

Bruxelles, 22. studenoga 2023.
(OR. en)

Međuinstitucijski predmet:
2023/0428(NLE)

15833/23
ADD 1

ECOFIN 1254
FIN 1214
UEM 403

NAPOMENA

Od:	Glavno tajništvo Vijeća
Za:	Delegacije
Predmet:	PRILOG PROVEDBENOJ ODLUCI VIJEĆA o izmjeni Provedbene odluke od 29. listopada 2021. o odobrenju ocjene plana za oporavak i otpornost Rumunjske

Za delegacije se u prilogu nalazi navedeni prilog Provedbenoj odluci Vijeća o izmjeni, koji se temelji na Prijedlogu Komisije COM (2023) 747 final.

PRILOG

1. ODJELJAK 1.: REFORME I ULAGANJA U OKVIRU PLANA ZA OPORAVAK I OTPORNOST

1.1. OPIS REFORMI I ULAGANJA

A. KOMPONENTA 1: UPRAVLJANJE VODAMA

Cilj je komponente osigurati održivu opskrbu vodom za sigurnu budućnost ljudi, okoliša i gospodarstva. Konkretno, cilj je komponente: 1. povećati javni pristup, posebno u ruralnim područjima, javnim uslugama vodoopskrbe i odvodnje u skladu sa zahtjevima zakonodavstva Europske unije i učiniti ih dostupnim svim društvenim skupinama; 2. povećati sigurnost postojećih akumulacija; 3. jačanje administrativnih kapaciteta i kapaciteta za odgovor Nacionalne uprave za vode (ANAR) u izvanrednim situacijama, posebno u vezi s infrastrukturom za upravljanje vodama; 4. poboljšati točnost predviđanja vremenskih upozorenja i sustava za upozoravanje kako bi se smanjio broj smrtnih slučajeva i ozljeda uzrokovanih ekstremnim vremenskim uvjetima.

Komponenta se sastoji od dviju reformi i sedam ulaganja.

Očekuje se da će se mjerama uključenima u komponentu odgovoriti na određene izazove istaknute u preporuci za pojedinu zemlju da se ulaganja usredotoče na zelenu i digitalnu tranziciju, posebno na, među ostalim, okolišnu infrastrukturu (4. preporuka za pojedinu zemlju, 2019. i 3. preporuka za pojedinu zemlju iz 2020.).

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

A.1. OPIS REFORMI I ULAGANJA ZA ZAJAM

Reforma 1. Jačanje regulatornog okvira za održivo upravljanje vodnim sektorom i sektorom otpadnih voda te ubrzavanje javnog pristupa kvalitetnim uslugama u skladu s europskim direktivama

Cilj je te reforme poboljšati kapacitete regionalnih operatora infrastrukture za vodu i otpadne vode te poboljšati kvalitetu i učinkovitost suradnje između njih i lokalnih vlasti/udruženja za razvoj među zajednicama, vlasnika vodoopskrbne infrastrukture i infrastrukture za otpadne vode. Kako bi se to postiglo, provodi se niz zakonodavnih i regulatornih promjena:

1. Izmjene Zakona br. 241/2006 o vodoopskrbi i kanalizaciji provode se kako bi se omogućilo sljedeće:

- Odobrenje tarifne strategije regionalnog operatora vodoopskrbe i kanalizacije na glavnoj skupštini Udruženja za međuregionalni razvoj (IDA), na temelju posebnog ovlaštenja koje su dobile lokalne upravne jedinice. Tom se promjenom znatno skraćuje vrijeme potrebno za odobrenje tarifne strategije, što će omogućiti proširenje infrastrukture za vodoopskrbu i odvodnju otpadnih voda.
- Obvezati tijela lokalne javne uprave da vode evidenciju fizičkih i pravnih osoba koje ne ispuštaju otpadne vode u javnu kanalizacijsku mrežu i svake godine šalju popis tih osoba Nacionalnoj straži za zaštitu okoliša.
- Obvezati korisnike da se povežu na postojeće javne kanalizacijske sustave ako nemaju odgovarajući pojedinačni sustav prikupljanja i pročišćavanja.

- Omogućiti organizaciju, prema potrebi, samo pružanja vodnih usluga, pod uvjetom da se prikupljanje otpadnih voda obavlja putem pojedinačnih sustava prikupljanja i pročišćavanja kojima se osigurava jednaka razina zaštite okoliša kao centraliziranim sustavima prikupljanja i pročišćavanja.
- Osigurati iznimnu prirodu odgovarajućih pojedinačnih sustava u smislu da se tim sustavima rješavaju situacije u kojima centralizirani sustavi nisu tehnički i ekonomski izvedivi.
- Zabraniti izravno ispuštanje nepročišćenih otpadnih voda iz odgovarajućih pojedinačnih sustava u okoliš.
- Razvoj kriterija za odobravanje, izgradnju, registraciju/evidentiranje, rad i održavanje odgovarajućih pojedinačnih sustava.

Provedba navedene reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2021.

2. Stupanje na snagu zakona kojim se odobrava nacionalni program Prvo povezivanje s vodom i sanitarnim uvjetima, kojim se obiteljima i pojedincima s niskim primanjima (kojima je prosječni mjesečni neto gotovinski dohodak niži od minimalne bruto nacionalne plaće zajamčene po članu obitelji) pruža potpora za plaćanje troškova priključenja na vodoopskrbni sustav i kanalizaciju. Provedba reforme mora biti dovršena do 31. ožujka 2022.

3. Potpisivanje sporazuma o provedbi između Uprave za Fond za zaštitu okoliša i lokalnih tijela koja sudjeluju u programu Prvog povezivanja na vodu i sanitarne uvjete. Sporazumi se moraju dovršiti do 31. prosinca 2022.

Reforma. 2. Rekonfiguracija postojećeg gospodarskog mehanizma Nacionalne uprave za vode (ANAR) kako bi se osigurala modernizacija i održavanje nacionalnog sustava upravljanja vodama te pravilna provedba Okvirne direktive o vodama i Direktive o poplavama

Cilj je reforme osigurati modernizaciju i održavanje nacionalnog sustava upravljanja vodama i pravilnu provedbu Direktive 2000/60/EZ (Okvirna direktiva o vodama) i Direktive 2007/60/EZ (Direktiva o poplavama) te osigurati najučinkovitije upravljanje troškovima na razini ANAR-a.

Kako bi se to postiglo, provodit će se novi gospodarski mehanizam koji će ANAR-u omogućiti da na najbolji način zadovolji potrebe potrošača, uključujući poboljšanjem povezanosti zadaća i strukture osoblja, provođenjem potrebnih studija za 11 riječnih slivova u Rumunjskoj, koje obuhvaćaju: i. gospodarsku važnost održivog upravljanja vodama i njezine uporabe; ii. kretanja u razvoju potreba za vodom i količine vode prikupljene na razini riječnog sliva/područja; i iii. srednjoročni i dugoročni makroekonomski pokazatelji i optimalni mehanizam pokrivanja troškova za količine vode koje ANAR osigurava korisnicima vodnih resursa u skladu sa zahtjevima za ekološki protok.

Na temelju tih studija donose se zakonodavne izmjene Zakona o vodama br. 107/1996 kako bi se regulirao novi gospodarski mehanizam za vodne resurse u Rumunjskoj.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. rujna 2024.

Reforma 1 popraćena je trima ulaganjima – ulaganja 1, 2 i 3.

Ulaganje 1. Proširenje vodoopskrbnih i kanalizacijskih sustava u aglomeracijama s ekvivalentom stanovnika većim od 2000, što je prioritet u ubrzanom planu za usklađivanje s europskim direktivama

Cilj je tog ulaganja proširiti pokrivenost sustava za prikupljanje vode i otpadnih voda u općinama s više od 2000 stanovnika, što je prioritet Plana za ubrzavanje usklađenosti s europskim direktivama.

Kao rezultat ulaganja izgradit će se ukupno 1 282 km vodoopskrbnih mreža i najmanje 2 003 km kanalizacijske mreže u aglomeracijama s više od 2000 ekvivalenata stanovnika (l.e), što je prioritet u ubrzanom planu za usklađivanje s europskim direktivama i u skladu s izmjenama Zakona br. 241/2006 donesenima u okviru reforme 1.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 2. Prikupljanje otpadnih voda u aglomeracijama s manje od 2000 stanovnika koje sprečavaju postizanje dobrog stanja vodnih tijela i/ili utječu na prirodna zaštićena područja

Cilj je ulaganja izgradnja pojedinačnih sustava ili drugih odgovarajućih (zajedničkih) sustava za prikupljanje otpadnih voda u aglomeracijama manjima od 2000 stanovnika.

Kao rezultat ulaganja izgradit će se i pustiti u rad najmanje 12900 pojedinačnih ili drugih odgovarajućih sustava i ukupno najmanje 320 km kanalizacijske mreže. Ulaganje započinje tek nakon odobrenja zakonodavnih izmjena odgovarajućih pojedinačnih sustava (Reforma 1) i stupanja na snagu zakonodavnog akta kojim se odobrava Nacionalni program za prvo priključenje na vodoopskrbne i kanalizacijske mreže (Reforma 1) i mora biti u skladu s izmjenama Zakona br. 241/2006 donesenima u okviru reforme 1.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 3. Potpora povezivanju stanovništva s niskim prihodima na postojeće vodovodne i kanalizacijske mreže

Cilj je ulaganja pružiti potporu obiteljima i samcima s niskim primanjima (kojima je prosječni mjesečni neto gotovinski dohodak manji od minimalne bruto nacionalne plaće zajamčene po članu obitelji) kako bi se pokrili troškovi priključenja na javni sustav vodoopskrbe i odvodnje.

Kao rezultat ulaganja, najmanje 70851 dodatnih kućanstava priključuje se na vodoopskrbu i kanalizaciju putem Nacionalnog programa Prvog povezivanja s vodom i odvodnje, donesenog u okviru reforme 1. Ulaganje provode lokalna tijela preko javnih operatora vodoopskrbe i kanalizacije koji upravljaju planiranim građevinskim sustavima. Ulaganjem se financiraju troškovi nastali i opravdani u skladu sa zakonskim odredbama od strane javnih naručitelja bez premašivanja razine od 2 371 EUR po povezanom kućanstvu.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 4. Prilagodba klimatskim promjenama automatizacijom i digitalizacijom opreme za odlaganje i skladištenje vode postojeće akumulacije kako bi se osigurao ekološki protok i povećala sigurnost opskrbe stanovništva vodom te smanjio rizik od poplava

Ulaganje se sastoji od dva podulaganja: 1. rehabilitacija postojećih obrambenih linija u skladu s Direktivom o poplavama i Nacionalnom strategijom za upravljanje rizicima od poplava; i 2. rehabilitacija postojećih akumulacija za koje postoji rizik od kolapsa.

Cilj je prvog podulaganja obnoviti postojeće linije za obranu od poplava. Kao rezultat tog podulaganja, ukupno najmanje 408 km linija za obranu od poplava mora se obnoviti u skladu s Direktivom o poplavama i Nacionalnom strategijom za upravljanje poplavnim rizicima. U okviru radova sanacije prednost se daje područjima na temelju planova prevencije i zaštite te ublažavanja

poplava, a sastoji se od nadjeva iz lokalnog materijala izvađenog iz područja nasipa, nakon čega slijede travnati pokrivači.

Provedba podulaganja mora biti dovršena do 31. ožujka 2026.

Cilj drugog podulaganja jest popravak i obnova oštećenih brana i polera za sprečavanje poplava na postojećim linijama za obranu od poplava kako bi se obnovili i održali njihovi kapaciteti za sprečavanje poplava. Podulaganje se provodi donošenjem, do 30. lipnja 2023., projekata za sanaciju 13 postojećih brana za koje ne postoje izvedive alternative za smanjenje rizika od poplava. Na temelju tih projekata obnavlja se 13 postojećih brana za koje je u revidiranim studijama izvedivosti zaključeno da ne postoje izvedive alternative za smanjenje rizika od poplava. Sanacija se provodi u skladu sa zahtjevima utvrđenima u studijama izvedivosti i nacrtima projekata te se u potpunosti poštuju rezultati i uvjeti utvrđeni sveobuhvatnom i kumulativnom procjenom utjecaja na okoliš koja je dovršena u skladu s Direktivom 2011/92/EU (Direktiva o procjeni utjecaja na okoliš), kao i relevantne procjene u kontekstu Direktive 2000/60/EZ (Okvirna direktiva o vodama) i ocjene prihvatljivosti u skladu s Direktivom 92/43/EEZ (Direktiva o staništima), uključujući provedbu potrebnih mjera ublažavanja. Dobro ekološko stanje/potencijal relevantnih vodnih tijela u skladu sa zahtjevima Okvirne direktive o vodama postiže se i dokazuje najnovijim relevantnim popratnim podacima te se izbjegava svako pogoršanje. Kad je riječ o polderima za sprečavanje poplava, tim će se ulaganjem obnoviti ili uvesti 13 polera za sprečavanje poplava na postojećim linijama za obranu od poplava.

Provedba podulaganja mora biti dovršena do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 5. Odgovarajuća sredstva uprava riječnih slivova za praćenje poplava, sprečavanje poplava i odgovor na hitne situacije

Cilj je ulaganja opremiti upravu ANAR-a/basina potrebnim strojevima i opremom za intervenciju kako bi se ublažili učinci ekstremnih vremenskih uvjeta.

Kao rezultat ulaganja 11 uprava za riječne slivove mora biti opremljeno strojevima za pristup i intervenciju na otvorenom terenu, amfibijski pristup i prijevoz pokretnih pješčanih vrećica/bicikala u teško dostupnim područjima; bespilotne letjelice opremljene senzorima LIDAR/Flir/fotogrametrije; geoelektroničke resistivne/geo radarske tehnologije tijela nasipa te hardversku i softversku infrastrukturu za analizu i pohranu podataka koje prikuplja navedena oprema kako bi se poduprlo i poboljšalo sprečavanje poplava i odgovor na hitne situacije.

Očekuje se da se tom mjerom ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjere i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01). Konkretno, vozila koja se kupuju, ako postoje, moraju imati specifične emisije CO₂, kako su definirane u članku 3. stavku 1. točki (h) Uredbe (EU) 2019/631, koje su niže od 50 g CO₂/km.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 6. Provedba katastra vode

Cilj je ulaganja osigurati brzo razgraničenje manjih vodotoka primjenom tehnika za tumačenje i obradu poluautomatskih satelitskih informacija dostupnih na globalnoj i europskoj razini za otprilike 70 % duljine katastarskih vodotoka, određivanje poluautomatskih metoda hidromorfoloških aktivnih područja (erozija/sedimentacija) za potporu provedbi Okvirne direktive o vodama i kritičnih točaka longitudinalne infrastrukture vodotoka (dam, oprema s kopna) kako bi se dala prednost provedbi Direktive o poplavama.

Katastar vode razvija se i operacionalizira i. nabavom digitalnog modela terena (DTM)/digitalnog modela površine (DSM) na nacionalnoj razini, na temelju satelitskih informacija koje se stavljaju na raspolaganje svim državnim tijelima; ii. razvoj softvera za određivanje modifikacije dna rijeke (proces erozije sedimentacije), praćenje ekstrakcije šljunka i potencijal za klizanje tla u područjima kompleta brana i jezgri, iii. poluautomatska digitalizacija i razgraničenje manjih riječnih dna na temelju ortofoto fotografije DTM/DSM i satelitskih snimaka.

Provedba ulaganja mora biti dovršena 31. prosinca 2025.

Ulaganje 7. Proširenje nacionalne promatračke mreže nacionalnog integriranog meteorološkog sustava (SIMIN)

Cilj je tog ulaganja povećati kapacitet za predviđanje teških vremenskih pojava (slanje snijega) i time smanjiti ili spriječiti njihove negativne učinke. To se postiže proširenjem nacionalne mreže promatranja u okviru nacionalnog integriranog meteorološkog sustava (SIMIN) s automatskim i autonomnim površinskim meteorološkim postajama i agrometeorološkim postajama.

Kao rezultat tog ulaganja nabavlja se 300 automatskih i autonomnih površinskih meteoroloških postaja i 100 agrometeoroloških postaja koje će biti operativne do 31. prosinca 2025. Osim toga, informacijska i komunikacijska tehnologija za integraciju dodatnih meteoroloških postaja u nacionalni integrirani meteorološki sustav (SIMIN) mora biti operativna do 30. lipnja 2026.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

A.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti, pokazatelji i vremenski raspored za praćenje i provedbu zajma

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
1	Reforma 1. Jačanje regulatornog okvira za održivo upravljanje vodnim sektorom i sektorom otpadnih voda te ubrzavanje javnog pristupa kvalitetnim uslugama u skladu s europskim direktivama	Ključna etapa	Stupanje na snagu izmjena Zakona br. 241/2006 o vodoopskrbi i kanalizaciji	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakona				Q4	2021.	Stupanje na snagu izmjena Zakona br. 241/2006 o vodoopskrbi i kanalizaciji kojima se: - Omogućiti odobrenje tarifne strategije regionalnog operatera vodoopskrbe i kanalizacije na glavnoj skupštini Udruženja za međuregionalni razvoj (IDA), na temelju posebnog ovlaštenja koje su dobile lokalne upravne jedinice. Tom se promjenom znatno skraćuje vrijeme potrebno za odobrenje tarifne strategije, što će omogućiti proširenje infrastrukture za vodoopskrbu i odvodnju otpadnih voda.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										- Obvezati tijela lokalne javne uprave da vode evidenciju fizičkih i pravnih osoba koje ne ispuštaju otpadne vode u javnu kanalizacijsku mrežu i svake godine šalju popis tih osoba Nacionalnoj straži za zaštitu okoliša. - Obvezati korisnike da se povežu na postojeće javne kanalizacijske sustave ako nemaju odgovarajući pojedinačni sustav prikupljanja i pročišćavanja. - Omogućiti organizaciju, prema potrebi, samo pružanja vodnih usluga, pod uvjetom da se prikupljanje otpadnih voda obavlja putem pojedinačnih sustava

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										prikupljanja i pročišćavanja kojima se osigurava jednaka razina zaštite okoliša kao centraliziranim sustavima prikupljanja i pročišćavanja. - Osigurati iznimnu prirodu odgovarajućih pojedinačnih sustava, koji se odnose samo na situacije u kojima centralizirani sustavi nisu tehnički i ekonomski izvedivi. - Zabraniti izravno ispuštanje nepročišćenih otpadnih voda iz odgovarajućih pojedinačnih sustava u okoliš. - Razvoj kriterija za odobravanje, izgradnju, registraciju/evidentiranje, rad i održavanje

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										odgovarajućih pojedinačnih sustava.
2	Reforma 1. Jačanje regulatornog okvira za održivo upravljanje sektorom voda i otpadnih voda te ubrzavanje pristupa građana kvalitetnim uslugama u skladu s europskim direktivama	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona kojim se odobrava nacionalni program Prvo povezivanje s vodom i sanitarnim uvjetima	Odredba u zakonu o stupanju na snagu zakona o prvom programu povezivanja na vodu i odvodnje				Q1	2022.	Stupanje na snagu zakona kojim se odobrava nacionalni program Prvo povezivanje s vodom i sanitarnim uvjetima, kojim se obiteljima i pojedincima s niskim primanjima (kojima je prosječni mjesečni neto gotovinski dohodak niži od minimalne bruto nacionalne plaće zajamčene po članu obitelji) pruža potpora za plaćanje troškova priključenja na vodoopskrbni sustav i kanalizaciju. Lokalna tijela utvrđuju kućanstva s niskim dohotkom. U okviru Prvog programa povezivanja putem Uprave za Fond za zaštitu okoliša financiraju

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										se radovi na povezivanju utvrđenih obitelji s kojima su lokalna tijela sklopila ugovor.
3	Reforma 1. Jačanje regulatornog okvira za održivo upravljanje sektorom voda i otpadnih voda te ubrzavanje pristupa građana kvalitetnim uslugama u skladu s europskim direktivama	Ključna etapa	Provedbeni sporazumi potpisani s lokalnim vlastima koje sudjeluju u prvom programu povezivanja s vodom i sanitarnim uvjetima	Provedbeni sporazumi potpisani s lokalnim vlastima koje sudjeluju u prvom programu povezivanja s vodom i sanitarnim uvjetima				Q4	2022.	Uprava Fonda za zaštitu okoliša potpisuje provedbene sporazume s lokalnim tijelima koja sudjeluju u Prvom programu povezivanja voda i sanitarnih uvjeta.
4	Reforma 2. Preoblikovanje trenutnog gospodarskog mehanizma ANAR-a kako bi se osigurala modernizacija i	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona kojim se uvode izmjene Zakona o vodama br. 107/1996	Odredba u zakonu o stupanju na snagu zakonodavnog akta za izmjene Zakona o				Q3	2024.	Na temelju provedenih studija donose se i stupaju na snagu zakonodavne izmjene Zakona o vodama br. 107/1996 kako bi se regulirao novi gospodarski mehanizam za vodne resurse u Rumunjskoj.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	održavanje nacionalnog sustava upravljanja vodama te pravilna provedba Okvirne direktive o vodama i Direktive o poplavama			vodama br. 107/1996						Novim mehanizmom poboljšat će se korelacija između reguliranog sustava prihoda od vode ANAR-a (Rumunjska uprava za vode) i troškova za svaku kategoriju korisnika vode kojima ANAR osigurava potrebne količine vode, u skladu sa zahtjevima za ekološki protok.
5	Ulaganje 1. Proširenje vodoopskrbnih i kanalizacijskih sustava u aglomeracijama s ekvivalentom stanovnika većim od 2000, što je prioritet u ubrzanom planu za usklađivanje s europskim direktivama	Ciljna vrijednost	Izgrađene i operative vodoopskrbne mreže		Kilometri (km)	0	319	Q3	2024.	Najmanje 319 km vodoopskrbnih mreža mora se izgraditi i pustiti u rad u općinama smještenima u aglomeracijama koje su prioritetne u ubrzanom planu za usklađivanje s europskim direktivama i u skladu s izmjenama Zakona br. 241/2006 utvrđenima u Ključniku 1.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
6	Ulaganje 1. Proširenje vodoopskrbnih i kanalizacijskih sustava u aglomeracijama s ekvivalentom stanovnika većim od 2000, što je prioritet u ubrzanom planu za usklađivanje s europskim direktivama	Ciljna vrijednost	Izgrađene i operativne vodoopskrbne mreže		Kilometri (km)	319	1 282	Q2	2026.	U općinama smještenima u aglomeracijama koje su prioritetne u ubrzanom planu za usklađivanje s europskim direktivama i u skladu s izmjenama Zakona br. 241/2006 navedenima u Ključnim temeljima 1. gradit će se i pustiti u rad ukupno 1 282 km vodoopskrbnih mreža.
7	Ulaganje 1. Proširenje vodoopskrbnih i kanalizacijskih sustava u aglomeracijama s ekvivalentom stanovnika većim od 2000, što je prioritet u ubrzanom planu	Ciljna vrijednost	Izgrađene i operativne kanalizacijske mreže		Kilometri (km)	0	239	Q3	2024.	Najmanje 239 km kanalizacijske mreže mora biti izgrađeno i operativno u aglomeracijama s više od 2000 ekvivalenata stanovnika (l.e), što je prioritet u ubrzanom planu za usklađivanje s europskim direktivama i u skladu s izmjenama

