu mrežu
255	C 1.5: Digitalna transformacija poduzeća – ulaganje 4: VPZEI Mikroelektronika i komunikacijske tehnologije	Meta	Razvoj pilot-rješenja

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
257	C 1.7.: Digitalna transformacija javne uprave – ulaganje 1: Ujedinjavanje 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 za javnu upravu	Prekretnica	Kontaktni centar za javnu upravu operativan
260	C 1.7.: Digitalna transformacija javne uprave – ulaganje 4.: Stvaranje središnje podatkovne infrastrukture	Prekretnica	Operativno središnje skladište podataka
262	C 2.9: Promicanje biološke raznolikosti i borbe protiv suše – reforma 2.: Uspostava krajobrazne politike i planiranja	Prekretnica	Donošenje integrirane politike i planiranja u području okoliša
279	C 3.3.: Modernizacija službi za zapošljavanje i razvoj tržišta rada – ulaganje 4.: Razvoj i modernizacija infrastrukture u području skrbi za ugroženu djecu	Meta	Kapacitet objekata za ugroženu djecu
289	C 4.4: Jačanje učinkovitosti javne uprave – reforma 1.: Povećanje učinkovitosti, usmjerenosti na klijente i primjene načela donošenja odluka na temelju dokaza u javnoj upravi	Meta	Dovršetak triju mjera usmjerenih na poboljšanje ljudskih resursa u javnoj upravi i automatizaciju administrativnih postupaka
290	C 5.2: Potpora istraživanju i razvoju u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 2: Potpora istraživačkoj i razvojnoj suradnji (u skladu sa strategijom pametne specijalizacije)	Meta	Suradnja MSP-ova s javnom istraživačkom organizacijom u okviru nacionalnih centara stručnosti
291	C 5.2: Potpora istraživanju i razvoju u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 3: Potpore za istraživanje i razvoj u području zaštite okoliša	Meta	Istraživanje i razvoj u području okoliša
293	C 5.2: Potpora istraživanju i razvoju u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 5: Potpore za istraživanje i razvoj u poduzećima u skladu s nacionalnom strategijom RIS3	Meta	Istraživanje i razvoj u skladu sa strategijom RIS3
295	C 5.2: Potpora istraživanju i razvoju u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 6: Potpore za istraživanje i razvoj u području prometa	Meta	Istraživanje i razvoj u području prometa

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
297	C 5.2: Potpora istraživanju i razvoju u poduzećima i uvođenje inovacija u poslovnu praksu – ulaganje 7: Potpore za istraživanje i razvoj u području zaštite okoliša	Meta	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	Meta	Završetak ulaganja u modernizaciju distribucijskih mreža u Češkoj
300	C 7.1: Infrastruktura za obnovljivu energiju i električnu energiju (REPowerEU) – ulaganje 2: Proširena mjera: Razvoj novih fotonaponskih izvora energije	Meta	Dovršetak dodatnog instaliranog kapaciteta od 224,7 MW za izvore FVE
307	C 7.1: Infrastruktura za energiju iz obnovljivih izvora i električnu energiju (REPowerEU) – reforma 3. Podmjera 1. Poboljšanje transparentnosti postupka priključenja na mrežu	Meta	Odobrenje za priključenje na mrežu za kapacitet postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora
308	C 7.1: Infrastruktura za obnovljivu energiju i električnu energiju (REPowerEU) – reforma 3 – Podmjera 2.: Regulatorni poticaji za operatore elektroenergetske mreže kako bi se povećala fleksibilnost mreže	Prekretnica	Odluke energetskog regulatora
311	C 7.2. Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energetskog sektora (REPOWER EU) – reforma 3.: Podatkovni centar za električnu energiju	Prekretnica	Početak rada Centra za podatke o energiji
314	C 7.2. Potpora decentralizaciji i digitalizaciji energetskog sektora (REPOWER EU) – reforma 1.: Energetske zajednice	Prekretnica	Smjernice o energetske zajednicama
323	C 7.3: Sveobuhvatna reforma savjeta o valu obnove u Češkoj (REPOWER EU) – ulaganje 1: Pružanje savjetodavnih usluga kućanstvima, poduzećima i javnom sektoru	Meta	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	Meta	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	Prekretnica	Potporna ubrzanom uvođenju infrastrukture za alternativna goriva