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	za usklađivanje s europskim direktivama									Zakona br. 241/2006 navedenima u Ključniku 1.
8	Ulaganje 1. Proširenje vodoopskrbnih i kanalizacijskih sustava u aglomeracijama s ekvivalentom stanovnika većim od 2000, što je prioritet u ubrzanom planu za usklađivanje s europskim direktivama	Ciljna vrijednost	Izgrađene i operativne kanalizacijske mreže izgrađene i operativne u aglomeracijama koje su prioritetne u ubrzanom planu za usklađivanje s europskim direktivama.		Kilometri (km)	239	2 003	Q2	2026.	Najmanje 2 003 km kanalizacijske mreže mora se izgraditi i učiniti operativnim u aglomeracijama s više od 2000 ekvivalenata stanovnika (l.e), što je prioritet u ubrzanom planu za usklađivanje s europskim direktivama i u skladu s izmjenama Zakona br. 241/2006 navedenima u 1. ključnoj etapi 1.
9	Ulaganje 2. Prikupljanje otpadnih voda u aglomeracijama s manje od 2000 stanovnika koje sprečavaju postizanje dobrog	Ciljna vrijednost	Pojedinačni ili drugi odgovarajući sustavi izgrađeni i operativni u aglomeracijama s		Broj	0	1 000	Q4	2023.	Mora se izgraditi i učiniti operativnim najmanje 1000 pojedinačnih ili drugih odgovarajućih sustava kako bi se smanjilo opterećenje u aglomeracijama s ekvivalentom stanovnika

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	stanja vodnih tijela i/ili utječu na zaštićena prirodna područja		ekvivalentom stanovnika manjim od 2000							manjim od 2000 koji sprečavaju postizanje dobrog stanja vodnih tijela i/ili utječu na prirodna zaštićena područja.
10	Ulaganje 2. Prikupljanje otpadnih voda u aglomeracijama s manje od 2000 stanovnika koje sprečavaju postizanje dobrog stanja vodnih tijela i/ili utječu na zaštićena prirodna područja	Ciljna vrijednost	Pojedinačni ili drugi odgovarajući sustavi izgrađeni i operativni u aglomeracijama s ekvivalentom stanovnika manjim od 2000.		Broj	1 000	12 900	Q2	2026.	Mora se izgraditi i učiniti operativnim najmanje 12900 ukupno pojedinačnih ili drugih odgovarajućih sustava kako bi se smanjilo opterećenje u aglomeracijama s manje od 2000 ekvivalenata stanovnika koji sprečavaju postizanje dobrog stanja vodnih tijela i/ili utječu na prirodna zaštićena područja.
11	Ulaganje 2. Prikupljanje otpadnih voda u aglomeracijama s manje od 2000 stanovnika koje	Ciljna vrijednost	Izgrađena i operativna kanalizacijska mreža u aglomeracijama manjima		Kilometri (km)	0	80	Q2	2024.	Najmanje 80 km kanalizacijske mreže u aglomeracijama manjima od 2000 ekvivalenata stanovnika mora biti izgrađeno i u funkciji te biti

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	sprečavaju postizanje dobrog stanja vodnih tijela i/ili utječu na prirodna zaštićena područja		od 2000 stanovnika.							u skladu s izmjenama Zakona br. 241/2006 utvrđenima u ključnoj etapi 1.
12	Ulaganje 2. Prikupljanje otpadnih voda u aglomeracijama s manje od 2000 stanovnika koje sprečavaju postizanje dobrog stanja vodnih tijela i/ili utječu na zaštićena prirodna područja	Ciljna vrijednost	Izgrađene i operativne kanalizacijske mreže u aglomeracijama s ekvivalentom stanovnika manjim od 2000		Kilometri (km)	80	320	Q2	2026.	Najmanje 320 km kanalizacijske mreže u aglomeracijama manjima od 2000 ekvivalenata stanovnika mora biti izgrađeno i u funkciji te biti u skladu s izmjenama Zakona br. 241/2006 utvrđenima u ključnoj etapi 1.
13	Ulaganje 3. Potpora povezivanju stanovništva s niskim prihodima na postojeće vodovodne i	Ciljna vrijednost	Kućanstva priključena na vodoopskrbu i kanalizacijske mreže u		Broj	0	70 851	Q2	2026.	Najmanje 70851 dodatnih kućanstava priključuje se na vodoopskrbu i kanalizaciju putem nacionalnog programa Prvo povezivanje s vodom i odvodnjom.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	kanalizacijske mreže		okviru nacionalnog programa Prva povezanost s vodom i odvodnjom							
14	Ulaganje 4.1. Obnova postojećih linija obrane u skladu s Direktivom o poplavama i Nacionalnom strategijom za upravljanje rizicima od poplava	Ciljna vrijednost	Obnovljene obrambene linije od poplava u skladu s Direktivom o poplavama i Nacionalnom strategijom za upravljanje poplavnim rizicima		Kilometri (km)	0	79	Q4	2024.	Najmanje 79 km linija za obranu od poplava mora se obnoviti u skladu s Direktivom o poplavama i Nacionalnom strategijom za upravljanje poplavnim rizicima. Radovi sanacije imaju prioritet na temelju planova za sprečavanje poplava i zaštitu od poplava, a sastoje se od nadjeva iz lokalnog materijala izvađenog iz područja nasipa, nakon čega slijede trave.
15	Ozbiljna ulaganja. 4.1. Obnova postojećih linija	Ciljna vrijednost	Obnovljene obrambene linije od		Kilometri (km)	79	408	Q1	2026.	Najmanje 408 km ukupno obnovljenih linija za obranu od poplava u skladu

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	obrane u skladu s Direktivom o poplavama i Nacionalnom strategijom za upravljanje rizicima od poplava		poplava u skladu s Direktivom o poplavama i Nacionalnom strategijom za upravljanje poplavnim rizicima							s Direktivom o poplavama i Nacionalnom strategijom za upravljanje poplavnim rizicima. Radovi sanacije imaju prioritet na temelju planova za sprečavanje poplava i zaštitu od poplava, a sastoje se od nadjeva iz lokalnog materijala izvađenog iz područja nasipa, nakon čega slijede trave.
16	Ulaganje 4.2. Sanacija postojećih akumulacija koje zahtijevaju hitne intervencije za siguran rad	Ključna etapa	Donošenje nacrt projekata Odlukom Vlade/ministarskog naloga, prema potrebi	Donošenje Odluke Vlade/ministarskog naloga, prema potrebi				Q2	2023.	Planovi projekta za sanaciju 13 postojećih brana, za koje ne postoje izvedive alternative za smanjenje rizika od poplava, donose se Odlukom Vlade/ministarskom odlukom, prema potrebi (ovisno o veličini ulaganja). Studije izvedivosti posebno

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										uključuju procjenu i usporedbu koristi i učinaka alternativa obnovi brana kako bi se spriječili rizici od poplava, uključujući moguće uklanjanje brana i njihovu zamjenu prirodnim rješenjima. Tom se analizom koristi i učinka procjenjuju koristi koje se očekuju od različitih opcija u dugoročnom razdoblju, kako bi se spriječili rizici od poplava i posebno uzimajući u obzir predviđanja budućih rizika od poplava, i ekološke ishode. Cilj je projekta osigurati siguran rad brana, smanjiti rizik od poplava te zaštititi vodna tijela i biološku raznolikost mjerama kojima se osigurava migracija riba, ekološki

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										protok i sprečava eutrofikacija vodnih tijela. Mora biti u skladu s nacionalnom strategijom upravljanja poplavnim rizicima i primjenjivim planovima upravljanja poplavnim rizicima, u skladu s Direktivom 2007/60/EZ (Direktiva o poplavama). Sve mjere utvrđene u okviru procjene utjecaja na okoliš, procjene u skladu s Direktivom 2000/60/EZ (Okvirna direktiva o vodama) i ocjene prihvatljivosti u skladu s Direktivom 92/43/EEZ (Direktiva o staništima) prema potrebi kako bi se osigurala usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) uključuju se

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										u projekt projekta i strogo se poštuju u fazama izgradnje, modernizacije, rada i stavljanja infrastrukture izvan pogona, među ostalim provedbom potrebnih mjera ublažavanja. Mora se izbjegavati pogoršanje ekološkog stanja zahvaćenih vodnih tijela, a mjerom se ne smije spriječiti poboljšanje ekološkog stanja ili potencijala zahvaćenih vodnih tijela. Ako se voda zahvaća, relevantno tijelo izdaje relevantnu dozvolu u kojoj se navode uvjeti kako bi se izbjeglo pogoršanje i osiguralo da zahvaćena vodna tijela ostanu u dobrom ekološkom stanju, u skladu sa zahtjevima

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Okvirne direktive o vodama, što dokazuju najnoviji relevantni popratni podaci. Zahvaćanje vode izbjegava se ako su predmetna vodna tijela (površinske ili podzemne vode) u manjem stanju od dobrog ili potencijalno dobrog stanja (u kontekstu pojačavanja klimatskih promjena) ili se predviđa da će biti u manjem stanju od dobrog ili potencijalno dobrog stanja.
17	Ulaganje 4.2. Sanacija postojećih akumulacija koje zahtijevaju hitne intervencije za siguran rad	Ciljna vrijednost	Postojeće rehabilitirane brane		Broj	0	13	Q1	2026.	13 postojećih brana, za koje je u revidiranim studijama izvedivosti zaključeno da ne postoje izvedive alternative za smanjenje rizika od poplava, rehabilitiraju se u skladu sa zahtjevima utvrđenima u ključnoj etapi

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										16 i u potpunosti poštujući rezultate i uvjete utvrđene sveobuhvatnom i kumulativnom procjenom utjecaja na okoliš koja je dovršena u skladu s Direktivom 2011/92/EU (Direktiva o procjeni utjecaja na okoliš), kao i relevantne procjene u kontekstu Direktive 2000/60/EZ (Okvirna direktiva o vodama) i ocjene prihvatljivosti u skladu s Direktivom 92/43/EEZ (Direktiva o staništima), uključujući provedbu potrebnih mjera ublažavanja. Za ženke za koje je uklanjanje i zamjena prirodnim rješenjima utvrđeno kao najbolja opcija, na temelju rezultata studija izvedivosti dovršavaju se dodatne

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										studije kako bi se procijenile mogućnosti rastavljanja. Dobro ekološko stanje/potencijal relevantnih vodnih tijela u skladu sa zahtjevima Okvirne direktive o vodama postiže se i dokazuje najnovijim relevantnim popratnim podacima te se izbjegava svako pogoršanje.
18	Ulaganje 5. Odgovarajuća sredstva uprava riječnih slivova za praćenje poplava, sprečavanje poplava i odgovor na hitne situacije	Ciljna vrijednost	Uprave riječnih slivova opremljene strojevima za grubi pristup i intervenciju, amfibijski pristup i prijevoz pokretnih torbi/bicikala		Broj	0	11	Q4	2024.	Jedanaest uprava za riječne slivove moraju biti opremljene sljedećim: —strojevi za pristup i intervenciju grubog terena, amfibijski pristup i prijevoz pokretnih pješčanih vrećica/bicikala u teško dostupnim područjima. Kako bi se osigurala usklađenost s tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			u teško dostupnim područjima, bespilotne letjelice opremljene senzorima LIDAR/Flir/fotogrametrije, geoelektrorezistivne/georadarne tehnologije tijela nasipa te hardversku i softversku infrastrukturu							bitne štete (2021/C 58/01), vozila koja se kupuju, ako postoje, moraju imati specifične emisije CO ₂ , kako su definirane u članku 3. stavku 1. točki (h) Uredbe (EU) 2019/631, koje su niže od 50 g CO ₂ /km; —bespilotne letjelice opremljene senzorima LIDAR/Flir/fotogrametrije, —geoelektro-elektro-resistivne/geo radarske tehnologije tijela nasipa; —hardverska i softverska infrastruktura za analizu i pohranu podataka koje prikuplja navedena oprema kako bi se poduprlo i poboljšalo sprečavanje poplava i odgovor na hitne situacije.
19	Ulaganje 6. Provedba katastra vode	Ključna etapa	Izrađen i operacionaliz	Katastar vode u funkciji				Q4	2025.	Vodeni katastar razvija se i operacionalizira:

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			iran katastar vode							– nabava modela digitalnog terena (DTM)/digitalnog modela površine (DSM) na nacionalnoj razini, na temelju satelitskih informacija koje se stavljaju na raspolaganje svim državnim tijelima; – razvoj softvera za određivanje modifikacije dna rijeke (proces erozije sedimentacije), praćenje ekstrakcije šljunka i potencijal za klizanje tla u područjima kompleta brana i jezgri, – poluautomatska digitalizacija i razgraničenje manjih riječnih dna na temelju ortofotofotografije i satelitskih snimaka DTM/DSM.
20	Ulaganje 7. Proširenje	Ciljna vrijednost	Kupljene i operativne		Broj	0	400	Q4	2025.	Mreža autonomnih površinskih automatskih

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	nacionalne promatračke mreže nacionalnog integriranog meteorološkog sustava (SIMIN)		meteorološke postaje							meteoroloških postaja proširuje se nabavom i operacionalizacijom 300 automatskih i autonomnih površinskih meteoroloških postaja i 100 agrometeoroloških postaja.
21	Ulaganje 7. Proširenje nacionalne promatračke mreže nacionalnog integriranog meteorološkog sustava (SIMIN)	Ključna etapa	Operativni informacijski i komunikacijski sustav za integraciju dodatnih meteoroloških i agrometeoroloških postaja u nacionalni integrirani meteorološki sustav (SIMIN)	Nacionalni meteorološki sustav (SIMIN) integriran s dodatnim operativnim postajama				Q2	2026.	Informacijska i komunikacijska tehnologija za integraciju dodatnih meteoroloških postaja u nacionalni integrirani meteorološki sustav (SIMIN) mora biti operativna.

B. KOMPONENTA 2: ZAŠTITA ŠUMA I BIOLOŠKE RAZNOLIKOSTI

Cilj je komponente uskladiti nacionalne prakse gospodarenja šumama s onima koje se odnose na očuvanje bioraznolikosti i zaštitu okoliša te osiguravanje prijelaza na klimatski neutralnu Europu stvaranjem novih područja pokrivenih šumama i obnovom narušenih staništa.

Komponenta se sastoji od dviju reformi i pet ulaganja.

Očekuje se da će se mjerama uključenima u komponentu odgovoriti na određene izazove istaknute u preporuci za pojedinu zemlju da se ulaganja usredotoče na zelenu i digitalnu tranziciju, posebno na, među ostalim, okolišnu infrastrukturu (4. preporuka za pojedinu zemlju, 2019. i 3. preporuka za pojedinu zemlju iz 2020.).

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

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

Reforma 1. Reforma sustava gospodarenja šumama i upravljanja šumama razvojem nove nacionalne strategije za šume i naknadnog zakonodavstva

Cilj je reforme osigurati jasan i čvrst strateški i regulatorni okvir za provedbu održivih šumarskih politika kojima se podupire ublažavanje klimatskih promjena i prilagodba tim promjenama.

Reforma se sastoji od sljedećih mjera:

1. Dovođenje neovisnih studija o nedostacima u institucijskom i regulatornom upravljanju te provedba odredbi postojećeg zakonodavstva o šumarstvu (do 30. lipnja 2022.);
2. Donošenje Nacionalne strategije za šume za razdoblje 2020. – 2030. na temelju preporuka iz procjene provedene u skladu s točkom 1. (do 30. rujna 2022.);
3. Donošenje i stupanje na snagu izmijenjenih ministarskih pravilnika o utvrđivanju obvezujućih pravila za pošumljavanje i ponovno pošumljavanje predviđenih u Nacionalnoj strategiji za šume za razdoblje 2020. – 2030. donesenoj u skladu s (2) (do 30. rujna 2022.);
4. Donošenje i stupanje na snagu zakonodavnih akata o izmjeni i dopuni postojećeg zakonodavstva o šumama s ciljem pojednostavnjenja pravnog okvira, borbe protiv nezakonite sječe i poboljšanja gospodarenja šumama (do 30. lipnja 2023.).

Reforma se podupire dvama ulaganjima – ulaganjima 1 i 2.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. rujna 2023.

Ulaganje 1. Nacionalna kampanja za pošumljavanje i ponovno pošumljavanje, uključujući urbane šume

Cilj je ulaganja stvoriti nove šume i područja sa šumskom vegetacijom u područjima osjetljivima na klimatske promjene utvrđivanjem i procjenom zemljišta, financiranjem pošumljavanja, zaštite plantaže, povećanjem šumskog vegetacijskog područja duž komunikacijskih pravaca i unutar gradskih aglomeracija (gradske šume, uključujući minišume) oko općina i između polja s poljoprivrednim usjevima, kao i drugih kategorija zaštitnih šumskih zavjesa.

Kao rezultat tog ulaganja, pošumljava se ili ponovno pošumljava ukupno 26 760 ha novih površina i stvara se ukupno 3 150 000 m² novih rbanih šuma, u skladu s pravnim zahtjevima utvrđenima u Nacionalnoj strategiji za šume donesenoj u okviru reforme 1.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 2. Razvoj modernih proizvodnih kapaciteta šumskog reprodukcijskog materijala

Cilj je ulaganja razviti dostatne kapacitete za proizvodnju razmnožavanja (vrste drveća i ekotipovi) koji su prikladni za buduće klimatske uvjete u Rumunjskoj.

Kao rezultat tog ulaganja, najmanje 90 novih i obnovljenih rasadnika stabala postaje operativno, u skladu s pravnim zahtjevima utvrđenima u Nacionalnoj strategiji za šume donesenoj u okviru reforme 1.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. rujna 2024.

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

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
22	Reforma 1. Reforma sustava gospodarenja šumama i upravljanja šumama razvojem nove nacionalne strategije za šume i naknadnog zakonodavstva	Ključna etapa	Donošenje nacionalne strategije za šume za razdoblje 2020. 2030.	Donošenje nacionalne strategije za šume za razdoblje 2020. 2030.				Q3	2022.	Donosi se nacionalna strategija za šume za razdoblje 2020. – 2030. Strategijom se, na temelju preporuka neovisnih studija, utvrđuju sljedeća obvezujuća pravila za pošumljavanje i ponovno pošumljavanje: a. Zahtjevi da vrste i ekotipovi budu otporni na klimatske promjene i da nemaju negativan utjecaj na bioraznolikost. Strategijom se odgovara na potrebu za ažuriranim smjernicama o sadnji drveća u Rumunjskoj i njome se uspostavljaju zaštitne mjere, posebno kako bi se isključila upotreba ili puštanje invazivnih stranih vrsta. b. Zahtjevi za proizvodnju reprodukcijskog materijala radi usmjeravanja na vrste drveća i ekotipove koji su prikladni za buduće predviđene klimatske

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										uvjete u Rumunjskoj u dovoljnim količinama uz sudjelovanje privatnog sektora te za mjere za odvrćanje od stvaranja komercijalnih rasadnika za proizvodnju kratkih ophodnji ili monokulturnih proizvoda. c. Zahtjevi za pošumljavanje radi pozitivnog doprinosa ciljevima očuvanja bioraznolikosti, upravljanja vodama i zaštite tla zabranom pošumljavanja ili ponovnog pošumljavanja na poljoprivrednom zemljištu visoke prirodne vrijednosti, travnjacima ili močvarnim zemljištima, isključujući obnovu staništa. d. Zahtjevi za preventivne mjere kojima se povećava prirodna apsorpcijska sposobnost tla koje treba uključiti u aktivnosti gospodarenja šumama i posebne zahtjeve za prilagodbu klimatskim promjenama kako bi se osiguralo da se gospodarenje

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										šumama temelji na praćenju vrsta. e. Zahtjevi za urbano pošumljavanje koje treba postići pristupom na razini krajobrazu kojim se doprinosi jačanju povezanosti s prirodnim ili poluprirodnim područjima (kao što su šume ili poljoprivredna područja) s naglaskom na povezivanju staništa sa zelenom infrastrukturom i ekološkim koridorima. f. Zahtjevi za projekte pošumljavanja i ponovnog pošumljavanja koji se provode na područjima izloženima klimatskim opasnostima i osjetljivima na njih, posebno na sušu i poplave, a pošumljavanjem ili ponovnim pošumljavanjem smanjuju se rizici koji iz toga proizlaze. g. Strategijom se utvrđuju kriteriji održivosti za šumsku biomasu za uporabu energije.

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										h. Strategija uključuje posebne mjere za suzbijanje nezakonite sječe, kao što je potpuna provedba SUMAL-a, uključujući praćenje evidencije daljinskim istraživanjem, jačanje režima sankcija i, prema potrebi, druge mjere. i. Strategija uključuje i konkretne mjere za zaštitu šumskih staništa i vrsta, a posebno usklađivanje šumarskih normi s pitanjima bioraznolikosti.
23	Reforma 1. sustava gospodarenja šumama i upravljanja šumama razvojem nove nacionalne strategije za šume i naknadnog	Ključna etapa	Stupanje na snagu izmijenjenih ministarskih pravilnika o utvrđivanju obvezujućih pravila za pošumljavanje i ponovno pošumljavanje predviđenih u Nacionalnoj	Odredba u ministarskim pravilnicima u kojoj se navodi stupanje na snagu izmjena				Q3	2022.	Stupanje na snagu sljedećih izmijenjenih ministarskih pravilnika (MO) u skladu s obvezujućim pravilima za pošumljavanje i ponovno pošumljavanje predviđenima u Nacionalnoj strategiji za šume za razdoblje 2020. 2030.: a. Odluka br. 766/2018 o izradi i izmjeni planova gospodarenja šumama, uključujući odredbe o korištenju šumskog

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	zakonodavst va		strategiji za šume za razdoblje 2020. – 2030.							zemljišta, kao i metodologije za odobravanje godišnjih kvota za sječu vjetrova. b. Nalog br. 1648/2000 o odobrenju tehničkih pravila o sastavu, programima i tehnologijama za obnovu šuma i pošumljavanje degradiranog zemljišta c. Nalog br. 1649/2000 o odobrenju tehničkih normi za njegu i upravljanje štovima d. Nalog br. 1650/2000 o odobrenju tehničkih normi o izboru i primjeni tretmana e. Nalog br. 1653/2000 o odobrenju tehničkih normi u vezi s godišnjom kontrolom regeneracija f. Nalog br. 1672/2000 o odobrenju tehničkih normi za gospodarenje šumama

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
24	Reforma 1. Reforma sustava gospodarenj a šumama i upravljanja šumama razvojem nove nacionalne strategije za šume i naknadnog zakonodavst va	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnih akata o izmjeni i dopuni postojećeg zakonodavstva o šumama	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnih akata				Q2	2023.	Stupanje na snagu sljedećih zakonodavnih akata usmjerenih na pojednostavnjenje pravnog okvira, suzbijanje nezakonite sječe i poboljšanje gospodarenja šumama: i. Novi Zakonik o šumama, kojim se utvrđuju izmjene sustava kaznenih sankcija; ii. Hitna uredba br. 85/2006 o utvrđivanju metoda procjene štete na šumskoj vegetaciji u šumama i šire; iii. Zakon br. 171/2010 o sankcioniranju kaznenih djela povezanih sa šumama, kojim se utvrđuju metode izračuna za štetu u okolišu i financijsku štetu prouzročenu nezakonitom sječom i drugim kaznenim djelima u području šuma, iv. Druge odluke vlade za borbu protiv nezakonite sječe i poboljšanje gospodarenja šumama: Izmjene Odluke Vlade br. 743/2015, Odluke Vlade br.

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										1076/2009, Odluke Vlade br. 229/2009, Odluke Vlade br. 497/2020;
25	Ulaganje 1. Nacionalna kampanja za pošumljavanje i ponovno pošumljavanje, uključujući urbane šume	Ciljna vrijednost	Nova područja pošumljenih ili ponovno pošumljenih zemljišta		ha	0	6 000	Q4	2023.	Nova područja pošumljenih ili pošumljenih zemljišta (najmanje 6 000 ha), u skladu s pravnim zahtjevima utvrđenima u Nacionalnoj strategiji za šume: a. Upotrebljavaju se samo vrste i ekotipovi koji su otporni na buduće predviđene učinke klimatskih promjena i nemaju negativan utjecaj na bioraznolikost. Upotreba neautohtonih vrsta dopuštena je samo ako se dokaže da njihova upotreba dovodi do povoljnih i primjerenih uvjeta ekosustava (kao što su klima, tlo, vegetacijska područja, otpornost na požare) i da prisutne autohtone vrste više nisu prilagođene budućim modeliranim klimatskim uvjetima i pedokorološkim uvjetima.

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										b. Upotrebljavaju se samo vrste drveća i ekotipovi koji su prikladni za buduće predviđene klimatske uvjete za Rumunjsku; c. Pošumljavanjem se pozitivno pridonosi ciljevima očuvanja bioraznolikosti, upravljanja vodama i zaštite tla. Pošumljavanje se ne smije provoditi na poljoprivrednom zemljištu visoke prirodne vrijednosti, travnjacima ili močvarnim zemljištima, osim ako je cilj intervencije obnova staništa. d. Projekti pošumljavanja ili ponovnog pošumljavanja provode se na područjima koja su izložena klimatskim opasnostima i osjetljivima na njih, posebno sušama i poplavama. e. projekti pošumljavanja i ponovnog pošumljavanja podliježu postupku procjene utjecaja na okoliš (EIA), ako je tako utvrđeno u postupku

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										provjere utjecaja na okoliš; a planovi gospodarenja šumama relevantni za mjere pošumljavanja i ponovnog pošumljavanja podvrgavaju se cjelovitom postupku strateške procjene utjecaja na okoliš (izvješće o okolišu), posebno ako utječu na zaštićena staništa i/ili vrste.
26	Ulaganje 1. Nacionalna kampanja za pošumljavanje i ponovno pošumljavanje, uključujući urbane šume	Ciljna vrijednost	Nova područja pošumljenih ili ponovno pošumljenih zemljišta		ha	6 000	26 760	Q2	2026.	Nova područja pošumljenih ili pošumljenih zemljišta (ukupno 26 760 ha) u skladu s pravnim zahtjevima utvrđenima u nacionalnoj strategiji za šume i zahtjevima navedenima u cilju 25.
27	Ulaganje 1. Nacionalna kampanja za pošumljavanje i ponovno pošumljavanje,	Ciljna vrijednost	Stvorena nova područja urbanih šuma.		m ²	0	500 000	Q4	2023.	Nova urbana šumska područja (najmanje 500 000 m ²), u skladu s pravnim zahtjevima utvrđenima u Nacionalnoj strategiji za šume: a. Upotrebljavaju se samo vrste i ekotipovi koji su otporni na buduće predviđene učinke

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
	uključujući urbane šume									klimatskih promjena i nemaju negativan utjecaj na bioraznolikost. Upotreba neautohtonih vrsta dopuštena je samo ako se dokaže da one dovode do povoljnih i primjerenih uvjeta ekosustava (kao što su klima, tlo, vegetacijska područja, otpornost na požare) i da prisutne autohtone vrste više nisu prilagođene budućim modeliranim klimatskim uvjetima i pedokorološkim uvjetima. b. Upotrebljavaju se samo vrste i ekotipovi koji su prikladni za buduće predviđene klimatske uvjete za Rumunjsku; c. Urbano pošumljavanje provodi se pristupom na razini krajobrazu kojim se jačaju veze s prirodnim ili poluprirodnim područjima (kao što su šume ili poljoprivredna područja) s naglaskom na povezivanju staništa putem zelene

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										infrastrukture i ekoloških koridora. Pri odabiru vrsta i ekotipova uzima se u obzir njihova uloga u čišćenju zraka i pružanju drugih usluga ekosustava urbanim područjima. d. Pošumljavanjem se pozitivno pridonosi ciljevima očuvanja bioraznolikosti, upravljanja vodama i zaštite tla. Pošumljavanje se ne smije provoditi na poljoprivrednom zemljištu visoke prirodne vrijednosti, travnjacima ili močvarnim zemljištima, osim ako je cilj intervencije obnova staništa. e. Projekti pošumljavanja ili ponovnog pošumljavanja provode se na područjima koja su izložena klimatskim opasnostima i osjetljivima na njih, posebno sušama i poplavama.
28	Ulaganje 1. Nacionalna kampanja za	Ciljna vrijednost	Stvorena nova područja urbanih šuma		m ²	500 000	3 150 000	Q2	2026.	Nova područja urbanih šuma (ukupno 3 150 000 m ²), u skladu s pravnim zahtjevima utvrđenima u

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	pošumljavan je i ponovno pošumljavan je, uključujući urbane šume									strategiji za šume i zahtjevima navedenima u cilju 25.
29	Ulaganje 2. Razvoj modernih proizvodnih kapaciteta šumskog reprodukcij skog materijala	Ciljna vrijednost	Novi i obnovljeni rasadnici stabala (uspostavljeni ili obnovljeni)		Broj	0	90	Q3	2024.	Nove i obnovljene rasadnike stabala koji su operativni (najmanje 90), u skladu s pravnim zahtjevima utvrđenima u Nacionalnoj strategiji za šume. Proizvodnja reprodukcij skog materijala usmjerena je na vrste drveća i ekotipove koji su prikladni za buduće predviđene klimatske uvjete u Rumunjskoj.

B.3. Opis reformi i ulaganja za zajam

Reforma 2. Reforma sustava upravljanja zaštićenim prirodnim područjima radi dosljedne i učinkovite provedbe Europske strategije za bioraznolikost

Cilj je te reforme operacionalizirati postojeći okvir za određivanje zaštićenih prirodnih područja, posebno uspostavom mehanizma za povezivanje zakonodavstva specifičnog za različite sektore koji utječu na biološku raznolikost, a to su obrazovanje, poljoprivreda, šumarstvo, lov, turizam, prostorna organizacija, promet i energetika.

To se postiže donošenjem i stupanjem na snagu dvaju zakonodavnih akata:

1. zakonodavni akt o osnivanju međuinstitucijskog odbora za analizu pravnog okvira primjenjivog na sektore koji utječu na bioraznolikost te za izradu i promicanje prijedloga za izmjenu ili dopunu pravnog okvira s obzirom na ažurirane informacije o rasprostranjenosti i dinamici stanja očuvanosti vrsta i staništa (do 30. lipnja 2022.);
2. zakonodavni akt kojim se mijenja pravni okvir koji se primjenjuje na sektore koji utječu na bioraznolikost kako bi se osiguralo da postojeći pravni okvir u različitim relevantnim sektorima ne utječe na provedbu mjera očuvanja u planovima upravljanja zaštićenim prirodnim područjima niti je ograničava (do 30. lipnja 2025.). Zakonodavni akt temelji se na prijedlozima odbora osnovanog u skladu s točkom 1.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2025.

Ulaganje 3. Ažuriranje odobrenih planova upravljanja i utvrđivanje potencijalnih područja za strogu zaštitu prirodnih kopnenih i morskih staništa radi provedbe Strategije EU-a za bioraznolikost do 2030.

Ulaganje se sastoji od dvaju podulaganja.

Cilj je prvog podulaganja (Ulaganje 3.1.) ažurirati odobrene planove upravljanja. Cilj je drugog podulaganja (Ulaganje 3.2.) utvrditi potencijalna područja za strogu zaštitu u skladu sa Strategijom EU-a za bioraznolikost do 2030.

Kad je riječ o ažuriranju postojećih planova upravljanja, kao rezultat ulaganja najmanje 250 planova upravljanja zaštićenim prirodnim područjima preispituje se i ažurira u skladu sa zakonodavstvom EU-a do 30. lipnja 2026.

Provedba tog podulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Što se tiče strogo zaštićenih područja, donose se i stupaju na snagu dva zakonodavna akta: 1. zakonodavni akt za određivanje strogo zaštićenih područja utvrđenih u zaštićenim područjima mreže Natura 2000 s postojećim planovima upravljanja ili uključujući primarne šume i šume starog rasta (do 31. prosinca 2023.); i 2. zakonodavni akt za određivanje strogo zaštićenih područja utvrđenih u zaštićenim područjima mreže Natura 2000 bez postojećih planova upravljanja i u drugim područjima (do 31. prosinca 2025.).

Provedba tog podulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 4. Integrirana ulaganja u ekološku obnovu staništa i očuvanje vrsta povezanih s livadama, vodenim područjima i područjima ovisnima o vodi

To ulaganje sastoji se od pet podulaganja.

Cilj je prvog podulaganja (Ulaganje 4.1.) obnoviti povezanost vodotoka uklanjanjem prepreka u vodotocima i time pridonijeti obnovi lateralne povezanosti vodenih staništa i vrsta ovisnih o vodi, u skladu s primjenjivim planovima upravljanja zaštićenim prirodnim područjima. Kao rezultat tog podulaganja obnovit će se povezanost 1 700 ha obalnih staništa.

Provedba tog podulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Drugo podulaganje (Ulaganje 4.2.) usmjereno je na obnovu staništa travnjaka u zaštićenim prirodnim područjima. Kao rezultat tog podulaganja ekološki se obnavlja najmanje 2 800 ha travnjačkih staništa.

Provedba tog podulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Cilj je trećeg podulaganja (Ulaganje 4.3.) smanjiti eutrofikaciju i održati biološku raznolikost jezera delte Dunava. Mjere koje će biti obuhvaćene ovim potinvestiranjem uključuju regulaciju vodostaja u dvama jezerima, osmišljavanje i postizanje optimalnog profila granica jezera, dekolorizaciju, konsolidaciju banaka, radove održavanja, sječu za obnovu vegetacije i drveća u perimetru, uklanjanje drva i plaža koje zaklanjaju protok vode i potiču taloženje, praćenje vrsta i staništa na tom području te manje radove otjecanja radi optimalnog protoka vode. Kao rezultat tog podulaganja najmanje 100 ha područja jezera mora imati koristi od uklanjanja vodenog bilja na temelju ažurirane studije izvedivosti (lipanj 2021.).

Provedba tog ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Cilj je četvrtog podulaganja (Ulaganje 4.4.) razviti sustav praćenja divljih jesetre duž donjeg Dunava (1 500 km) u kombinaciji s umjetnom inteligencijom kako bi se suzbio krivolov. Kao rezultat tog podulaganja, mreža za praćenje, komunikaciju i prijenos podataka o divljim jesetrima postaje operativna. Očekuje se da to podulaganje ne nanosi bitnu štetu okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjere i korake za ublažavanje utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Konkretno, vozila koja se kupuju moraju imati specifične emisije CO₂, kako su definirane u članku 3. stavku 1. točki (h) Uredbe (EU) 2019/631, koje su niže od 50 g CO₂/km. Mjerni brodovi koji se kupuju moraju odgovarati najboljoj dostupnoj tehnologiji sa stajališta okoliša.

Provedba tog podulaganja mora biti dovršena do 30. rujna 2025.

Naposljetku, cilj petog podulaganja (Ulaganje 4.5.) jest modernizirati javni pristup delti Dunava i infrastrukturu za posjetitelje kako bi se smanjio pritisak na staništa i vrste. Kao rezultat tog podulaganja, izgradit će se 10 gostujućih centara s ciljem ublažavanja pritiska turizma na staništa usmjeravanjem i praćenjem turističkih tokova prema mreži od 10 gostujućih centara povezanih s 40 točaka za promatranje koje su primjereno opremljene za potrebe svih kategorija posjetitelja. U izgradnji gostujućih centara upotrebljavaju se tehnologije prihvatljive za okoliš, pristupi utemeljeni na ekosustavu i materijali na tradicionalan način za arhitekturu zajednice delte Dunava.

Provedba tog podulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 5. Integrirani sustavi za ublažavanje rizika od poplava u šumskim riječnim slivovima

Cilj je ulaganja smanjiti rizik od poplava kako bi se zaštitili ljudi, infrastruktura i društveno-gospodarski ciljevi u rizičnim područjima te zaštitili okoliš i bioraznolikost odgovarajućim mjerama zaštite okoliša, posebno onima koje se odnose na osiguravanje migracije riba i osiguravanje ekološkog toka.

Ulaganje se provodi u dva koraka:

1. donošenje nacrtu projekta modernizacije zaštite od poplava, koji uključuje: i. obnova najmanje 6 oštećenih aluvijjskih retencijskih struktura radi postavljanja uzdužnih mjera (ribarske ljestve prema potrebi i ekološki protok); ii. izgradnja najmanje 30 novih aluvijalnih struktura, uključujući riblje ljestve i ekološki protok, s najvećom visinom od 5 m; iii. obnova najmanje 4 ha zemljišta ponovnim pošumljavanjem, korjenjem ili izgradnjom ograda za širinu; i iv. obnova najmanje 30 km torrentnog dna. Provedba tog koraka mora biti dovršena do 31. ožujka 2023.

2. završetak radova modernizacije zaštite od poplava na temelju projekta donesenog u skladu s točkom 1. Provedba tog koraka mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Sve mjere utvrđene u okviru procjene u skladu s Direktivom 2000/60/EZ (Okvirna direktiva o vodama) koje su potrebne kako bi se osigurala usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) uključuju se u projekt projekta i strogo se poštuju u svim fazama izgradnje, modernizacije, rada i stavljanja izvan pogona. Mora se izbjegavati pogoršanje ekološkog stanja zahvaćenih vodnih tijela, a mjerom se ne smije spriječiti poboljšanje ekološkog stanja ili potencijala zahvaćenih vodnih tijela.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

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

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
30	Reforma 2. sustava upravljanja zaštićenim prirodnim područjima usklađenom i učinkovitom provedbom Europske strategije za bioraznolikost	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnog akta kojim se osniva međuinstitucijski odbor za analizu pravnog okvira primjenjivog na sektore koji utječu na bioraznolikost	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnog akta				Q2	2022.	Stupanje na snagu zakonodavnog akta kojim se osniva međuinstitucijski odbor za analizu pravnog okvira primjenjivog na sektore koji utječu na bioraznolikost, a to su obrazovanje, poljoprivreda, šumarstvo, lov, turizam, prostorna organizacija, promet i energetika. Odborom upravlja Ministarstvo okoliša, voda i šuma, a uključuje resorna ministarstva i podređena tijela nadležna za relevantne sektore: obrazovanje, poljoprivreda, šumarstvo, lov, turizam, prostorna organizacija, promet i energetika. Odbor priprema prijedloge za reviziju pravnog okvira s obzirom na ažurirane

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										informacije o rasprostranjenosti i dinamici stanja očuvanosti vrsta i staništa.
31	Reforma 2. sustava upravljanja zaštićenim prirodnim područjima usklađenom i učinkovitom provedbom Europske strategije za bioraznolikost	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnog akta kojim se mijenja pravni okvir koji se primjenjuje na sektore koji utječu na bioraznolikost	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnog akta				Q2	2025.	Stupanje na snagu zakonodavnog akta kojim se mijenja pravni okvir koji se primjenjuje na sektore koji utječu na bioraznolikost. Cilj je tih zakonodavnih izmjena osigurati da postojeći pravni okvir u različitim relevantnim sektorima ne utječe/ne ograničava provedbu mjera očuvanja u planovima upravljanja zaštićenim prirodnim područjima. Zakonodavni akt temelji se na prijedlozima odbora u svjetlu ažuriranih informacija o rasprostranjenosti i dinamici stanja očuvanosti vrsta i staništa.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
32	Ulaganje 3.1. Ažuriranje odobrenih planova upravljanja	Ciljna vrijednost	Zaštićena prirodna područja s ažuriranim planovima upravljanja stupili su na snagu		Broj	0	100	Q1	2025.	Zaštićena prirodna područja (najmanje 100) s ažuriranim planovima upravljanja stupaju na snagu. Prednost se daje područjima na koja bi mogli utjecati infrastrukturni projekti na koje se Rumunjska u skladu s relevantnim zakonodavstvom EU-a obvezala dodatno prikupljati podatke o praćenju s ciljem definiranja ciljeva očuvanja staništa i vrsta, uključujući migratorne vrste ptica.
33	Ozbiljna ulaganja. 3.1. Ažuriranje odobrenih planova upravljanja	Ciljna vrijednost	Zaštićena prirodna područja s ažuriranim planovima upravljanja stupili su na snagu		Broj	100	250	Q2	2026.	Na snagu je stupilo najmanje 250 zaštićenih prirodnih područja s ažuriranim planovima upravljanja. Prednost se daje područjima na koja bi mogli utjecati infrastrukturni projekti na koje se Rumunjska u skladu s relevantnim zakonodavstvom EU-a

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										obvezala dodatno prikupljati podatke o praćenju s ciljem definiranja ciljeva očuvanja staništa i vrsta, uključujući migratorne vrste ptica.
34	Ulaganje 3.2. Utvrđivanje potencijalnih područja za strogu zaštitu prirodnih kopnenih i morskih staništa radi provedbe Strategije EU-a za bioraznolikost do 2030.	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnog akta o određivanju strogo zaštićenih područja (utvrđenih u zaštićenim područjima mreže Natura 2000 s postojećim planovima upravljanja ili uključujući primarne šume i šume starog rasta)	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnog akta				Q4	2023.	Stupanje na snagu zakonodavnog akta o određivanju strogo zaštićenih područja. Akt se temelji na analizama/studijama i mapiranju razgraničenja područja predloženih za neintervenciju (strogo zaštićena), koji su potrebni kako bi se potkrijepio prijedlog zakonodavnog akta na temelju Strategije EU-a za bioraznolikost do 2030. Zakonodavnim aktom određuju se strogo zaštićena područja utvrđena u zaštićenim područjima mreže Natura 2000 s postojećim planovima upravljanja ili

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										uključujući primarne šume i šume starog rasta.
35	Ulaganje 3.2. Utvrđivanje potencijalnih područja za strogu zaštitu prirodnih i kopnenih i morskih staništa radi provedbe Strategije EU-a za bioraznolikost do 2030.	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnog akta o određivanju strogo zaštićenih područja (utvrđenih u zaštićenim područjima mreže Natura 2000 bez postojećih planova upravljanja i u drugim područjima)	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnog akta				Q4	2025.	Stupanje na snagu zakonodavnog akta o određivanju strogo zaštićenih područja. Akt se temelji na analizama/studijama i mapiranju razgraničenja područja predloženih za neintervenciju (strogo zaštićena), koji su potrebni kako bi se potkrijepio prijedlog zakonodavnog akta na temelju Strategije EU-a za bioraznolikost do 2030. Zakonodavnom aktom određuju se strogo zaštićena područja utvrđena u zaštićenim područjima mreže Natura 2000 bez postojećih planova upravljanja i u dodatnim područjima.
36	Ulaganje 4.1. Uklanjanje prepreka u	Ciljna vrijednost	Obalna staništa s		ha	0	1 700	Q2	2026.	Obalna staništa s obnovljenom povezanošću (najmanje 1 700 ha)

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	vodotocima kako bi se olakšala obnova povezanosti ovisnih staništa i vrsta		obnovljenom povezanošću							
37	Ulaganje 4.2 Obnova travnjačkih staništa u zaštićenim prirodnim područjima	Ciljna vrijednost	Ekološki obnovljena staništa travnjaka		ha	0	2 800	Q2	2026.	Ekološki obnovljena staništa travnjaka (najmanje 2 800 ha).
38	Ulaganje 4.3. Debojizacija jezera delte Dunava kako bi se smanjila eutrofikacija i održala biološka raznolikost	Ciljna vrijednost	Područja jezera koja su imala koristi od uklanjanja vodenog bilja		ha	0	100	Q2	2026.	Područja jezera (najmanje 100 ha) koja su imala koristi od uklanjanja vodenog bilja na temelju ažurirane studije izvedivosti (lipanj 2021.).
39	Ulaganje 4.4. Provedba sustava praćenja divljih	Ključna etapa	Mreža za praćenje, komunikaciju i prijenos	Mreža je operativna				Q3	2025.	Operativna mreža za praćenje, komunikaciju i prijenos podataka o divljim jesetrima. Mjerama se razvija

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	jesetre duž donjeg Dunava		podataka o divljim jesetrima operativna							sustav praćenja divljih jesetre duž donjeg Dunava (1 500 km), zajedno s umjetnom inteligencijom, u cilju borbe protiv krivolova. Kako bi se osigurala usklađenost s tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C 58/01), vozila koja se kupuju moraju imati specifične emisije CO ₂ , kako su definirane u članku 3. stavku 1. točki (h) Uredbe (EU) 2019/631, koje su niže od 50 g CO ₂ /km. Mjerni brodovi koji se kupuju moraju odgovarati najboljoj dostupnoj tehnologiji sa stajališta okoliša.
40	Ulaganje 4.5. Rekonfiguracija javne infrastrukture za pristup delti	Ciljna vrijednost	Gostujućim centrima izgrađenim kako bi se ublažio pritisak		Broj	0	10	Q2	2026.	Izgrađeno je 10 centara za posjete, čiji je cilj ublažiti pritisak turizma na staništa usmjeravanjem i praćenjem turističkih tokova prema

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
	Dunava i njezin posjet kako bi se smanjio pritisak turizma na staništa i vrste		turizma na staništa							mreži od 10 gostujućih centara povezanih s 40 točaka za promatranje koje su odgovarajuće opremljene i opremljene za potrebe svih kategorija posjetitelja. Lokacije se odabiru u skladu s kriterijima iz Plana upravljanja rezervacijom delte Dunava, koji je trenutačno u postupku revizije. U izgradnji gostujućih centara upotrebljavaju se tehnologije prihvatljive za okoliš, pristupi utemeljeni na ekosustavu i materijali na tradicionalan način za arhitekturu zajednice delte Dunava.
41	Ulaganje 5. Integrirani sustavi za ublažavanje rizika od poplava	Ključna etapa	Donošenje nacrt projekta	Donošenje nacrt projekta				Q1	2023.	Mora se usvojiti projekt modernizacije zaštite od poplava. On obuhvaća: - Obnova najmanje 6 oštećenih aluvijjskih

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	u šumskim riječnim slivovima									struktura za zadržavanje kako bi se ugradile uzdužne mjere (ribarske ljestve prema potrebi i ekološki protok); - Izgradnja najmanje 30 novih aluvijalnih struktura, uključujući riblje ljestve i ekološki protok, s najvećom visinom od 5 m; - Najmanje 4 ha zemljišta obnovljenog ponovnim pošumljavanjem, korjenjem ili izgradnjom ograda za širinu; - najmanje 30 km torrentnog kreveta vraćeno. Sve mjere utvrđene u okviru procjene u skladu s Direktivom 2000/60/EZ (Okvirna direktiva o vodama) koje su potrebne kako bi se osigurala usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01)

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										uključuju se u projekt projekta i strogo se poštuju u fazama izgradnje, modernizacije, rada i stavljanja izvan pogona. Mora se izbjegavati pogoršanje ekološkog stanja zahvaćenih vodnih tijela, a mjerom se ne smije spriječiti poboljšanje ekološkog stanja ili potencijala zahvaćenih vodnih tijela.
42	Ulaganje 5. Integrirani sustavi za ublažavanje rizika od poplava u šumskim riječnim slivovima	Ključna etapa	Završetak radova modernizacije zaštite od poplava	Dovršetak modernizacije radova na zaštiti od poplava				Q2	2026.	Projekt modernizacije zaštite od poplava mora se dovršiti u skladu sa zahtjevima utvrđenima u ključnoj etapi 41.