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
	uvođenja za mobilnost s nultom stopom emisija		
346	C 7.7 Pojednostavnjenje postupaka izdavanja okolišnih dozvola i područja za određivanje područja za razvoj obnovljivih izvora energije (REPOWER EU) – reforma 2.: Područja za brži razvoj obnovljivih izvora energije	Meta	Određivanje područja za brži razvoj energije iz obnovljivih izvora za razvoj energije vjetra i solarne energije
347	C 1.7 Digitalna transformacija javne uprave – reforma 1.: Akt o upravljanju podacima i kontroliranom pristupu podacima	Meta	Stupanje na snagu Akta o upravljanju podacima i kontroliranom pristupu podacima
348	C 2.1.: Održivi promet – ulaganje 1: Primjena modernih tehnologija na željezničku infrastrukturu	Meta	Završetak pokrivenosti od 67,6 km pruga s
		Iznos obroka	1132725968 EURA

2. Krediti

Obroci iz članka 2.a stavka 2. organiziraju se na sljedeći način:

2.1. Prvi obrok (potpora u obliku zajma):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
247	C1.2.: Digitalni sustavi javne uprave— Povećanje 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 – ulaganje 4: VPZEI Mikroelektronika i komunikacijske tehnologije	Prekretnica	Potpisivanje sporazuma o dodjeli bespovratnih sredstava
		Iznos obroka	190898548 EURA

2.2. Drugi obrok (potpora u obliku zajma):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
264	C 2.10: Cjenovno pristupačno stanovanje – ulaganje 1: Instrument povlaštenog kreditiranja	Prekretnica	Provedbeni sporazum
267	C 2.10: Cjenovno pristupačno stanovanje – ulaganje 2: Podređeni kreditni instrument	Prekretnica	Provedbeni sporazum
270	C 2.10: Cjenovno pristupačno stanovanje – ulaganje 3: Instrument za zajedničko ulaganje	Prekretnica	Provedbeni sporazum
		Iznos obroka	41445759 EURA

2.3. Treći obrok (potpora u obliku zajma):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
248	C 1.2.: Digitalni sustavi javne uprave — Ulaganje 5.: Dodatna sredstva za ulaganja u kibersigurnost	Meta	Informacijski sustavi čija je kibersigurnost ojačana u skladu s Aktom br. 181/2014 zb., o kibersigurnosti
		Iznos obroka	22603935 EURA

2.4. Četvrti obrok (potpora u obliku zajma):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
265	C 2.10: Cjenovno pristupačno stanovanje – ulaganje 1: Instrument povlaštenog kreditiranja	Meta	Pravni sporazumi potpisani s krajnjim korisnicima
266	C 2.10: Cjenovno pristupačno stanovanje – ulaganje 1: Instrument povlaštenog kreditiranja	Prekretnica	Ministarstvo je dovršilo ulaganje
268	C 2.10: Cjenovno pristupačno stanovanje – ulaganje 2: Podređeni kreditni instrument	Meta	Pravni sporazumi potpisani s krajnjim korisnicima
269	C 2.10: Cjenovno pristupačno stanovanje – ulaganje 2: Podređeni kreditni instrument	Prekretnica	Ministarstvo je dovršilo ulaganje
271	C 2.10: Cjenovno pristupačno stanovanje – ulaganje 3: Instrument za zajedničko ulaganje	Meta	Pravni sporazumi potpisani s krajnjim korisnicima
272	C 2.10: Cjenovno pristupačno stanovanje – ulaganje 3: Instrument za zajedničko ulaganje	Prekretnica	Ministarstvo je dovršilo ulaganje
		Iznos obroka	193493338 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 se uspostavile dobro 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 za Upravljačko vijeće nacionalnog plana za oporavak i otpornost, zadaće i nadležnosti tijela uključenih u provedbu plana za oporavak i otpornost te su Ministarstvo industrije i trgovine imenovani 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. Zahtjeve za plaćanje mora odobriti to vijeće. 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. Njime se 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 komponenata, 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 namjenske ključne etape kako bi se osiguralo da su ti nedostaci uklonjeni prije prvog zahtjeva za plaćanje.

2. Mehanizmi kojima se Komisiji omogućuje potpuni pristup osnovnim podacima

Kako bi se Komisiji omogućio potpun pristup osnovnim relevantnim podacima, Češka uspostavlja sljedeće aranžmane:

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. Njime se 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 komponenata, koji su obvezni dostaviti potrebne podatke koordinacijskom tijelu.

U skladu s člankom 24. stavkom 2. Uredbe (EU) 2021/241, nakon dovršetka relevantnih dogovorenih ključnih etapa i ciljnih 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 propisno 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.