C. KOMPONENTA 3: GOSPODARENJE OTPADOM

Cilj je komponente ubrzati širenje i modernizaciju sustava gospodarenja otpadom u Rumunjskoj s naglaskom na odvojenom prikupljanju, sprečavanju, smanjenju, ponovnoj uporabi i oporabi radi usklađivanja s primjenjivim zakonodavstvom EU-a i prelaska na kružno gospodarstvo.

Komponenta se sastoji od jedne reforme i triju ulaganja.

Očekuje se da će se mjerama uključenima u komponentu odgovoriti na neke od izazova istaknutih u preporuci za pojedinu zemlju da se ulaganja usmjere na zelenu i digitalnu tranziciju, posebno na, među ostalim, okolišnu infrastrukturu (preporuke po državama članicama za 2019. i 2020.).

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

C.1. Opis reformi i ulaganja za zajam

Reforma 1. Poboljšanje upravljanja gospodarenjem otpadom kako bi se ubrzao prelazak na kružno gospodarstvo

Cilj je te reforme stvoriti strateški i pravni okvir za prelazak na kružno gospodarstvo donošenjem nacionalne strategije za kružno gospodarstvo i akcijskog plana te izmjenom određenih pravnih akata povezanih s gospodarenjem otpadom.

Provedba te reforme sastoji se od sljedećih koraka:

1. Donošenje nacionalne strategije za kružno gospodarstvo kako bi se utvrdio okvir za preobrazbu rumunjskog gospodarstva prema kružnom djelovanju, koja obuhvaća cijeli životni ciklus proizvoda (do 31. rujna 2022.);
2. Stupanje na snagu zakonodavnih akata potrebnih za operacionalizaciju jedinstvenog gospodarenja otpadom u skladu s Nacionalnim planom gospodarenja otpadom, posebno zakonodavstva koja se odnose na obradu otpada, usluge odvodnje općina i utvrđivanje tarifa za usluge odvodnje i proširenu odgovornost proizvođača ambalaže (do 31. rujna 2022.);
3. Donošenje akcijskog plana za nacionalnu strategiju za kružno gospodarstvo u kojem se definiraju ključni provedbeni koraci strategije (iz točke 1.), nadležna tijela i obvezujući vremenski okvir djelovanja (do 31. rujna 2023.). Sve mjere dodijeljene javnim tijelima od trećeg tromjesečja 2023. do prvog tromjesečja 2026. u okviru Strategije i Akcijskog plana moraju biti dovršene do 30. ožujka 2026.

Kao rezultat reforme, kontrole i praćenja te parametara kvalitete okoliša rumunjskog sustava gospodarenja otpadom moraju se poboljšati te će se povećati razina odvojenog prikupljanja otpada. Doprinos od 4,5 postotnih bodova nacionalnom cilju recikliranja i pripreme za ponovnu uporabu od 50 % do 2025. mora se ostvariti do 30. lipnja 2026.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Reforma 1 popraćena je trima ulaganjima – ulaganja 1, 2 i 3.

Ulaganje 1. Razvoj, modernizacija i dovršetak integriranih sustava gospodarenja komunalnim otpadom na razini okruga ili na razini grada/općine

Cilj je ovog ulaganja razviti i modernizirati integrirane sustave gospodarenja otpadom i infrastrukturu za gospodarenje javnim otpadom na razini županije ili grada/općine.

Ulaganjem se doprinosi postizanju novih ciljeva za pripremu, ponovnu uporabu i recikliranje komunalnog otpada u skladu s Direktivom (EU) 2018/851 o izmjeni Direktive 2008/98/EZ o otpadu. Ulaganja se temelje na Nacionalnom planu gospodarenja otpadom, županijskim planovima gospodarenja otpadom i Planu gospodarenja otpadom Općine Bukurešt te doprinose ciljevima recikliranja iz paketa za kružno gospodarstvo.

Provedba tog ulaganja uključuje:

- (a) uspostava dobrovoljnih centara za prikupljanje otpada kako bi se osiguralo odvojeno prikupljanje otpada iz kućanstava za niz tokova otpada (I.1.a), zbog čega će 565 centara za dobrovoljno skupljanje biti operativno do 30. lipnja 2026.
- (b) uspostava digitaliziranih eko-otoka za odvojeno skupljanje otpada na lokalnoj razini, uglavnom u područjima stambenih zgrada (I.1.b), zbog čega je 13752 digitaliziranih eko-otoka za odvojeno skupljanje otpada operativno do 30. lipnja 2026.
- (c) integrirani centri za odvojeno skupljanje otpada u gradskim aglomeracijama (I.1.c), zbog čega integrirani centri za prikupljanje otpada moraju biti operativni u 14 urbanih aglomeracija do 30. lipnja 2026.
- (d) izgradnja postrojenja za recikliranje otpada kako bi se ispunili ciljevi za recikliranje iz paketa za kružno gospodarstvo (I.1.d), nakon čega će 26 postrojenja za recikliranje otpada biti pušteno u rad do 30. lipnja 2026. kako bi se ispunili ciljevi za recikliranje iz nacionalne strategije za kružno gospodarstvo.

Prethodno navedena ulaganja (a-d) moraju biti u skladu s odredbama Nacionalnog plana gospodarenja otpadom, županijskih planova gospodarenja otpadom i Plana gospodarenja otpadom Općine Bukurešt, kako je primjenjivo.

Očekuje se da se tom mjerom ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjere i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01). Konkretno, vozila kupljena u okviru ove mjere moraju biti najbolja dostupna tehnologija sa stajališta zaštite okoliša.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 2. Razvoj infrastrukture za gospodarenje stajskim gnojem i drugim poljoprivrednim otpadom koji se mogu kompostirati

Cilj je ulaganja razviti sustave prikupljanja i uporabe stajskog gnoja.

Ulaganje se prvenstveno sastoji od uspostave integriranih zajedničkih sustava za uporabu gnojiva, stanica za kompostiranje i opreme za upravljanje kompostom za velike zajednice poljoprivrednih gospodarstava, sustava bioplina i kupnje opreme za upravljanje poljoprivrednim kompostom. Predloženim ulaganjima nastoji se modernizirati infrastruktura, smanjiti emisije amonijaka i metana te smanjiti onečišćenje nitratima.

Kao rezultat ulaganja uspostavljaju se 254 integrirana sustava za prikupljanje poljoprivrednog otpada koji se može kompostirati i postati operativni do 30. lipnja 2026.

Očekuje se da se tom mjerom ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjere i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i

otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01). Konkretno, vozila kupljena u okviru ove mjere moraju biti najbolja dostupna tehnologija sa stajališta zaštite okoliša.

Ulaganje mora biti u skladu s Nacionalnim planom gospodarenja otpadom.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 3. Razvoj javnog praćenja, kontrole i institucionalnih kapaciteta za gospodarenje otpadom i sprečavanje onečišćenja

Cilj je tog ulaganja opremiti odgovarajuća javna tijela za aktivnosti praćenja, kontrole i izvješćivanja o gospodarenju otpadom.

Ulaganje se provodi kroz dva područja djelovanja:

1. Opremanje 43 okružnih povjerenika nacionalne policije za zaštitu okoliša digitalnom opremom (sustav IKT-a, sustavi za skeniranje kamiona, videokamere koje se nose na tijelu, bespilotne letjelice) za aktivnosti praćenja i kontrole gospodarenja otpadom (do 31. prosinca 2024.). Kao rezultat toga, do 31. prosinca 2025. nacionalni povjerenici za zaštitu okoliša provode 400 kontrolnih misija koristeći se novom digitalnom opremom.
2. Nabava i operacionalizacija 384 opreme za kvalitetu zraka, radioaktivnost i praćenje buke za Nacionalnu agenciju za zaštitu okoliša kako bi se osiguralo prikupljanje, prijenos i pohrana podataka o koncentracijama onečišćujućih tvari u okolišu te izvješćivanje o njima (do 30. lipnja 2025.).

Očekuje se da se tom mjerom ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjere i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01). Konkretno, vozila kupljena u okviru ove mjere moraju biti najbolja dostupna tehnologija sa stajališta zaštite okoliša.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

C.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti, pokazatelji i vremenski raspored za praćenje i provedbu zajma

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
43	Reforma 1. Poboljšanje upravljanja otpadom kako bi se ubrzao prelazak na kružno gospodarstvo	Ključna etapa	Donošenje nacionalne strategije za kružno gospodarstvo	Donošenje nacionalne strategije za kružno gospodarstvo odlukom Vlade				Q3	2022.	Donošenje nacionalne strategije za kružno gospodarstvo, koja se temelji na preporukama tekućeg projekta Instrumenta za tehničku potporu. Strategijom se utvrđuju pravila za cijeli životni ciklus proizvoda i definiraju sljedeći ključni elementi: - regulatorne, financijske i informacijske metode i alate za potporu kružnim inicijativama; - utvrđivanje sektora koji će biti obuhvaćeni; - revizija ekoloških i gospodarskih poticaja za otpad kako bi recikliranje bilo prikladnije od odlaganja i spaljivanja; - smjernice za upotrebu financijskih metoda i metoda/alata upravljanja u odgovarajućim sektorima; - upravljački okvir za suradnju među dionicima (tijela, akademska zajednica, privatni sektor, neprofitni sektor i građani).

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Nacionalna strategija za kružno gospodarstvo učinkovito doprinosi ciljevima EU-a u pogledu recikliranja otpada, posebno u pogledu recikliranja komunalnog otpada i smanjenja visokih stopa odlaganja otpada na odlagališta.
44	Reforma 1. Poboljšanje upravljanja otpadom kako bi se ubrzao prelazak na kružno gospodarstvo	Ključna etapa	Donošenje akcijskog plana za nacionalnu strategiju za kružno gospodarstvo	Donošenje akcijskog plana za nacionalnu strategiju za kružno gospodarstvo Odlukom Vlade Rumunjske				Q3	2023.	Akcijskim planom utvrđuju se ključni provedbeni koraci strategije donesene u ključnoj etapi 43, nadležna tijela i obvezujući vremenski okvir za utvrđene mjere na temelju stručnih preporuka koje treba izraditi u okviru projekta Instrumenta za tehničku potporu. Plan uključuje odgovarajući sustav za praćenje provedbe i korektivne alate kako bi se osiguralo ostvarenje planiranih ključnih mjera.
45	Reforma 1. Poboljšanje upravljanja otpadom kako bi se ubrzao prelazak na kružno gospodarstvo	Ključna etapa	Provedba mjera iz nacionalne strategije i akcijskog plana za kružno gospodarstvo dodijeljenih javnim tijelima	Provedba mjera iz nacionalne strategije i akcijskog plana za kružno gospodarstvo dodijeljenih javnim tijelima				Q1	2026.	Završetak provedbe svih mjera predviđenih u nacionalnoj strategiji i akcijskom planu za kružno gospodarstvo koje su dodijeljene javnim tijelima od trećeg tromjesečja 2023. do prvog tromjesečja 2026.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
46	Reforma 1. Poboljšanje upravljanja otpadom kako bi se ubrzao prelazak na kružno gospodarstvo	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnih akata potrebnih za operacionalizaciju jedinstvenog gospodarenja otpadom u skladu s Nacionalnim planom gospodarenja otpadom	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnih akata o praksi gospodarenja otpadom				Q3	2022.	Stupanje na snagu zakonodavnih akata potrebnih za konsolidaciju usklađenog gospodarenja otpadom u Rumunjskoj, posebno putem mjera upravljanja za gospodarenje komunalnim otpadom u Nacionalnom planu gospodarenja otpadom, kako bi se postigli ciljevi u području gospodarenja otpadom iz Okvirne direktive EU-a o otpadu. Sljedeći zakonodavni akti stupaju na snagu: 1. Pravilnik o sustavu otpada, koji uređuje proširenu odgovornost proizvođača u skladu s Okvirnom direktivom o otpadu. Pravilnikom se uvode i stroge kazne kako bi se odvratilo od nezakonitog odlaganja otpada, odlaganja otpada i spaljivanja na otvorenom. 2. Pravilnik o izmjeni Zakona 101/2006 (Zakon o odvjetništvu). 3. Izmjena Uredbe 109/2007 Nacionalnog regulatornog tijela za javne komunalne usluge Zajednice (ANRSC) o metodologiji sanitarnih tarifa.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										Pravilnikom (br. 2) i izmijenjenom naredbom ANRSC-a (br. 3) uređuje se: - potpuna operacionalizacija gospodarskih instrumenata (plati koliko baciš, porez na odlagališta otpada i proširena odgovornost proizvođača); - uloga nacionalnog regulatornog tijela za javne komunalne usluge Zajednice kao nacionalnog regulatornog tijela za politiku određivanja naknada za komunalni otpad; - financijske odgovornosti razvojnih udruga među zajednicama u pogledu projekata integriranih sustava gospodarenja otpadom.
47	Reforma 1. Poboljšanje upravljanja otpadom kako bi se ubrzao prelazak na kružno gospodarstvo	Ciljna vrijednost	Doprinos od 4,5 % nacionalnom cilju recikliranja i pripreme za ponovnu uporabu od 50 % do 2025.	Doprinos od 4,5 % nacionalnom cilju recikliranja i pripreme za ponovnu uporabu od 50 %		45,5	50	Q2	2026.	Doprinos od 4,5 postotnih bodova ulaganja Nacionalnog plana za oporavak i otpornost u gospodarenje komunalnim otpadom nacionalnom cilju recikliranja od 50 % i pripreme za ponovnu uporabu komunalnog otpada do 2025. (kako je definirano u Okvirnoj direktivi o otpadu (2008/98/EZ izmijenjena Direktivom (EU) 2018/851) i Odluci Komisije 2011/753/EU od 18. studenoga 2011. o

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										utvrđivanju pravila i metoda izračuna za provjeru usklađenosti s ciljevima utvrđenima u članku 11. stavku 2. Direktive 2008/98/EZ). Doprinos se izračunava na temelju količina komunalnog otpada iz infrastrukture koja se podupire nacionalnim planom za oporavak i otpornost i koja će se reciklirati 2025. Doprinos se izračunava u odnosu na nacionalni cilj recikliranja i pripreme za ponovnu uporabu od 50 % utvrđen za 2025.
48	Ulaganje 1.a Uspostava dobrovoljnih sabirnih centara	Ciljna vrijednost	Uspostavljeni i operativni dobrovoljni sabirni centri		Broj	0	250	Q3	2024.	Najmanje 250 dobrovoljnih sabirnih centara koji su uspostavljeni i operativni, u skladu s Nacionalnim planom gospodarenja otpadom/planovima gospodarenja otpadom u zemlji i planovima gospodarenja otpadom u općini Bukurešt. Dobrovoljni sabirni centri služe zajednicama s najviše 50000 stanovnika. Centri osiguravaju odvojeno skupljanje otpada iz kućanstava koji se ne može skupljati u sustavu „od vrata do vrata”, odnosno otpada koji se može reciklirati i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										biootpad koji se ne može prikupiti u pojedinačnim kantima, kao i posebnih tokova otpada (veliki otpad, otpadna električna i elektronička oprema, rabljene baterije, opasni otpad, građevinski otpad i otpad od rušenja). Kako bi se osiguralo da je mjera u skladu s Tehničkim smjericama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), vozila kupljena u okviru te mjere moraju biti najbolja dostupna tehnologija sa stajališta okoliša.
49	Ulaganje 1.a Uspostava dobrovoljnih sabirnih centara	Ciljna vrijednost	Uspostavljeni i operativni dobrovoljni sabirni centri		Broj	250	565	Q2	2026.	565 dobrovoljnih sabirnih centara, uspostavljenih i operativnih, u skladu s Nacionalnim planom gospodarenja otpadom/planovima gospodarenja otpadom u zemlji i Planom gospodarenja otpadom Općine Bukurešt. Dobrovoljni sabirni centri služe zajednicama s najviše 50000 stanovnika. Centri osiguravaju odvojeno skupljanje otpada iz kućanstava koji se ne može skupljati u sustavu „od vrata do vrata”, odnosno otpada koji se može reciklirati i biootpad koji se ne može prikupiti u pojedinačnim kantima, kao i posebnih

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										tokova otpada (veliki otpad, otpadna električna i elektronička oprema, rabljene baterije, opasni otpad, građevinski otpad i otpad od rušenja).
50	Ulaganje 1.b Izgradnja digitaliziranih ekoloških otoka za odvojeno prikupljanje otpada na lokalnoj razini	Ciljna vrijednost	Digitalizirani ekootoci za odvojeno skupljanje otpada, uspostavljeni i operativni		Broj	0	7 000	Q4	2024.	Najmanje 7000 digitaliziranih eko-otoka za odvojeno prikupljanje otpada, uspostavljeno i operativno, u skladu s Nacionalnim planom gospodarenja otpadom/planovima gospodarenja otpadom u zemlji i Planom gospodarenja otpadom Općine Bukurešt. Digitalizirani ekološki otoci upotrebljavaju se za opsluživanje područja stambenih blokova unutar lokaliteta. Prednost se daje zajednicama s najvećim potrebama u vezi s regionalnim planovima gospodarenja otpadom/nacionalnim planom gospodarenja otpadom i kao dopuna ulaganjima u okviru kohezijske politike na temelju sljedećih kriterija: - kapacitet za stvaranje otpada u odnosu na veličinu lokaliteta (općine I., općine i gradovi II. stupnja);

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										- niska trenutačna razina odvojenog prikupljanja otpada; - dostupnost postojećih postrojenja za obradu otpada. Digitalizirani ekološki otoci osiguravaju odvojeno prikupljanje otpada iz kućanstava, uglavnom u blokovima, za sljedeće tokove otpada koji se odvojeno prikupljaju: otpad od papira i kartona, plastični otpad, metalni otpad, stakleni otpad, biootpad, preostali otpad. Svaki ekootok mora opsluživati najmanje 200 stanovnika.
51	Ulaganje 1.b Izgradnja digitaliziranih ekoloških otoka za odvojeno prikupljanje otpada na lokalnoj razini	Ciljna vrijednost	Digitalizirani ekootoci za odvojeno skupljanje otpada, uspostavljeni i operativni		Broj	7 000	13 752	Q2	2026.	13 752 digitaliziranih eko-otoka za odvojeno prikupljanje otpada, uspostavljeno i operativno, u skladu s Nacionalnim planom gospodarenja otpadom/planovima gospodarenja otpadom u zemlji i Planom gospodarenja otpadom Općine Bukurešt. Digitalizirani ekološki otoci upotrebljavaju se za opsluživanje područja stambenih blokova unutar lokaliteta. Prednost se daje zajednicama s najvećim potrebama u vezi s regionalnim

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										planovima gospodarenja otpadom/nacionalnim planom gospodarenja otpadom i kao dopuna ulaganjima u okviru kohezijske politike na temelju sljedećih kriterija: - kapacitet za stvaranje otpada u odnosu na veličinu lokaliteta (općine I., općine i gradovi II. stupnja); - niska trenutačna razina odvojenog prikupljanja otpada; - dostupnost postojećih postrojenja za obradu otpada. Digitalizirani ekološki otoci osiguravaju odvojeno prikupljanje otpada iz kućanstava, uglavnom u blokovima, za sljedeće tokove otpada koji se odvojeno prikupljaju: otpad od papira i kartona, plastični otpad, metalni otpad, stakleni otpad, biootpad, preostali otpad. Svaki ekootok mora opsluživati najmanje 200 stanovnika.
52	Ulaganje 1.c Integrirani centri za urbane aglomeracije koji se odnose	Ciljna vrijednost	Integrirani centri za prikupljanje otpada uspostavljeni i		Broj	0	6	Q4	2024.	Najmanje šest integriranih centara za prikupljanje otpada koji su osnovani i djeluju u gradskim aglomeracijama, u skladu s Nacionalnim planom gospodarenja otpadom/planovima

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	na odvojeno prikupljanje		u funkciji u gradskim aglomeracijama							gospodarenja otpadom u zemlji i Planom gospodarenja otpadom u općini Bukurešt. Lokacije osiguravaju pokrivenost najnaseljenih regija kako slijedi: - Bukurešt (sjeverna strana) i povezana regija Ilfov; - Bukurešt (Južna strana) i povezana regija Ilfov; - Constanta; - Galati i Braila; - Iasi; - Craiova; - Ploiesti; - Temišvar; - Cluj-Napoca; - Sibiu; - Brasov; - Baia Mare; - Targu Mures; - Buzau. Centri osiguravaju odvojeno skupljanje otpada iz kućanstava koji se ne može prikupiti u sustavu „od vrata do vrata”, odnosno otpada koji se može reciklirati i biootpad koji se ne može prikupiti u

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										pojedinačnim kantima, kao i posebnih tokova otpada – glomaznog otpada, otpadne električne i elektroničke opreme, rabljenih baterija, opasnog otpada, građevinskog otpada i otpada od rušenja. Kako bi se osiguralo da je mjera u skladu s Tehničkim smjericama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), vozila kupljena u okviru te mjere moraju biti najbolja dostupna tehnologija sa stajališta okoliša.
53	Ulaganje 1.c Integrirani centri za urbane aglomeracije koji se odnose na odvojeno prikupljanje	Ciljna vrijednost	Integrirani centri za prikupljanje otpada uspostavljeni i u funkciji u gradskim aglomeracijama		Broj	6	14	Q2	2026.	Uspostavlja se najmanje osam dodatnih integriranih centara za prikupljanje otpada koji djeluju u gradskim aglomeracijama, u skladu s Nacionalnim planom gospodarenja otpadom/planovima gospodarenja otpadom u zemlji i Planom gospodarenja otpadom u općini Bukurešt. Lokacije osiguravaju pokrivenost najnaseljenih regija kako slijedi: - Bukurešt (sjeverna strana) i povezana regija Ilfov; - Bukurešt (Južna strana) i povezana regija Ilfov;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										- Constanta; - Galati i Braila; - Iasi; - Craiova; - Ploiesti; - Temišvar; - Cluj-Napoca; - Sibiu; - Brasov; - Baia Mare; - Targu Mures; - Buzau. Centri osiguravaju odvojeno skupljanje otpada iz kućanstava koji se ne može prikupiti u sustavu „od vrata do vrata”, odnosno otpada koji se može reciklirati i biootpad koji se ne može prikupiti u pojedinačnim kantima, kao i posebnih tokova otpada – glomaznog otpada, otpadne električne i elektroničke opreme, rabljenih baterija, opasnog otpada, građevinskog otpada i otpada od rušenja.
54	Ulaganje 1.d Izgradnja postrojenja za	Ciljna vrijednost	Izgrađena i u pogonu postrojenja za		Broj	0	26	Q2	2026.	26 postrojenja za recikliranje otpada izgrađeno je i pušteno u rad kako bi se ispunili ciljevi za recikliranje iz

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	recikliranje otpada kako bi se ispunili ciljevi za recikliranje iz paketa za kružno gospodarstvo		recikliranje otpada							Nacionalne strategije kružnog gospodarstva i u skladu s Nacionalnim planom gospodarstva otpadom/planovima gospodarstva otpadom u zemlji i Planom gospodarstva otpadom Općine Bukurešt. Potpora se pruža privatnim gospodarskim subjektima koji ulažu u odvojeno prikupljena postrojenja za recikliranje otpada kako bi se smanjio utjecaj otpada na okoliš i stanovništvo, smanjila potrošnja resursa radi promicanja održivog gospodarskog razvoja u svim regijama i postizanja ciljeva recikliranja iz paketa za kružno gospodarstvo. Prednost se daje najsuvremenijim projektima, digitaliziranim dizajnom rada, praćenjem i intervencijom, kojima se smanjuje tehnološka potrošnja energije, prometa i održavanja tehnologije. Kako bi se osiguralo da je mjera u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), vozila kupljena u okviru te mjere moraju biti

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										najbolja dostupna tehnologija sa stajališta okoliša.
55	Ulaganje 2 Razvoj infrastrukture za gospodarenje stajskim gnojem i drugim poljoprivrednim otpadom koji se može kompostirati	Ciljna vrijednost	Uspostavljeni i operativni integrirani sustavi za prikupljanje poljoprivrednog otpada koji se može kompostirati.		Broj	0	254	Q2	2026.	Najmanje 254 integrirana sustava za prikupljanje poljoprivrednog otpada koji se može kompostirati moraju se uspostaviti i učiniti operativnima, u skladu s Nacionalnim planom gospodarenja otpadom, kako slijedi: - 150 komunalnih integriranih sustava (komunalna platforma, pojedinačne platforme za male i srednje poljoprivrednike i prilagođena oprema za upravljanje kompostom); - 94 komunalna integrirana sustava za zajednice s postojećom zajedničkom platformom (pojedinačne platforme za male i srednje poljoprivrednike i prilagođena oprema za upravljanje kompostom); - Pet sustava kompostiranja za zajednice s velikim poljoprivrednim gospodarstvima (postaja za kompostiranje i prilagođena oprema za upravljanje kompostom); - Pet bioplinskih sustava za zajednice s vrlo velikim poljoprivrednim

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										gospodarstvima (s kapacitetom električne energije od najmanje 300 KW i toplinskim kapacitetom od najmanje 300 KW). Ti objekti moraju biti u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (C(2023) 6454 final) tako što ispunjavaju kriterije održivosti i uštede emisija stakleničkih plinova utvrđene u člancima od 29. do 31. i pravila o biogorivima koja se proizvode iz hrane i hrane za životinje iz članka 26. Direktive (EU) 2018/2001 (RED II) te povezanih provedbenih i delegiranih akata. Velika poljoprivredna gospodarstva i zajednice poljoprivrednika (općine i gradovi) odabiru se uzimajući u obzir najbolji pozitivan učinak na okoliš u odnosu na javni trošak ulaganja, na temelju smjernica u kojima se jasno navode kriteriji odabira, uključujući: - broj životinja radi dokazivanja stvarnog (nepovijesnog) izvora onečišćenja;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										- koncentracija i trend nitrata u podzemnim vodama; - dostupnost odgovarajuće lokacije za izgradnju; - pozitivna analiza troškova i koristi; dokazivanje dugoročne održivosti ulaganja, uključujući modele kružnog gospodarstva (s naglaskom na postajama za bioplin); - dostupnost financijskih sredstava za sufinanciranje i daljnje djelovanje ulaganja; - pozitivna javna savjetovanja za dokazivanje društvene prihvaćenosti ulaganja u području okoliša. Mali i srednji poljoprivrednici koji imaju koristi od malih platformi žive u zajednicama u kojima su platforme za gospodarenje stajskim gnojivom funkcionalne ili se moraju izgraditi nove platforme i moraju biti vlasnici životinja uzgojenih u tim zajednicama. Kako bi se osiguralo da je mjera u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), vozila kupljena u okviru te mjere moraju biti

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										najbolja dostupna tehnologija sa stajališta okoliša.
56	Ulaganje 3.a Oprema za praćenje i kontrolu za nacionalnu službu za zaštitu okoliša	Ciljna vrijednost	Županijski povjerenici nacionalne garde za zaštitu okoliša opremljeni digitalnom opremom za aktivnosti praćenja i kontrole gospodarenja otpadom		Broj	0	43	Q4	2024.	Operacionalizacija opreme za 43 povjerenika za zaštitu okoliša za aktivnosti praćenja i kontrole gospodarenja otpadom kako bi se povećala sljedivost otpada, povećala vidljivost na stvarnim rutama pošiljaka otpada i time smanjile količine nezakonitog prijevoza otpada. Sljedeća se oprema kupuje: - Jedan integrirani sustav IKT-a za 43 povjerenika; - Osam sustava za skeniranje kamiona; - 271 videokamera za snimanje vožnje; - 16 bespilotnih zračnih letjelica; - Osam komunalnih vozila opremljenih radijskom komunikacijom za prijevoz opreme za praćenje; - 709 kamera koje se nose na tijelu. Kako bi se osiguralo da je mjera u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), vozila kupljena u okviru te mjere moraju biti najbolja dostupna tehnologija sa stajališta okoliša.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
57	Ulaganje 3.a Oprema za praćenje i kontrolu za nacionalnu službu za zaštitu okoliša	Ciljna vrijednost	400 kontrolnih misija s pomoću opreme za praćenje i kontrolu		Broj	0	400	Q4	2025.	400 kontrolnih misija koje provode nacionalni povjerenici za zaštitu okoliša s pomoću digitalne opreme nabavljene u ključnoj etapi 56 za aktivnosti praćenja i kontrole.
58	Ulaganje 3.b Kvaliteta zraka, radioaktivnost i oprema za praćenje buke za Nacionalnu agenciju za zaštitu okoliša	Ciljna vrijednost	operacionalizacija opreme za kvalitetu zraka, radioaktivnost i nadzor buke		Broj	0	384	Q2	2025.	Oprema za kvalitetu zraka, radioaktivnost i praćenje buke nabavlja se i stavlja u rad. Oprema mora osigurati prikupljanje, prijenos i pohranu podataka o koncentracijama onečišćujućih tvari u okolišu te omogućiti izvješćivanje o njima. Oprema za praćenje kvalitete zraka kupuje se tek nakon donošenja nacionalnog programa kontrole zraka (dio komponente održivog prometa u nacionalnom planu za oporavak i otpornost, čije se donošenje procjenjuje u lipnju 2022.) na temelju potreba predviđenih programom.

D. KOMPONENTA 4: ODRŽIVI PROMET

Ta komponenta plana za oporavak i otpornost usmjerena je na nekoliko izazova povezanih s održivim prometom kako bi se promicala pametna, sigurna i uključiva mobilnost u Rumunjskoj. Trebalo bi ga promatrati u vezi sa sastavnicom 10 „Lokalni fond”, koja uključuje dopunske mjere za održivu mobilnost u gradskim područjima.

Cilj je ove komponente povećati održivost rumunjskog prometnog sektora podupiranjem njegove zelene i digitalne tranzicije. Reforme kojima se podupiru ulaganja uključuju regulatorne promjene za poticanje cestovnog prometa s nultom stopom emisija, poboljšanje upravljanja poduzećima u državnom vlasništvu u prometnom sektoru, poboljšanje sigurnosti na cestama, promicanje čistog javnog prijevoza, promicanje modalnog prelaska na željeznice i unutarnje plovne putove.

Reformama i ulaganjima pridonosi se ispunjavanju preporuka za Rumunjsku iz 2019. i 2020. o potrebi da: i. „poticanje unaprijed razrađenih projekata javnih ulaganja i promicanje privatnih ulaganja za poticanje gospodarskog oporavka” i „usmjere ulaganja na zelenu i digitalnu tranziciju, posebno na održivi promet” (3. preporuka za pojedinu zemlju iz 2020.), „uzimajući u obzir regionalne razlike” (4. preporuka za pojedinu zemlju, 2019.); ii. „poboljšati pripremu i određivanje prioriteta velikih projekata te ubrzati njihovu provedbu (4. preporuka po državama članicama, 2019.).

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01). Ulaganja u cestovnu infrastrukturu usmjerena su na osnovnu mrežu TEN-T, doprinose gospodarskoj i socijalnoj koheziji te su popraćena znatnim reformama za dekarbonizaciju cestovnog prometa, razvoj infrastrukture za alternativna goriva, poboljšanje sigurnosti na cestama te promicanje čistog javnog prijevoza i promjene načina prijevoza.

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

Reforma 1. Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama

Reformom se nastoji poduprijeti prijelaz na održivu i pametnu mobilnost razvojem i poboljšanjem strateškog, pravnog i operativnog okvira prometnog sustava u Rumunjskoj. Predložena reforma povezana je s mjerama za održivu gradsku mobilnost uključenima u komponentu „Lokalni fond” kako bi se osigurala komplementarnost i sinergija s mjerama poduzetima na lokalnoj razini.

Reforma uključuje:

1.1 Dekarbonizacija cesta u skladu s načelom „onečišćivač plaća”

Zakonodavnim paketom provodi se novi sustav oporezivanja u skladu s načelom „onečišćivač plaća” i drugim načelima ekološkog oporezivanja. Paket uključuje i. naplatu na temelju udaljenosti za teška teretna vozila (kamioni i druge vrste kamiona) i ii. programe poticaja za obnovu voznog parka (posebno malih automobila/autobusa/autobusa) putem programa odlaganja, u kombinaciji s mjerama oporezivanja za vlasništvo nad putničkim vozilima koja najviše onečišćuju. Novi sustav naplate primjenjuje se na nediskriminirajući način.

Ministarstvo prometa i infrastrukture provodi analizu kako bi pobliže odredilo razinu naplate, posebno za teški promet, s posebnim poticajima za električna/hibridna vozila, uključujući laka vozila, vremenski okvir za postupno uvođenje takvih naknada, kategorije vozila koje treba uključiti u sustav naplate cestarine, razinu onečišćenja osobnih vozila, kategorije cesta i razinu pokrivenosti integrirane

nacionalne cestovne mreže u Rumunjskoj. Dodatni ostvareni prihodi trebali bi se upotrijebiti za održavanje cestovne mreže i za nova ulaganja u održivi promet.

Reformom se također nastoje premašiti minimalni ciljevi javne nabave za čista javna vozila utvrđeni u Direktivi EU-a o čistim vozilima za najmanje 3 postotna boda.

Zakonodavni paket uključuje mjere za poticanje upotrebe vozila s nultim emisijama i programa obnove voznog parka od strane pojedinaca, privatnih poduzeća i javnih institucija, čime se doprinosi povećanju broja vozila s nultim emisijama registriranih u Rumunjskoj za najmanje 100 % u odnosu na početnu vrijednost 2020. te uništavanju 250000 vozila koja onečišćuju okoliš (EURO 3 ili manje) do 30. lipnja 2026.

Nacionalni program kontrole onečišćenja zraka (NAPCP) važan je element koji doprinosi održivosti prometa, posebno u pogledu smanjenja onečišćenja zraka u urbanim područjima i na nacionalnoj razini, koji je trebao biti podnesen Komisiji do travnja 2019. u skladu s Direktivom (EU) 2016/2284 i za koji su rumunjska tijela navela da će biti odobren do 30. lipnja 2022.¹

Zakonodavni paket koji je odobrio rumunjski parlament stupa na snagu do 30. lipnja 2024., a potpuna operacionalizacija sustava naplate naknada do 30. lipnja 2026.

1.2 Infrastruktura za alternativna goriva

Cilj je te reforme razviti infrastrukturu za alternativna goriva za cestovna vozila, a posebno će se postaviti dodatne stanice za punjenje električnom energijom kako bi se do 30. lipnja 2026. doseglo najmanje 22415 mjesta za punjenje.

Ulaganje koje se podupire Mehanizmom za oporavak i otpornost sastoji se od financiranja najmanje 7683 mjesta za punjenje električnom energijom, od čega su 6600 mjesta za punjenje visoke snage (koje omogućuju prijenos električne energije na električno vozilo snage veće od 22 kW), a 1083 mjesta su za punjenje male snage (koje omogućuju prijenos električne energije na električno vozilo snage manje ili jednake 22 kW, isključujući uređaje snage manje od ili jednake 3,7 kW).

Kad je riječ o javnoj pristupačnosti, 5600 mjesta za punjenje električnom energijom uključenih u komponentu lokalnog fonda javno je dostupno, u skladu s člankom 2. točkom 7. Direktive 2014/94/EU, a 2083 mjesta (83 mjesta u komponenti lokalnog fonda i 2000 mjesta u komponenti Val obnove) su polujavna/privatna mjesta za punjenje.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

1.3 Sigurnost u cestovnom prometu

Reforma se sastoji od nacionalne strategije za sigurnost cestovnog prometa koja uključuje sljedeće nove mjere:

1. Sigurnosna inspekcija: optimizira se tehnička procjena za utvrđivanje sigurnosti na cestama; provedba i razvoj rada tehničkog stručnog znanja o motornim vozilima; uspostavljanje istraživačkih i stručnih laboratorija koji obuhvaćaju metodologije za praćenje, pregled i ispitivanje vozila tijekom njihova životnog vijeka;

2. Razvoj baza podataka o značajkama sigurnosti na cestama na stanicama za ispitivanje i jedinicama za popravak vozila; razvoj metodologije za prikupljanje podataka i primarne baze podataka za analizu ključnih pokazatelja uspješnosti u području sigurnosti na cestama;

¹ Rumunjska još nije ispunila tu pravnu obvezu, a povreda je u tijeku. Priznavanje datuma podnošenja NAPCP-a u okviru plana ne znači odobrenje Komisije. Time se doista ne dovodi u pitanje povreda koja je u tijeku zbog nepodnošenja NAPCP-a.

3. Uvođenje strožih ograničenja brzine na opasnim dijelovima i povećanje izvršenja kazni za prekršaje;
4. Strategija za uklanjanje crnih točaka (žarišnih točaka) na mreži nacionalnih cesta i autocesta. Do 2030. uklonit će se 267 sigurnosnih crnih točaka (žarišnih točaka), od čega 129 podržano planom do 30. lipnja 2026.

Ta se reforma provodi sekundarnim zakonodavstvom i povezanim stupanjem na snagu provedbenih mjera. Te su mjere dopuna mjerama za sigurnost na cestama u gradskim područjima uključenima u komponentu „Lokalni fond”.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2022.

1.4 Strategija i zakonodavni paket za inteligentne prometne sustave (ITS)

Cilj je te reforme razviti inteligentni prometni sustav kako bi se povećala učinkovitost i sigurnost prometa zahvaljujući digitalizaciji prometnih informacija.

Reforma se provodi izradom strateškog dokumenta za inteligentne prometne sustave (ITS) koji odobrava rumunjska vlada. Strategija ITS-a razvija se zajedno s intermodalnim prometnim politikama kako bi se zadovoljile potrebe za učinkovitim radom u multimodalnim čvorovima.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2022.

1.5 Razvoj željezničke infrastrukture i upravljanje željezničkim prometom

Cilj je te reforme ojačati učinkovitost i konkurentnost željeznica u Rumunjskoj.

Strategija uključuje ciljeve modernizacije i razvoja potrebne za ispunjavanje trenutačnih i budućih potreba za mobilnošću ljudi i robe, kao i utvrđene zahtjeve za povećanje konkurentnosti željezničkog prijevoza. Istodobno se planiraju mjere za modernizaciju rada željezničke infrastrukture kako bi se povećala učinkovitost željezničkog prometa i kako bi se njegov rad učinio učinkovitijim kako bi se ograničili troškovi željezničkog prijevoza.

Reforma uključuje „Strategiju za razvoj željezničke infrastrukture za razdoblje 2021. – 2025.”, odobrenu krajem 2020. To uključuje sve održavanje, popravke i obnove potrebne za obnovu postojeće infrastrukture i njezino održavanje s parametrima učinkovitosti potrebnima za potporu konkurentnom željezničkom prijevozu na nacionalnoj razini.

Mjera uključuje Plan ulaganja za razdoblje 2020. – 2030., u kojem se prednost daje ulaganjima u željeznicu u provedbi mreže TEN-T i Europskog sustava upravljanja željezničkim prometom (ERTMS), s mehanizmom s jasnim pokazateljima i kriterijima za davanje prednosti ulaganjima u željezničku infrastrukturu, kao i institucionalnim aranžmanima potrebnima za provedbu tog mehanizma i pripremu projekata ulaganja.

Mjera uključuje i strategiju i akcijski plan za uvođenje ERTMS-a u razdoblju 2025. – 2030., uključujući: jasne mjere za uvođenje i certifikaciju ERTMS-a za osnovnu mrežu TEN-T u srednjoročnom i dugoročnom razdoblju (fondovi 2030.); odgovorni subjekti; projekcije proračuna; mjere administrativnog kapaciteta na nacionalnoj razini kako bi nadležna tijela u potpunosti upravljala postupkom certificiranja za sve sektore koji se razmatraju tijekom njihove izgradnje kako bi se osigurala potpuna operacionalizacija.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

1.6 Pomorska strategija i integracija s drugim vrstama prijevoza

Cilj je te reforme daljnji razvoj vodnog prometa (unutarnjih plovnih putova i luka) u Rumunjskoj, u skladu sa Strategijom EU-a za održivu i pametnu mobilnost.

Mjera uključuje donošenje strategije pomorskog prometa i planiranje interventnih mjera za razvoj sektora, integriranih s drugim vrstama prijevoza, kao i izradu i odobravanje akcijskog plana za provedbu strategije.

Provodi se analiza trenutnog stanja rumunjskih plovni putova (unutarnjih i pomorskih) i trenutačne situacije u rumunjskim lukama u pogledu infrastrukture, s naglaskom na tome kako poboljšati ekološku učinkovitost brodova i luka, uzimajući u obzir zahtjeve na razini EU-a kao što je Direktiva 2014/94/EU o uspostavi infrastrukture za alternativna goriva. U strategiji bi trebalo razmotriti mjere za ekologizaciju svih lučkih djelatnosti (emisije, buka, onečišćenje). Kako bi se na održiv način promicala plovnost Dunava, razvija se pristup kojim se kombiniraju održiva infrastruktura, alternativna goriva i digitalizacija, uzimajući u obzir ekološku osjetljivost Dunava. Predlažu se izmjene pravnog i institucionalnog okvira za upravljanje vodnom infrastrukturom s ciljevima: integriranje vodnog prometa s drugim vrstama prijevoza, smanjenje utjecaja luka (pomorske i unutarnje plovidbe) na okoliš, izrada planova za razvoj intermodalnih luka i povećanje prijevoza tereta na Dunavu za 15 % do 2026. na održiv način.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2023.

Ulaganje 1. Modernizacija i obnova željezničke infrastrukture

Cilj je ovog ulaganja „modernizirati” željezničke pruge (uključujući zamjenu tračnica, prag, supstrat, elektrifikaciju, konsolidaciju/izgradnju mostova/mostova, razinu 2. ERTMS-a) u skladu sa standardima TEN-T-a i „obnova” (zamjena željeznice, poprečnog, lomljenog kamena, čime se pruga dovodi do konstruktivne brzine) i elektrificirati određene dionice željezničkih pruga. Osim toga, predviđeno je jedanaest ulaganja s brzim pobjedom kako bi se uklonila ograničenja brzine željeznica, povećala brzina vlaka i povećala sigurnost željeznice. Projekti „brze dobiti” provode se kako bi se osigurala održivost željezničkog prometa duž koridora TEN-T do njihove nadogradnje. Ulaganjem se osigurava ukupno 315 km moderniziranih željezničkih pruga s povećanjem kapaciteta od 30 % i ugrađenim sustavom ERTMS 2; 2 426 km (2 163 km projekata s jednom prugom „brza osvoji” + 263 km obnove pruga) obnovljenih željeznica s povećanom brzinom od 15 % (čime se postiže prosječna brzina od najmanje 100 km/h).

Ulaganje uključuje i portfelj od 17 projekata elektroničke centralizacije koji će se provesti u okviru nacionalnog plana za oporavak i otpornost, a koji imaju uravnoteženu prostornu raspodjelu u Rumunjskoj i predstavljaju stvarne željezničke dionice na kojima se opskrbljuju koridori mreže TEN-T. 17 projekata elektroničke centralizacije rješava probleme povezane s kapacitetom za 111 željezničkih postaja ukupne duljine veće od 973 km. Kao posljedica toga, procjenjuje se da će se količina prometa povećati za 10 – 15 %. Osim toga, predloženim projektima elektroničke centralizacije uklanjaju se uska grla cesta s željezničko-cestovnih prijelaza znatnim skraćivanjem vremena čekanja.

Očekuje se da se tom mjerom ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjere i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01). Projektima se posebno u potpunosti poštuju rezultati i uvjeti utvrđeni procjenom utjecaja na okoliš koja će se dovršiti u skladu s Direktivom 2011/92/EU, kao i relevantne procjene u kontekstu Direktive 2000/60/EZ i Direktive Vijeća 92/43/EEZ, uključujući provedbu potrebnih mjera ublažavanja. Time se osigurava da ulaganje ne utječe znatno ili nepovratno na zahvaćena vodna tijela i da ne uzrokuje znatne negativne učinke na zaštićena staništa i vrste.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026., pri čemu je 50 % radova dovršeno do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 2. Željeznička vozila

Cilj je ovog ulaganja u nova željeznička vozila s nultim emisijama i modernizirana željeznička vozila povećati kvalitetu usluga javnog željezničkog prijevoza putnika i time povećati upotrebu te vrste održivog prijevoza u cestovnom prometu promjenom načina prijevoza.

Nova željeznička vozila besplatno se stavljaju na raspolaganje operaterima željezničkog prijevoza putnika na temelju ugovora o obavljanju javnih usluga sklopljenih u potpunosti u skladu s Uredbom (EZ) br. 1370/2007.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

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

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
59	Reforma 1. Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama/ Dekarbonizacija cesta u skladu s načelom „onečišćivač plaća”	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavstva za provedbu novog sustava naplate na temelju udaljenosti za teška vozila (kamioni) i viših poreza na vlasništvo za putnička vozila koja najviše onečišćuju (automobili/autobusi/putnički autobusi) koji se temelje na načelu „onečišćivač plaća” i načelu zelenog oporezivanja	Odredba u zakonodavstvu u kojoj se navodi stupanje zakonodavstva na snagu				Q2	2023.	Zakonodavni paket za provedbu novog sustava naplate na temelju udaljenosti za teška vozila (kamioni) i viših poreza na vlasništvo za putnička vozila koja najviše onečišćuju (automobili/autobusi/autobusi/autobusi/autobusi) na temelju načela „onečišćivač plaća” i načela zelenog oporezivanja. Novi sustav punjenja vozila uključuje: - posebna razina naknada na temelju udaljenosti i jasni kriteriji za naplatu pristojbi za teška vozila u skladu s načelom „onečišćivač plaća”; - poticaji za čista vozila i vrste prijevoza s niskom razinom emisija; - sustav odvrćanja od upotrebe vozila koja najviše onečišćuju, uključujući putem fiskalnih/financijskih mjera putem razina poreza na vlasništvo za privatna osobna vozila; - korištenje prihoda za potporu održavanju cesta i novim ulaganjima u održivi promet;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										- preusmjeravanje 10 % cestovnog prometa (putnika i robe) na željeznički promet u razdoblju od 2020. do 2026.; - raspored za potpunu operacionalizaciju sustava naplate do drugog tromjesečja 2026.
60	Reforma 1. Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama/ Dekarbonizacija cesta u skladu s načelom „onečišćivač plaća”	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavstva za poticanje upotrebe čistih vozila i programa obnove voznog parka za domaće korisnike, privatna poduzeća i javne institucije	Odredba u zakonodavstvu o stupanju na snagu zakonodavstva za poticanje upotrebe čistih vozila i programa obnove voznog parka				Q2	2024.	Zakonodavstvo uključuje financijske i fiskalne poticaje za: - povećati broj vozila s nultim emisijama za najmanje 100 % do 2025. u odnosu na početnu vrijednost 2020.; - otpad od najmanje 250000 vozila koja onečišćuju okoliš (EURO 3 ili manje) u razdoblju od 2022. do drugog tromjesečja 2026.
61	Reforma 1. Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama/ Dekarbonizacija cesta u skladu s	Ciljna vrijednost	Nova čista vozila koja nabavljaju javna tijela, najmanje 3 % iznad pragova iz Direktive o čistim vozilima		Postotak (%)	0	3	Q4	2025.	Cilj se odnosi na postotak čistih vozila od ukupnog broja vozila koja su kupile javne institucije. Cilj je premašiti za najmanje 3 postotna boda minimalne ciljeve javne nabave za udio čistih vozila u ukupnom broju vozila po kategoriji utvrđenih u Direktivi o čistim vozilima (Direktiva (EU)

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	načelom „onečišćivač plaća”									2019/1161 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. o izmjeni Direktive 2009/33/EZ) u razdoblju 2021. – 2025. Radi jasnoće to bi značilo cilj od najmanje 21,7 % za laka vozila, 9 % za teška vozila i 27 % za autobuse, s obzirom na to da su minimalni ciljevi javne nabave utvrđeni za Rumunjsku u Direktivi o čistim vozilima sljedeći: 18,7 % za laka vozila, 6 % za teška vozila, 24 % za autobuse.
62	Reforma 1. Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama/ Dekarbonizacija cesta u skladu s načelom „onečišćivač plaća”	Ciljna vrijednost	Otpadna motorna vozila koja onečišćuju okoliš (EURO 3 ili niže)		Broj	0	250 000	Q2	2026.	Od 2022. do sredine 2026. mora se ukloniti najmanje 250000 vozila koja onečišćuju okoliš (s emisijskim normama EURO 3 ili nižima) starija od 15 godina.
63	Reforma 1. Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama/	Ciljna vrijednost	Povećanje broja vozila s nultim emisijama		Broj	0	29 500	Q1	2026.	Cilj se odnosi na povećanje broja vozila s nultim emisijama (električni i vodik, kako je definirano u Direktivi 2014/94/EU o infrastrukturi za alternativna goriva) (M1 – osobni

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	Dekarbonizacija cesta u skladu s načelom „onečišćivač plaća”									automobili, N1 – laka gospodarska vozila; N2 i N3 – teška vozila, na temelju standarda UNECE-a), registrirana u Rumunjskoj od kraja 2020. do kraja 2025. Nacionalni zavod za statistiku do kraja prvog tromjesečja 2026. dostavlja službene podatke za kraj 2025. Europskom opservatoriju za alternativna goriva za potrebe praćenja.
64	Reforma 1. Održivi promet, dekarbonizacija i cestovna sigurnost/infrastruktura za alternativna goriva	Ciljna vrijednost	Stanice za punjenje električnom energijom postavljene na nacionalnoj razini		Broj	1 836	22 415	Q2	2026.	Nacionalni cilj za mjesta za punjenje električnom energijom za cestovna vozila s nultim emisijama sastoji se od: a. 1 836 već postojećih mjesta za punjenje b. Do 2030. na mreži nacionalnih cesta/autocesta u skladu sa strategijom C.N.A.I.R. za ugradnju postaja za punjenje električnih vozila na mreži TEN-T u Rumunjskoj bit će ugrađeno 2896 mjesta za punjenje visoke snage (najmanje 50 kW) (od čega su 264 mjesta za punjenje električnih vozila predložena u okviru

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										projekata razvoja mreže TEN-T koji se financiraju iz Mehanizma za oporavak i otpornost). c. 5 683 mjesta za punjenje koja se financiraju iz komponente „Lokalni fond” Ministarstva razvoja (5600 mjesta za punjenje visoke snage i 83 mjesta za punjenje male snage), raščlanjena kako slijedi: - mjesta za punjenje u općinama okruga: 1 697; - mjesta za punjenje u drugim općinama: 796; - mjesta za punjenje u gradovima: 679; - mjesta za punjenje u ruralnim područjima: 2 428. d. 2 000 mjesta za punjenje koja se financiraju iz komponente „Val obnove” Ministarstva razvoja (1000 mjesta visoke snage i 1000 mjesta male snage); e. najmanje 10000 drugih mjesta za punjenje visoke i male snage koja se financiraju iz nacionalnih izvora, drugih financijskih sredstava EU-a

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										(uključujući kohezijsku politiku) i/ili privatnih izvora (među ostalim putem koncesija). Lokacija tih mjesta za punjenje nalazi se na područjima utvrđenima u općim urbanim planovima/planovima održive gradske mobilnosti kao na stambenim/mješovitim područjima/uslužnim područjima/komercijalnim područjima/prometnim područjima (što je moguće bliže stanovnicima – kako bi se ograničile potrebe za putovanjem). Ta mjesta za punjenje također se nalaze na multimodalnim mjestima kako bi se osobe koje putuju na posao potaknulo da se koriste javnim prijevozom. Mjesta za punjenje postavljaju se: 85– 95 % u javno dostupnim/polujavnim područjima; 5 – 15 % u privatnim zgradama.
65	Reforma 1. Održivi promet, dekarbonizacija i	Ključna etapa	Donošenje nacionalne strategije za sigurnost	Donošenje strategije odlukom Vlade (sekundarno				Q2	2022.	Nacionalnom strategijom sigurnosti na cestama za razdoblje 2021. – 2030. provode se pravila i smjernice EU-a kako su utvrđeni u Okviru politike EU-

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	sigurnost na cestama/ Sigurnost u cestovnom prometu		cestovnog prometa	zakonodavstvo) i početak njezine provedbe						a za sigurnost na cestama za razdoblje 2021. – 2030. i „Vizija nula” s ciljem smanjenja broja smrtnih slučajeva na cestama do 2050. na gotovo nulu. Kao prijelazni cilj Rumunjska preuzima cilj EU-a da se broj žrtava (smrtnih i teško ozlijeđenih) smanji za 50 % od polazne vrijednosti iz 2019. do 2030. Strategija se na integriran i multidisciplinarn način obraća svim sudionicima uključenima u sigurnost na cestama i uključuje: - provedba pravila kojima se uređuje usklađenost, više kazne za kršenje zakona; - smanjenje ograničenja brzine u određenim područjima ili cestama ovisno o podacima o nesrećama/analizama rizika i najboljim praksama na razini EU-a, uvođenje sustava upravljanja brzinom i obveznih sigurnosnih značajki, revizija prometnih pravila, uključujući prioritet za ranjive korisnike,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										- smanjenje broja crnih/žarišnih točaka u gradskom i međugradskom okruženju, uključujući poseban akcijski plan ulaganja za smanjenje broja crnih/žarišnih točaka za 129 do drugog tromjesečja 2026. u usporedbi s početnim 267 crnih/žarišnih točaka 2021.; - postupno ukidanje iz nacionalnog registra starih/nedostatnih vozila, povećani sigurnosni pregledi i provjere; - obrazovanje i osposobljavanje, informativne kampanje; - integracija zakonodavnog sustava i reforma inteligentnih prometnih sustava (ITS). Strateški dokument za inteligentne prometne sustave (ITS) odobrava rumunjska vlada. Strategija ITS-a razvija se zajedno s intermodalnim prometnim politikama kako bi se zadovoljile potrebe za učinkovitim radom u multimodalnim čvorovima. Subjekt odgovoran za praćenje provedbe strategije sigurnosti na

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										cestama i ključnih pokazatelja uspješnosti mora biti jasno definiran i operacionaliziran.
66	Reforma 1. Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama/ Sigurnost u cestovnom prometu	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavstva o sigurnosti na cestama – zakonodavstvo o praćenju, provedbi i sankcijama za prekršaje u području sigurnosti prometa na cestama	Odredba u zakonodavstvu o stupanju na snagu zakonodavstva o sigurnosti na cestama				Q4	2022.	Uvode se sljedeće zakonodavne promjene kojima se promiče sigurnost na cestama: - provedba pravila kojima se uređuje usklađenost, više kazne za kršenje zakona; - nadzor prekršaja na cestama s pomoću automatske opreme (video kamere, senzori); - smanjenje ograničenja brzine u određenim područjima ili cestama ovisno o podacima o nesrećama/analizama rizika i najboljim praksama na razini EU-a, uvođenje sustava upravljanja brzinom i obveznih sigurnosnih značajki, revizija prometnih pravila, uključujući prioritet za ranjive korisnike; - postupno ukidanje iz nacionalnog registra starih/nedostatnih vozila, povećani sigurnosni pregledi i provjere.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Opći cilj sigurnosti na cestama bit će smanjenje broja smrtnih slučajeva u prometnim nesrećama za 50 % do 2030. u odnosu na 2019., u skladu s Okvirom politike EU-a za sigurnost na cestama za razdoblje 2021. 2030.
67	Reforma 1. Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama/sigurnost na cestama	Ciljna vrijednost	Ugrađena i funkcionalna oprema za povećanje provedbe brzine i usklađenosti s pravilima o sigurnosti na cestama		Broj	0	1 800	Q4	2024.	Ugrađeno je i funkcionalno 1000 sustava za provjeru brzine, 300 mobilnih radara i 500 kamera. Sustavi za provjeru brzine infrastruktura su za sigurnost na cestama koja se sastoji od konstrukcija ograničenja brzine vozila. Cestovna policija upotrebljava mobilne radare ovisno o sektorima s najvećim brojem zabilježenih povreda brzine, a kamere služe kao automatsko snimanje prekršaja u cestovnom prometu. Prednost se daje u utvrđenim 267 crnih točaka/žarišnih točaka.
68	Reforma 1. Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama	Ciljna vrijednost	Smanjenje broja žrtava prometnih nesreća (teško ozlijeđenih i preminulih osoba) za 25 % u		Postotak (%)	100	75	Q1	2026.	Cilj se odnosi na najmanje 25 %-tno smanjenje godišnjeg broja žrtava (teško ozlijeđenih i preminulih osoba) 2025. u odnosu na polaznu vrijednost iz 2019. u prometnim nesrećama diljem zemlje zahvaljujući reformi

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			odnosu na polaznu vrijednost iz 2019.							sigurnosti na cestama, sveobuhvatnom akcijskom planu i ulaganjima u sigurnost na cestama koja se podupiru u okviru rumunjskog plana za oporavak i otpornost. Nacionalni zavod za statistiku dostavlja službene podatke za kraj 2025. do kraja prvog tromjesečja 2026.
69	Reforma 1. Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama/ Razvoj željezničke infrastrukture i upravljanje željezničkim prometom	Ključna etapa	Donošenje strategije za razvoj željezničke infrastrukture za razdoblje 2021. 2025. i primjena akcijskog plana	Donošenje strategije za razvoj željezničke infrastrukture Odlukom Vlade br. 985/2020 (sekundarno zakonodavstvo), donošenje akcijskog plana i početak provedbe				Q4	2021.	U odobrenoj strategiji i akcijskom planu utvrđuju se nadležna tijela/aktori, rokovi za provedbu, dodjela financijskih sredstava i pokazatelji. Istodobno, ministar prometa i infrastrukture zajedno s C.N.C.F. C.F.R. SA-om utvrđuje mehanizam s jasnim pokazateljima i kriterijima za davanje prednosti ulaganjima u željezničku infrastrukturu, kao i institucijske aranžmane potrebne za provedbu tog mehanizma i pripremu projekata ulaganja. Donošenje akcijskog plana za razvoj željezničke infrastrukture za razdoblje 2021. 2025. koji uključuje:

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										- sustav s pokazateljima za određivanje prioriteta ulaganja; - strukturu odgovornu za pripremu projekta; - mjere za povećanje željezničkog teretnog prometa za najmanje 25 % 2026. u odnosu na 2020.; - namjenske mjere s ciljem postizanja cilja povećanja broja putnika u željezničkom prometu za prosječno 25 % u odnosu na polaznu vrijednost iz 2021.; - mjere za povećanje korištenja novostečenih željezničkih vozila; - mjere za preusmjeravanje putnika s autobusa/minibusa na željeznice na autobusnim linijama. Ministarstvo prometa i infrastrukture također odobrava Plan ulaganja za razvoj prometne infrastrukture za razdoblje 2020. – 2030., u kojem se prednost daje ulaganjima u željeznicu i operacionalizaciji ERTMS-a u skladu s Planom za oporavak i otpornost, čime se ažurira strategija razvoja željezničke

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										infrastrukture s obzirom na sve dostupne izvore financiranja.
70	Reforma 1. Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama/ Razvoj željezničke infrastrukture i upravljanje željezničkim prometom	Ključna etapa	Objava provedba nacionalnog akcijskog plana Europskog sustava upravljanja željezničkim prometom (ERTMS)	Donošenje provedba akcijskog plana				Q4	2025.	Ključna etapa odnosi se na provedbu novog akcijskog plana za ERTMS do 2025. Akcijski plan uključuje: - jasni koraci za uvođenje i certifikaciju ERTMS-a za osnovnu mrežu TEN-T u srednjoročnom (2025.) i dugoročnom razdoblju (svizon 2030.); - odgovorni subjekti; - proračunske procjene; - mjere administrativnog kapaciteta na nacionalnoj razini za prijavljena tijela kako bi se u potpunosti upravljalo postupkom certifikacije ERTMS-a za sve predviđene sektore u vremenskom okviru njihove izgradnje kako bi se osigurala potpuna operacionalizacija.
71	Reforma 1. Održivi promet, dekarbonizacija i	Ključna etapa	Donošenje strategije za pomorski promet	Vlada donosi pomorsku strategiju				Q2	2023.	Razvoj i odobravanje pomorske strategije.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	sigurnost na cestama/ Strategija pomorskog prometa									Izrada i odobravanje akcijskog plana za provedbu strategije pomorskog prometa. Izrada i odobravanje Prioritetnog vodiča za ulaganje u plovila. Pomorska strategija uključuje: analiza trenutnog stanja rumunjskih plovnih putova (unutarnje vodene putove i pomorski promet) i trenutno stanje rumunjskih luka u pogledu infrastrukture; analiza projekata u rumunjskom sektoru pomorskog prometa; analiza budućih trendova i scenarija za 2027., 2030., 2035. i 2050.; Analiza je usmjerena na način poboljšanja ekološke učinkovitosti plovila i luka, uzimajući u obzir zahtjeve na razini EU-a, kao što je Direktiva 2014/94/EU o uspostavi infrastrukture za alternativna goriva; iako bi važnost trebalo pridati opskrbi plovila zelenim gorivima (posebno putem opskrbe električnom energijom na kopnu), u strategiji se razmatraju mjere za ekologizaciju svih lučkih djelatnosti (emisije, buka,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										onečišćenje). Kako bi se na održiv način poticala plovnost Dunava, potreban je pristup kojim se kombiniraju održiva infrastruktura, alternativna goriva i digitalizacija, uzimajući u obzir ekološku osjetljivost Dunava. Predlažu se izmjene pravnog i institucionalnog okvira za upravljanje pomorskom infrastrukturom s ciljem: integrirati vodni prijevoz s drugim vrstama prijevoza, pripremiti planove razvoja intermodalnih luka i na održiv način povećati prijevoz tereta na Dunavu za 15 % od kraja 2022. do kraja 2026.
72	Ulaganje 1. Modernizacija i obnova željezničke infrastrukture	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za 50 % radova povezanih s modernizacijom, modernizacijom i obnovom željezničke infrastrukture	Potpisivanje ugovora				Q4	2022.	Cilj se odnosi na dodjelu ugovora s pobjedničkim poduzećima u iznosu od 50 % radova na izgradnji i nadzoru željeznica kako slijedi: - Modernizacija, elektrifikacija željezničkih pruga, ERTMS na dionici Arad-Timișoara – Caransebe; - Nadogradnja, elektrifikacija željezničkih pruga, ERTMS na

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										dionici Cluj-Napoca – Episcopia Bihor. Ulaganja u obnovu obuhvaćaju sljedeće linije: • Bukurešt – Pitești – TEN-T – Sveobuhvatna mreža TEN-T; • Reșița – Voiteni – poveznica s osnovnim koridorom TEN-T. Ulaganje uključuje i niz projekata „Quick Wins” za uklanjanje ograničenja brzine i ograničenja brzine u sljedećim odjeljcima: • Bukurešt – Craiova; • Arad – Oradea; • Sibiu – Copșa Mică; • Oradea – Satu Mare – Halmeu; • Apahida – Dej – Baia Mare – Satu Mare; • Dej – Beclean – Ilva Mica • Adjud – Siculeni; • Filiași – Tg.Jiu – Petroșani – Simeria; • Pitești – Slatina – Craiova; • Coșlariu – Teiuș – Cluj-Napoca; • Tecuci – Bârlad – Vaslui – Iași.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Natječajni postupak provodi se u skladu s L98/2016 i njegovim naknadnim izmjenama, kojima je prenesena relevantna europska Direktiva 2014/24/EU. Dodjela ugovora temelji se na otvorenim i konkurentnim natječajima i odobrenju relevantnih dozvola, uz procjenu utjecaja na okoliš (uključujući procjene potrebne u skladu s Okvirnom direktivom o vodama) i mišljenja o odgovarajućoj procjeni (dio Direktive o staništima) koja su izdana i uključena u osmišljavanje ulaganja te se osigurava usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).
73	Ulaganje 1. Modernizacija i obnova željezničke infrastrukture	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za 100 % radova povezanih s modernizacijom, modernizacijom i obnovom	Potpisivanje ugovora				Q4	2023.	Ciljna vrijednost odnosi se na potpisivanje ugovora s pobjedničkim poduzećima za: - Modernizacija, elektrifikacija željezničkih pruga, ERTMS na dionici Arad-Timișoara – Caransebe;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			željezničke infrastrukture							- Nadogradnja, elektrifikacija željezničkih pruga, ERTMS na dionici Cluj-Napoca – Episcopia Bihor. Ulaganja u obnovu obuhvaćaju sljedeće linije: • Bukurešt – Pitești – TEN-T – Sveobuhvatna mreža TEN-T; • Reșița – Voiteni – poveznica s osnovnim koridorom TEN-T. Ulaganje uključuje i projekte „Quick Wins” za uklanjanje ograničenja brzine i ograničenja brzine u sljedećim odjeljcima: • Bukurešt – Craiova; • Arad – Oradea; • Sibiu – Copșa Mică; • Oradea – Satu Mare – Halmeu; • Apahida – Dej – Baia Mare – Satu Mare; • Dej – Beclean – Ilva Mica • Adjud – Siculeni; • Filiași – Tg.Jiu – Petroșani – Simeria; • Pitești – Slatina – Craiova;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										- Coșlariu – Teiuș – Cluj-Napoca; - Tecuci – Bârlad – Vaslui – Iași. Natječajni postupak provodi se u skladu s L98/2016 i njegovim naknadnim izmjenama, kojima je prenesena relevantna europska Direktiva 2014/24/EU. Dodjela ugovora temelji se na otvorenim i konkurentnim natječajima i odobrenju relevantnih dozvola, uz procjenu utjecaja na okoliš (uključujući procjene potrebne u skladu s Okvirnom direktivom o vodama) i mišljenja o odgovarajućoj procjeni (dio Direktive o staništima) koja su izdana i uključena u osmišljavanje ulaganja te se osigurava usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).
74	Ulaganje 1. Modernizacija i obnova željezničke infrastrukture	Ciljna vrijednost	Dovršetak radova za najmanje 50 % ukupnih ulaganja u željezničku infrastrukturu.		Postotak (%)	0	50	Q4	2024.	Cilj se odnosi na prijelazni dovršetak 50 % radova za ulaganja u željezničku infrastrukturu, mjereno u postotku dovršenih radova (potvrđeno izvješćem o nadzoru) za:

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										- Modernizacija, elektrifikacija, ERTMS na dionici Arad-Timișoara-Caransebe; - Nadogradnja, elektrifikacija, ERTMS na dionici Cluj-Napoca – Episcopia Bihor. Ulaganja u obnovu obuhvaćaju sljedeće linije: • Bukurešt – Pitești – TEN-T – Sveobuhvatna mreža TEN-T; • Reșița – Voiteni – poveznica s osnovnim koridorom TEN-T. Ulaganje uključuje i projekte „Quick Wins” za uklanjanje ograničenja i ograničenja brzine u sljedećim odjeljcima: • Bukurešt – Craiova; • Arad – Oradea; • Sibiu – Copșa Mică; • Oradea – Satu Mare – Halmeu; • Apahida – Dej – Baia Mare – Satu Mare; • Dej – Beclean – Ilva Mica; • Adjud – Siculeni;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										• Filiași – Tg.Jiu – Petroșani – Simeria; • Pitești – Slatina – Craiova; • Coșlariu – Teiuș – Cluj-Napoca; • Tecuci – Bârlad – Vaslui – Iași.
75	Ulaganje 1. Modernizacija i obnova željezničke infrastrukture	Ciljna vrijednost	Kilometri nove/poboljšane operativne željezničke infrastrukture		Kilometri (km)	0	2 741	Q2	2026.	Ciljna vrijednost uključuje: - 315 km moderniziranih željezničkih pruga s povećanjem kapaciteta od 30 % i ugrađenom razinom 2 ERTMS-a; - 2 426km (ukupna duljina 2 163 km kolosijeka s projektima „brzih obilazi” + 198 km obnove dionice Bukurešt – Pitești + 65 km obnove dionice Reșita – Voiteni) obnovljenih željeznica s 15 % povećanom brzinom (prosječna brzina treba dosegnuti najmanje 100 km/h). Ciljna vrijednost odnosi se na broj kilometara novih i moderniziranih željeznica koji se dopunjuje obaviješću javnog naručitelja o prihvatanju i uporabi, u skladu sa standardima TEN-T-a i TSI-jima:

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										- Modernizacija, elektrifikacija, ERTMS na dionici Arad-Timișoara – Caransebe; - Nadogradnja, elektrifikacija, ERTMS na dionici Cluj-Episcopia Bihor. - Za dva navedena projekta radovi uključuju cjeloviti ERTMS kao pružna postrojenja i potrebno certificiranje interoperabilnosti europskih željeznica koje treba dovršiti istodobno sa samim ulaganjem. Proces obnove ulaganja obuhvaća sljedeće linije: • Bukurešt – Pitești – TEN-T – Sveobuhvatna mreža TEN-T; • Reșița – Voiteni – poveznica s osnovnim koridorom TEN-T. Ulaganje uključuje projekte „Quick Wins” za uklanjanje ograničenja brzine i ograničenja brzine u sljedećim odjeljcima: • Bukurešt – Craiova; • Arad – Oradea;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										• Sibiu – Copșa Mică; • Oradea – Satu Mare – Halmeu; • Apahida – Dej – Baia Mare – Satu Mare; • Dej – Beclean – Ilva Mica; • Adjud – Siculeni; • Filiași – Tg.Jiu – Petroșani – Simeria; • Pitești – Slatina – Craiova; • Coșlariu – Teiuș – Cluj-Napoca; • Tecuci – Bârlad – Vaslui – Iași. Dostavljaju se dokazi o sukladnosti s postupcima odobrenja u okviru procjene utjecaja na okoliš u skladu s Direktivom 2011/92/EU kako bi se osigurala usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01). Dobro ekološko stanje/potencijal relevantnih vodnih tijela u skladu sa zahtjevima Okvirne direktive o vodama 2000/60/EZ postiže se/održava i dokazuje najnovijim relevantnim popratnim podacima.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Pružni sustav ERTMS-a trebao bi biti certificiran za europsku interoperabilnost.
76	Ulaganje 2. Željeznička vozila	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora nakon otvorenih konkurentnih natječaja.	Potpisivanje ugovora				Q2	2023.	Ključna etapa odnosi se na ugovore potpisane između Ministarstva prometa i infrastrukture i pobjedničkih poduzeća za isporuku željezničkih vozila: 20 EMU (električna višemotorna vozila – RE-IR – Električni Interregio – vlakovi na velike udaljenosti, sa 6 jedinica), 12 H-EMU (hodigenski višedijelni vlakovi, s 3+1 jedinice), modernizirana željeznička vozila s nultim emisijama: 55 lokomotiva i 139 vagona, 16 novih električnih lokomotiva s 4 osovine s ERTMS-om/Europskim sustavom upravljanja vlakovima (ETCS) i konverzija 20 dizelskih hidrauličnih ranžirnih lokomotiva u punjivim električnim lokomotivama), nakon otvorenih i konkurentnih natječaja.
77	Ulaganje 2. Željeznička vozila	Ciljna vrijednost	Nova električna željeznička vozila u uporabi		Broj	0	262	Q2	2026.	Početak rada: – 20 EMU (električna višemotorna vozila – RE-IR – Električni Interregio – vlakovi na

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										velike udaljenosti, sa 6 jedinica) i 12 H-EMU (hodizelski višedijelni vlakovi, s 3 + 1 jedinice) – 55 moderniziranih električnih lokomotiva koje mogu postići brzinu od 160 km/h i vuču vlakova do 16 vagona; – 16 novih električnih lokomotiva s 4 osi sa sustavom ERTMS koje mogu postići brzinu od 160 km/h i vuču vlakova do 16 vagona; – 20 ranžirnih lokomotiva unaprijeđenih s dizelskog goriva na električnu energiju i priključak; – Modernizirano 139 moderniziranih vozila (30 vozila za spavanje, ležaja, restorana i bistro vagona i 109 vagona za vlakove InterCity, InterRegio i Regio). Kako bi se u najvećoj mogućoj mjeri povećala učinkovitost ulaganja, sva novonabavljena željeznička vozila upotrebljavaju se u mreži TEN-T, pri čemu se prednost daje moderniziranim prugama.

D.3. Opis reformi i ulaganja za zajam

Reforma 2. Upravljanje kvalitetom u prometu na temelju uspješnosti – poboljšanje institucijskih kapaciteta i korporativnog upravljanja

Cilj je te reforme razviti kvalitetu ulaganja i usluga u prometu poboljšanjem korporativnog upravljanja i uspješnosti poduzeća u državnom vlasništvu koja posluju u prometnom sektoru, posebno onih zaduženih za ceste, željeznice i podzemnu željeznicu.

Novi subjekt C.N.I.R. S.A. (Nacionalno društvo za cestovnu infrastrukturu) osnovan je zakonodavstvom koje je stupilo na snagu u travnju 2021. radi upravljanja ulaganjima u cestovni sektor, čija je odgovornost osigurati provedbu projekata od faze tehničke i ekonomske dokumentacije, natjecajnih postupaka, učinkovite izgradnje do prihvata. Očekuje se da će se time omogućiti usmjeravanje određenog subjekta (C.N.I.R.) na učinkovito upravljanje i određivanje prioriteta novih ulaganja u ceste, dok će se drugi subjekt (C.N.A.I.R.) usredotočiti na upravljanje postojećom cestovnom mrežom i njezino održavanje. Postoji prijelazno razdoblje od tri godine tijekom kojeg C.N.A.I.R. (Nacionalno društvo za upravljanje cestovnom infrastrukturom) i C.N.I.R. moraju usporedno provoditi investicijske projekte do potpune operacionalizacije C.N.I.R.

Odabir i imenovanje članova upravnog odbora poduzeća u državnom vlasništvu u prometnom sektoru poboljšat će se transparentnim i natjecateljskim postupcima, a naknada mora biti u skladu s ključnim pokazateljima uspješnosti.

Na temelju neovisne procjene financijske i operativne uspješnosti u skladu sa standardima OECD-a (Organizacija za gospodarsku suradnju i razvoj) provode se preporuke za poboljšanje uspješnosti društava C.N.A.I.R., C.N.I.R., C.F.R. (Compania Națională de Căi Ferate), C.F.R. Călători i Metrorex. Kako bi provelo neovisnu evaluaciju, Ministarstvo prometa i infrastrukture će putem konkurentne javne nabave ugovoriti/odabrati međunarodnu financijsku instituciju ili međunarodno revizorsko društvo koje je priznato za stručnost i stručnost u radu poduzeća u državnom vlasništvu. Preporuke iz te neovisne procjene provode se do 30. lipnja 2023.

Tom se reformom osigurava uravnotežena zastupljenost žena u svim procesima reformi i u organizacijskim strukturama specifičnima za njezinu provedbu. Cilj mu je i poboljšati zastupljenost žena na položajima na kojima se donose odluke u trgovačkim društvima koja sudjeluju u ovoj reformi.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2023.

Ulaganje 3. Razvoj održive cestovne infrastrukture u mreži TEN-T, naplata cestarina, upravljanje prometom i sigurnost na cestama

Cilj je tog ulaganja poboljšati kvalitetu i učinkovitost cestovne infrastrukture na određenim dionicama mreže TEN-T te poticati gospodarsku i socijalnu koheziju, posebno u slabije razvijenim i udaljenim regijama.

Nove autoceste izgrađene su ukupno 429 km kako slijedi:

- A7 — Ploiești-Pașcani (319km);
- A8 — Târgu-Mureș-Miercurea Nirajului i Leghin- Târgu Neamț (Moșca) (59km);
- A1 — Marginea-Holdea (9km);
- A3 — Nădășelu-Poarta Sălajului (42km).

Svi sektori autocesta grade se u skladu sa standardima TEN-T-a, moraju biti u skladu sa zahtjevima procjene utjecaja na okoliš, mišljenjima i uvjetima odgovarajuće procjene (dio Direktive o staništima) i uključiti ih u njihovo oblikovanje te uključivati nove tehničke propise za ograničavanje onečišćenja, poboljšanje sigurnosti i promicanje učinkovitosti prometa.

Izgradnja novih autocesta ima sljedeće značajke: obvezni tehnički standardi u skladu sa zahtjevima mreže TEN-T, izgradnja postaja za punjenje električnom energijom, izgradnja sigurnih parkirališta, provedba rješenja za digitalizaciju koja služe povećanju učinkovitosti i sigurnosti prometa, postavljanje šumskih zavjesa i rad na poboljšanju sigurnosti na cestama.

Očekuje se da se tom mjerom ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjere i korake za ublažavanje utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01). Sve dionice autoceste moraju biti izgrađene u skladu sa standardima mreže TEN-T, biti u skladu sa zahtjevima procjene utjecaja na okoliš, uključiti odgovarajuću procjenu (dio Direktive o staništima) u projekt i uključivati nove tehničke značajke za ograničavanje onečišćenja i digitalizaciju prometa (šumske zavjese, ploče za apsorpciju zvuka, stanice za punjenje električnom energijom, inteligentni prometni sustav, sigurnost na cestama). Usklađenost s načelom „ne nanosi bitnu štetu” osigurava se sljedećim pratećim mjerama:

- povezivanje ulaganja u ceste s ugradnjom najmanje 22415 stanica za električno punjenje, kako je predviđeno prvom reformom ove komponente, ulaganja 1 i 2 komponente 10 („Lokalni fond”) i ulaganja 1 komponente 5 („Val obnove”);
- Prva reforma ove komponente, kojom se uvode: i) naknade na temelju udaljenosti za teška teretna vozila (kamioni i druge vrste kamiona); ii. mjere lokalnog oporezivanja za vlasništvo nad putničkim vozilima koja najviše onečišćuju; i iii. povećanje za 29500 električnih vozila s nultim emisijama registriranih u Rumunjskoj od 2020. do 2025.;
- Prva reforma ove komponente, kojom se osiguravaju financijski i fiskalni poticaji za povećanje broja vozila s nultim i niskim emisijama i uklanjanje najmanje 250000 vozila koja onečišćuju okoliš (EURO 3 ili manje);
- Prva reforma ove komponente, koja obuhvaća strategiju za razvoj željezničke infrastrukture i pomorsku strategiju i integraciju s drugim vrstama prijevoza, kojima se podupire modalni prelazak s cestovnog na željeznički prijevoz i/ili unutarnje plovne putove;
- Reforma 4. komponente 10 „Lokalni fond”, koja uključuje mjere za poticanje obnove voznog parka javnog prijevoza čistim vozilima, povećanje sigurnosti na cestama i osiguravanje minimalnih nacionalnih standarda kvalitete u urbanim i ruralnim područjima.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 4. Razvoj mreže podzemnog prijevoza u općinama Bukurešt i Cluj-Napoca

Cilj je tog ulaganja proširiti podzemnu prometnu mrežu u općini Bukurešt za 6,6 kilometara i izgraditi 8,8 kilometara podzemne prometne mreže u Cluj-Napoci. Projektima se doprinosi povećanju upotrebe čistog javnog prijevoza, čime se smanjuju onečišćenje zraka, emisije i zagušenje u tim gradskim područjima. Ulaganje uključuje objekte za osobe sa smanjenom pokretljivošću i dostupno je osobama s oštećenjem vida.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

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

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
78	R2. Upravljanje kvalitetom u prometu na temelju uspješnosti – poboljšanje institucijskih kapaciteta i korporativnog upravljanja	Ključna etapa	Stupanje na snagu Zakona br. 50/2021 za odobrenje Hitne uredbe br. 55/2016 o reorganizaciji Nacionalnog društva za autoceste i nacionalne ceste u Rumunjskoj – S.A. (C.N.A.I.R.) i osnivanju National Road Investment Company – S.A. (C.N.I.R.)	Zakonska odredba o stupanju na snagu Zakona br. 50/2021				Q2	2021.	Stupanje na snagu zakonodavstva o reformi C.N.A.I.R-a i osnivanje novog društva za upravljanje projektima ulaganja u ceste (C.N.I.R.). Parlament je odobrio zakon koji je stupio na snagu u travnju 2021. Zajedno sa zakonodavstvom (primarnim i sekundarnim), cijeli regulatorni paket (upute, odluke odbora, ugovori o upravljanju potpisani s upravljačkim timovima) uključuje: - Jasne pokazatelje uspješnosti, usklađene s mandatima odbora i ključnim pokazateljima uspješnosti, sankcijama i poticajima u slučaju neusklađenosti, kako bi se procijenila financijska uspješnost (prihodi, profitabilnost, sudjelovanje državnog proračuna) i uspješnost pružene usluge (npr. anketom o zadovoljstvu korisnika) za oba društva; - Standardi korporativnog upravljanja u skladu s okvirom

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										O.E.C.D. (profesionalni odbori odabrani na temelju otvorenog, konkurentnog i transparentnog postupka). Primarno i sekundarno zakonodavstvo mora se izmijeniti kako bi se povećala učinkovitost djelatnosti društva i preusmjerile ovlasti i institucionalni mehanizmi društva C.N.A.I.R. Konkretno, C.N.A.I.R. zadržava trenutačne zadatke u pogledu održavanja cesta i postojećih ulaganja na razini velikih i manjih projekata. Postoji prijelazno razdoblje od tri godine tijekom kojeg C.N.A.I.R. i C.N.I.R. usporedno provode investicijske projekte sve dok C.N.I.R. ne postane potpuno operativan, a svi veliki projekti ulaganja moraju biti u upravljanju C.N.I.R.
79	R2. Upravljanje kvalitetom u prometu na temelju uspješnosti – poboljšanje institucijskih	Ključna etapa	Odabir i imenovanje članova Upravnog odbora C.N.A.I.R., C.N.I.R., C.F.R.,	Mandati koje je potvrdila skupština općih dionika				Q4	2022.	Odabir i imenovanje članova upravnog odbora poduzeća u državnom vlasništvu u prometnom sektoru (C.N.A.I.R., C.N.I.R., C.F.R., Metrorex, C.F.R. Călători) provodi se:

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	kapaciteta korporativnog upravljanja	i	Metrorex, C.F.R. Călători.							- na temelju transparentnog i natjecateljskog postupka, - u trajanju od četiri godine kako bi se osigurala provedba srednjoročnih i dugoročnih planova za učinkovitost; - uz naknadu članovima odbora na temelju pokazatelja uspješnosti povezanih s dugoročnom financijskom održivošću (ključni pokazatelj uspješnosti relevantan za profil svakog društva) i rezultatima usluge koju je svako društvo pružilo (npr. na temelju ankete o zadovoljstvu klijenata); - u skladu s načelima dobrog upravljanja u skladu s reformom državnih poduzeća o izmjeni Zakona 111/2016.
80	R2. Upravljanje kvalitetom u prometu na temelju uspješnosti – poboljšanje institucijskih kapaciteta i	Ključna etapa	Provedba glavnih preporuka za povećanje financijske i operativne uspješnosti C.N.A.I.R.,	Provode se glavne preporuke				Q2	2023.	Nakon završetka neovisne evaluacije financijske i operativne uspješnosti društava C.N.A.I.R., C.N.I.R., C.F.R. (Compania Națională de Căi Ferate), C.F.R. Călători i Metrorex u skladu sa standardima OECD-a provode se glavne preporuke evaluacije.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	korporativnog upravljanja		C.N.I.R., C.F.R., Călători i Metrorex							Za potrebe neovisne evaluacije Ministarstvo prometa i infrastrukture putem konkurentnih postupaka nadmetanja odabire međunarodnu financijsku instituciju ili međunarodno revizorsko društvo koje je priznato zbog svoje stručnosti i stručnosti u pogledu uspješnosti poduzeća u državnom vlasništvu. Provodi se neovisna evaluacija financijske i operativne uspješnosti C.N.A.I.R., C.F.R., C.F.R. Călători i Metrorex u skladu sa standardima OECD-a. Provode se glavne preporuke evaluacije.
81	R2. Upravljanje kvalitetom u prometu na temelju uspješnosti poboljšanje institucijskih kapaciteta i korporativnog upravljanja	Ciljna vrijednost	Poboljšana učinkovitost željeznica u smislu točnosti vlakova		Postotak (%)	0	20	Q4	2025.	Cilj je smanjenje postotka vlakova koji kasne više od 30 minuta u odnosu na polaznu vrijednost od 2020. do 2025. za najmanje 20 %, na temelju službeno objavljenih statističkih podataka. Analiza se mora dovršiti do kraja 2021. kako bi se kvantificirala polazna vrijednost za broj vlakova s kašnjenjima.
82	I3. Razvoj održive cestovne	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za	Potpisivanje ugovora				Q4	2023.	Ključna etapa odnosi se na potpisivanje ugovora za izgradnju i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	infrastrukture u mreži TEN-T, naplata cestarina, upravljanje prometom i sigurnost na cestama		100 % radova, nakon otvorenih i konkurentnih natječaja i dobivenih odgovarajućih dozvola, uz mišljenja o procjeni utjecaja na okoliš i odgovarajućoj procjeni (dio Direktive o staništima) koja su izdana i uključena u osmišljavanje ulaganja							nadzor 100 % dionica autoceste na mreži TEN-T za A1, A3, A7 i A8: • A7 - Ploiesti-Pascani; • A8 - Târgu-Mures-Miercurea Nirajului i Leghin- Târgu Neamț (Moțca); • A1 - Marginea-Holdea; • A3 - Nădășelu-Poarta Sălajului. Kako bi se uskladile s tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), sve dionice autoceste moraju biti izgrađene u skladu sa standardima TEN-T-a, biti u skladu sa zahtjevima za procjenu utjecaja na okoliš i u projekt uključiti ocjenu prihvatljivosti (dio Direktive o staništima) te uključivati nove tehničke značajke za ograničavanje onečišćenja i digitalizaciju prometa (šumske zavjese, ploče za apsorpciju zvuka, električne stanice za punjenje, inteligentni prometni sustav, sigurnost na cestama) u skladu s relevantnim propisima. Natječajni postupak otvoren je i konkurentan te se provodi u skladu sa

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Zakonom 98/2016 i njegovim naknadnim izmjenama, kojima je prenesena relevantna europska Direktiva 2014/24/EU.
83	I3. Razvoj održive cestovne infrastrukture u mreži TEN-T, naplata cestarina, upravljanje prometom i sigurnost na cestama	Ciljna vrijednost	Izgradnja novih cesta, 50 % dovršenih radova		Postotak (%)	0	50	Q4	2024.	Cilj se odnosi na dovršetak najmanje 50 % radova (potvrđeno izvješćem o nadzoru) cestovne infrastrukture koja se nalazi na mreži TEN-T: • A7 - Ploiești-Pașcani (319km); • A8 - Târgu-Mureș-Miercurea Nirajului i Leghin- Tg. Neamț (Moțca) (59 km); • A1 - Marginea-Holdea (9km); • A3 - Nădășelu-Poarta Sălajului (42km). Autoceste se moraju izgraditi u skladu s tehničkim specifikacijama, uključujući sve rezultate procjene utjecaja na okoliš, mišljenja i uvjete ocjene prihvatljivosti (dio Direktive o staništima) te biti u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).
84	I3. Razvoj održive cestovne	Ciljna vrijednost	Dovršena izgradnja novih		Kilometri (km)	910	1 339	Q2	2026.	Cilj se odnosi na broj kilometara cestovne infrastrukture izgrađene i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	infrastrukture u mreži TEN-T, naplata cestarina, upravljanje prometom i sigurnost na cestama		cesta (s normama TEN-T-a)							puštene u rad (ukupno 429 km) smještene na mreži TEN-T: • A7 – Ploiești-Pașcani (319 km); • A8 – Târgu-Mureș-Miercurea Nirajului i Leghin – Târgu Neamț (Moțca) (59 km); • A1 – marginea-Holdea (9 km); • A3 – Nădășelu-Poarta Sălajului (42 km). Polazna vrijednost od 910 km autoceste predstavlja broj dovršenih i operativnih kilometara na kraju 2020. prema podacima Nacionalnog zavoda za statistiku. Broj stanica za punjenje električnom energijom u prostorima izgrađenima na novoj cestovnoj infrastrukturi: 264 (prosječno 5 mjesta za punjenje po postaji za punjenje na 52 postaje za punjenje). Inteligentni prometni sustav (ITS): 429 km autocesta opremljenih novim ITS-om u skladu s relevantnim uredbama.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Šumske zavjese: 625 ha određenog drveća kako je opisano u procjeni nenanošenja bitne štete za ovu mjeru. Sigurna i zaštićena parkirališta za automobile duž autoceste: 18. Autoceste se grade u skladu s tehničkim specifikacijama, u potpunosti uključujući sve rezultate procjene utjecaja na okoliš, mišljenja i uvjete ocjene prihvatljivosti (dio Direktive o staništima) kako bi bile u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).
85	I3. Razvoj održive cestovne infrastrukture u mreži TEN-T, naplata cestarina, upravljanje prometom i sigurnost na cestama	Ciljna vrijednost	Uklonjene crne/žarišne točke za sigurnost na cestama		Broj	0	129	Q2	2026.	Postojeća 267 crnih/žarišnih točaka sigurnosti na cestama u 2021. smanjit će se za 129. Mjere za uklanjanje 129 crnih/žarišnih točaka za sigurnost na cestama uključuju: - smještaj zidova cesta s svicima, betonom ili kabelom (upotrebom održivih materijala u skladu s kružnim gospodarstvom), ovisno o vrsti ceste, kako bi se poboljšala sigurnost na cestama u područjima s

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										visokim rizikom od prometnih nesreća; - mjere za ublažavanje posljedica sudara s krutim predmetima na području ceste lociranjem prigušivača udara opremljenih sustavom za otkrivanje nesreća i nadzor prometa; - kupnja sustava za zaštitu radnika koji provode hitne intervencije na infrastrukturi autocesta i nacionalnim cestama otvorenima za međunarodni promet, vrste „Truck Mounted attenuator”; - Kampanja za sigurnost na cestama usmjerena na nezaštićene kategorije sudionika u cestovnom prometu; - povećanje sigurnosti na cestama noću signalizacijom opasnih cestovnih dionica sa zelenim izvorima svjetlosti; - preusmjeravanje noćnog prometa stupovima za usmjeravanje, svjetlosnim gumbima, uključujući znakove namijenjene zaštitu

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										sudionika u cestovnom prometu od divljih životinja; - povećanje sigurnosti na cestama osvjetljavanjem opasnih sektora i optimizacijom potrošnje postojećih sustava rasvjete opremanjem tih sustava daljinskim upravljanjem; - nadzemni prijelazi kako bi se povećala sigurnost na cestama i uklonile prometne gužve, razvoj pješačkih staza; - pilot-projekt: osiguravanje visoke razine sigurnosti na cestama na dionici autoceste koja omogućuje prometovanje autonomnih vozila. Otkrivanje crnih/žarišnih točaka sigurnosti na cestama provodi rumunjska policija, koja također potvrđuje njihovo uklanjanje kao rezultat rada koji je obavio C.N.A.I.R.
86	I4. Razvoj mreže podzemnog prijevoza u općinama Bukurešt i Cluj-Napoca	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za 50 % radova na temelju otvorenih i konkurentnih	Potpisivanje ugovora				Q4	2022.	Ugovori između Ministarstva prometa/gradske kuće Cluj-Napoca i pobjedničkih poduzeća potpisuju se nakon otvorenog i konkurentnog natječaja za nabavu 50 % radova na

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			natječaja i dobivenih odgovarajućih dozvola.							novim linijama podzemne željeznice u Bukureštu i Cluj-Napoci, kako slijedi: • M6 Bukurešt: dionica 1. svibnja – Tokio (6 postaja), duljine 6,6 km; • M1 Cluj-Napoca: Para Moșilor (Teilor) – Sf. Maria (Câmpului) (7 kolodvora), duljine 8,8 km. U ovo ulaganje uključeni su sljedeći radovi: radovi na strukturnoj otpornosti, postaje, interstanice, tuneli, galerije, ostale konstrukcije. Natječajni postupak provodi se u skladu s L98/2016 i njegovim naknadnim izmjenama, kojima je prenesena relevantna europska Direktiva 2014/24/EU. Tehničke specifikacije ponude prema potrebi u potpunosti uključuju sve rezultate i uvjete iz procjene utjecaja na okoliš.
87	I4. Razvoj mreže podzemnog prijevoza u općinama Bukurešt i Cluj-Napoca	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za 100 % radova na temelju otvorenih i	Potpisivanje ugovora				Q4	2023.	Ugovori između Ministarstva prometa/gradske kuće Cluj-Napoca i pobjedničkih poduzeća potpisuju se na temelju otvorenog i konkurentnog natječaja za nabavu 100 % radova,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			konkurentnih natječaja i dobivenih odgovarajućih dozvola.							uključujući radove izgradnje otpornosti, postaje, interstanice, tunele, galerije, ostale građevine, za nove linije podzemne željeznice: • M6 Bukurešt: dionica 1. svibnja – Tokio (6 postaja), duljine 6,6 km; • M1 Cluj-Napoca: Para Moșilor (Teilor) – Sf. Maria (Câmpului) (7 kolodvora), duljine 8,8 km. U ovo ulaganje uključeni su sljedeći radovi: rad na otpornosti konstrukcije; postaje, interstanice, tuneli, galerije, ostale konstrukcije. Natječajni postupak provodi se u skladu s L98/2016 i njegovim naknadnim izmjenama, kojima je prenesena relevantna europska Direktiva 2014/24/EU. Tehničke specifikacije ponude prema potrebi u potpunosti uključuju sve rezultate i uvjete iz procjene utjecaja na okoliš.
88	I4. Razvoj mreže podzemnog prijevoza	Ciljna vrijednost	Izgradnja 50 % ulaganja podzemne		Postotak (%)	0	50	Q4	2024.	Završetak najmanje 50 % radova (potvrđeno izvješćem o nadzoru) za nove linije podzemne željeznice u

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	u općinama Bukurešt i Cluj-Napoca		željeznice u Bukureštu i Cluj-Napoci							Bukureštu i Cluj-Napoci, uključujući radove na strukturnoj otpornosti, postaje, interstanice, tunele, galerije i druge konstrukcije, kako slijedi: • M6 Bukurešt: odjeljak 1. svibnja – Tokio; • M1 Cluj-Napoca: Para Moșilor (Teilor) – Sf. Maria (Câmpului).
89	I4. Razvoj mreže podzemnog prijevoza u općinama Bukurešt i Cluj-Napoca	Ciljna vrijednost	Dovršeni kilometri novih linija podzemne željeznice u Bukureštu i Cluj-Napoci		Kilometri (km)	0	15,4	Q2	2026.	Završetak radova na glavnoj konstrukciji (konstrukcijske postaje, međustanice, tuneli, galerije, ostale konstrukcije) novih linija podzemne željeznice u Bukureštu i Cluj-Napoci, ukupne duljine 15,4 km kako slijedi: • M6 Bukurešt: dionica 1. svibnja – Tokio (6 postaja), duljine 6,6 km; • M1: Cluj-Napoca – odjeljak 1.: Para Moșilor (Teilor) – Sf. Maria (Câmpului) (7 kolodvora), duljine 8,8 km.

E. KOMPONENTA 5: VAL OBNOVE

Rumunjska u svojoj nacionalnoj dugoročnoj strategiji obnove procjenjuje potrebu za ulaganjem 12,8 milijardi EUR u obnovu zgrada kako bi se 2030. postiglo smanjenje konačne potrošnje energije od 0,83 Mtoe u usporedbi s osnovnim scenarijem.

Cilj je komponente povećati brzinu i kvalitetu energetske obnove u javnom i privatnom sektoru, uz istodobno rješavanje izazova zaštite baštine. Reformama i ulaganjima u ovoj komponenti nastoji se postići smanjenje potrošnje primarne energije i krajnje potrošnje energije u skladu s ciljevima za 2030. utvrđenima u Nacionalnoj dugoročnoj strategiji obnove.

Ta ulaganja i reforme odnose se na preporuke Rumunjske iz protekle dvije godine kako bi se investicijska politika usmjerila na [...] niskougljičnu i energetske učinkovitost (4. preporuka za pojedinu zemlju, 2019.) i kako bi se „usmjerelo na ulaganja u zelenu [...] tranziciju, posebno na čistu i učinkovitu proizvodnju i uporabu energije” (3. preporuka za pojedinu zemlju iz 2020.).

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

E.1. Opis reformi i ulaganja za zajam

Reforma 1. Pojednostavnjen i ažuriran regulatorni okvir za potporu provedbi ulaganja u prelazak na zelene i otporne zgrade

Reformom se pojednostavnjuje zakonodavni i regulatorni okvir za aktivnosti obnove zgrada kako bi se ubrzala zelena tranzicija. Reformom su obuhvaćene sljedeće podreforme:

- R1.a. Izmjena zakonodavstva kojim se podupire provedba ulaganja u prijelaz na zelene zgrade. Zakonom o prostornom planiranju, urbanističkom planiranju i gradnji povezuje se, pojednostavnjuje i kodificira najmanje deset zakonodavnih akata u području prostornog planiranja, urbanizma i graditeljstva u jedinstvenom zakonodavnom aktu. Donošenje i stupanje na snagu Kodeksa uključeni su u reformu 5. komponente Lokalni fond 10. do 31. ožujka 2023. Cilj je tog elementa reforme smanjiti za najmanje 50 % vrijeme potrebno za izdavanje građevinskih dozvola od strane relevantnih tijela, u usporedbi s 2020., s 270 dana na 135 dana za cijeli postupak ishoda građevinskih dozvola. Kodeks uključuje i ključna načela europskog zelenog plana, kao što su promicanje učinkovitosti resursa, prirodnih rješenja, koridora bioraznolikosti i kružnog gospodarstva. Također promiče digitalizaciju postupaka odobravanja. Provedba podreforme mora biti dovršena do 31. lipnja 2025.
- R1.b. Optimizacija zakonodavnog i regulatornog okvira za potporu provedbi ulaganja u prijelaz na zelene zgrade. Kad je riječ o zakonodavnom okviru, Izvanredna uredba Vlade br. 18/2009 o višegodišnjem nacionalnom programu za poboljšanje energetske svojstava stambenih zgrada mijenja se kako bi se razina ambicioznosti energetske obnove povećala na najmanje 30 % uštede primarne energije do 60 % uštede primarne energije za stambene zgrade. Novi tehnički regulatorni okvir uključuje sljedeće donesene i operativne smjernice: Smjernice za zgrade gotovo nulte energije (NZEB), smjernice za olakšavanje provedbe informacijskog modeliranja zgrada (BIM) i metodologija za neinvazivan pristup energetske i resursne učinkovitosti povijesnih zgrada. Cilj je novog regulatornog okvira pružiti smjernice o tehničkoj provedbi zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije kako bi se pružila potpora središnjim tijelima javne uprave odgovornima za praćenje provedbe zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije; te utvrditi standarde za postizanje uštede energije i učinkovitosti resursa za povijesne zgrade bez utjecaja na njihovu arhitektonsku i povijesnu vrijednost. Provedba podreforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2022.

Reforma 2. Strateški, zakonodavni i postupovni okvir za potporu otpornosti zgrada na potrese

Reformom su obuhvaćene sljedeće podreforme:

- R2.a. Donošenje nacionalne strategije za smanjenje rizika od potresa. Strategija uključuje akcijski plan s posebnim ciljevima za kratkoročno, srednjoročno i dugoročno smanjenje rizika od potresa (2030., 2040. i 2050.) za različite vrste ranjivih zgrada, uključujući podizanje javne svijesti i jačanje institucionalnih kapaciteta za seizmičko upravljanje. Reformom se osigurava integriran i dosljedan pristup između planiranja energetske i seizmičke obnove te se s nekoliko godina na nekoliko mjeseci skraćuje vrijeme potrebno za učinkovito dovršenje prioriternih intervencija fonda zgrada. Taj element reforme provodi se donošenjem strategije od strane vlade, a dovršava se do 31. prosinca 2022.
- R2.b. Optimizacija zakonodavnog okvira za smanjenje rizika od potresa u postojećim zgradama. Cilj je podreforme poboljšati postojeći program za naknadnu ugradnju postojećeg fonda zgrada, koji u prošlosti nije imao integrirani pristup seizmičkim i energetske obnovama. Podreformom se program mijenja u višegodišnji program, u popis prihvatljivih troškova uvode se radovi potrebni za povećanje energetske svojstava, proširuje ga se na javne zgrade, a ne samo na privatne zgrade, te se među prihvatljive kriterije uvodi razred rizika od potresa RSII. Taj element reforme provodi se stupanjem na snagu novog zakona o smanjenju rizika od potresa u zgradama, a njegova provedba mora biti dovršena do 31. prosinca 2022.

Ulaganje 1. Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju energetske učinkovitosti postojećeg fonda zgrada

Cilj je ulaganja povećati stopu energetske obnove višeobiteljskih zgrada i javnih zgrada u Rumunjskoj. Budući da je Rumunjska jedna od europskih zemalja koje su najizloženije seizmičkim rizicima, energetska obnova provodi se, prema potrebi, usporedno sa seizmičkom obnovom kako bi se osigurao troškovno učinkovit pristup i dugotrajan učinak ulaganja. Radovi također poštuju estetiku i arhitektonsku kvalitetu zgrade, uzimajući u obzir moguće zahtjeve za kulturnu zaštitu obnove zgrada koje pripadaju kulturnoj baštini. Ulaganjem se također poboljšava pristupačnost zgrada stvaranjem objekata i prilagodbom zgrada potrebama osoba s invaliditetom, kao i sve starijem stanovništvu.

Ulaganje se provodi na dvije osi:

- Os 1 – Ulaganja u stambene višeobiteljske zgrade za zelenu i otpornu tranziciju

Nacionalni program potpore za obnovu radi povećanja energetske učinkovitosti i integriranu obnovu (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost) stambenih zgrada s više obitelji uspostavlja se do 31. ožujka 2022. Cilj je ulaganja ostvariti ukupnu uštedu CO₂ od najmanje 0,11 milijun tona i ukupnu uštedu primarne energije od najmanje 0,11 Mtep. Programom se propisuje da se očekuje da će se svim obnovama u prosjeku ostvariti najmanje 30 % uštede potražnje za primarnom energijom. U slučaju značajne obnove zgrada koje imaju više od 10 parkirnih mjesta, infrastrukturom za kabele za svako parkirno mjesto osigurava se mogućnost postavljanja mjesta za punjenje električnih vozila i postavlja se jedno mjesto za punjenje na svakih pet parkirnih mjesta.

Ministarstvo razvoja, javnih radova i uprave odgovorno je za objavljivanje poziva na podnošenje prijedloga za lokalna javna tijela, dok su lokalna tijela odgovorna za dodjelu ugovora. Jedan poziv na podnošenje prijedloga obuhvaća energetske obnovu i seizmičku konsolidaciju stambenih zgrada i namijenjen je područjima s najvećim seizmičkim rizikom. Specifikacija poziva zahtijeva davanje prednosti zajednicama izloženima riziku od siromaštva i socijalne isključenosti. Zasebni poziv na podnošenje prijedloga obuhvaća samo obnovu umjerene energetske učinkovitosti i namijenjen je zajednicama kojima prijeti siromaštvo i socijalna isključenost. Treći poziv na podnošenje prijedloga obuhvaća umjerenu (90 %) i duboku (10 %) energetske obnovu te se dodjeljuje svim lokalnim upravnim jedinicama, uključujući šest sektora Bukurešta, u skladu s brojem zgrada i njihovim stanovništvom u županiji. Ako sredstva ostanu neugovorena nakon prvog kruga, preostala sredstva

pod istim se uvjetima stavljaju na raspolaganje svim lokalnim upravnim jedinicama prema redoslijedu prijave.

Stambene zgrade s više obitelji razvrstane u razred rizika od potresa I. ili II. (RSI i RsII) isključuju se iz financiranja intervencija namijenjenih isključivo energetske učinkovitosti.

Provedba ulaganja u okviru ove osi mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

- Os 2 – Ulaganja u javne zgrade za zelenu i otpornu tranziciju

Nacionalni program potpore za obnovu radi povećanja energetske učinkovitosti i integriranu obnovu (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost) javnih zgrada uspostavlja se do 31. ožujka 2022. Cilj je ulaganja ostvariti ukupnu uštedu CO₂ od najmanje 0,059 milijuna tona i ukupnu uštedu primarne energije od najmanje 0,0168 Mtep. Programom se propisuje da se očekuje da će se svim obnovama u prosjeku ostvariti najmanje 30 % uštede potražnje za primarnom energijom. U slučaju značajne obnove zgrada koje imaju više od 10 parkirnih mjesta, mora se osigurati postavljanje barem jednog mjesta za punjenje električnih vozila ili ugrađene infrastrukture.

Ministarstvo razvoja, javnih radova i uprave nadzire provedbu, a radove obavlja ili nacionalno društvo za ulaganja ili izravno relevantna središnja, županijska vijeća, općine županijskog sjedišta i druge općine, uključujući šest sektora Bukurešta. Ministarstvo je odgovorno za objavu poziva na podnošenje prijedloga za tijela javne vlasti. Pozivi se u najvećoj mogućoj mjeri objedinjuju u centralizirane velike pakete o nabavi i standardnu natječajnu dokumentaciju s pokazateljima uspješnosti i posebnim zahtjevima te postupcima tehničke i ekonomske evaluacije.

Poziv za integrirane projekte (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost) organizira se za lokalne upravne jedinice smještene u područjima s najvećim seizmičkim rizikom. Zasebni poziv na podnošenje projekata obuhvaća umjerenu (80 %) i duboku (20 %) energetske obnovu. Ako sredstva ostanu neugovorena nakon prvog kruga, preostala sredstva pod istim se uvjetima stavljaju na raspolaganje svim lokalnim upravnim jedinicama prema redoslijedu prijave.

Javne zgrade klasificirane u razrede seizmičkog rizika RSI-ja i RsII-ja isključuju se iz financiranja intervencija namijenjenih isključivo energetske učinkovitosti.

Provedba ulaganja u okviru ove osi mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 2. Provedba nacionalnog registra zgrada

Cilj je ulaganja stvoriti nacionalnu bazu podataka fonda zgrada u kojoj se navode ključne informacije kao što su tipologija zgrade, njezina potrošnja energije i seizmički rizik. Baza podataka doprinosi razvoju analiza politika te oblikovanju i evaluaciji programa, utvrđivanju ciljnih zgrada za različite programe, utvrđivanju loših/visokih rezultata, davanju prednosti ulaganjima i praćenju ukupnog napretka.

Ulaganjem se uspostavlja Nacionalni registar zgrada, informatički sustav postojećeg nacionalnog fonda javnih i privatnih zgrada. Registar je georeferenciran, povezan i interoperabilan s bankama gradskih podataka na lokalnoj razini i drugim nacionalnim sustavima registara. U prvoj pilot-fazi registar sadržava odjeljak s informacijama o svim zgradama koje se obnavljaju u okviru plana za oporavak i otpornost. Time se omogućuje praćenje potrošnje energije tih zgrada.

Energetska putovnica zgrade dio je očevidnika i sadržava sve informacije o intervencijama povezanim s energijom u digitalnom obliku. Dnevници su dio nacionalnog registra zgrada kao integrirani sustav.

Nacionalni registar zgrada bit će dostupan na internetu s pilot-odjeljakom do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 3. Jačanje stručne sposobnosti stručnjaka i radnika u obnovi razvojem osposobljavanja o energetske učinkovitosti u građevinskom sektoru

Cilj je ulaganja dopuniti ulaganja u obnovu zgrada jačanjem vještina i kapaciteta stručnjaka i radne snage u građevinskom sektoru, što trenutačno nije dovoljno za provedbu potrebnih ambicioznih energetske obnove.

Programi osposobljavanja sastoje se od kratkih tečajeva u okviru programa cjeloživotnog učenja kako bi se poboljšale vještine stručnjaka i radne snage sa zelenim radnim mjestima u kontekstu energetske obnove zgrada, koji će se provoditi u različitim regijama koje su ravnomjerno raspoređene na rumunjskom državnom području. Razvijaju se partnerstva između centara za osposobljavanje, sveučilišta i relevantnih ustanova. Tečajevi osposobljavanja strukturirani su u modulima i sadržavaju teorijske i praktične tečajeve. Ulaganje obuhvaća sudjelovanje osoba s invaliditetom u specijalističkim tečajevima/programima te tečajevima/programima osposobljavanja.

Cilj je ulaganja razviti 10 programa certificiranja u području energetske svojstava zgrada za stručnjake i kvalifikacije građevinskih radnika koji obuhvaćaju ukupno najmanje 8000 osoba.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2023.

Ulaganje 4. Kružno gospodarstvo i veća energetska učinkovitost povijesnih zgrada

Cilj je ovog ulaganja riješiti izazove energetske obnove povijesnih zgrada i resursne učinkovitosti, kao što su povijesni spomenici i zgrade koje se nalaze u zaštićenim područjima, interdisciplinarnim i integriranim pristupom kojim se provode načela održivosti i kružnog gospodarstva, u skladu s „Nacionalnom strategijom za zaštitu povijesnih spomenika”. Ulaganjem se promiče prikupljanje, popravak i ponovna uporaba materijala iz radova obnove povijesnih zgrada, čime se doprinosi očuvanju baštine te ciljevima u području klime i energetske učinkovitosti te učinkovitosti resursa, u skladu sa strategijom EU-a za val obnove.

Ulaganjem se i. razvijaju i ispituju novi materijali i tehnološka rješenja za intervencije u području energetske učinkovitosti i učinkovitosti resursa na povijesnim zgradama; ii. razvoj stručnih vještina za intervencije u području energetske učinkovitosti i učinkovitosti resursa na povijesnim zgradama; iii. uspostaviti pilot-centar za prikupljanje i ponovnu uporabu povijesnih građevinskih materijala nastalih rušenjem povijesnih zgrada; iv. osigurati redovito održavanje povijesnih zgrada.

Pilot-centar unutar Nacionalnog instituta za baštinu za prikupljanje i ponovnu uporabu povijesnih građevinskih materijala bit će operativan do 31. prosinca 2024., a do 31. prosinca 2025. moraju se razviti dva programa certificiranja za intervencije energetske i resursne učinkovitosti na povijesnim zgradama koji obuhvaćaju ukupno najmanje 200 osoba.

E.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti, pokazatelji i vremenski raspored za praćenje i provedbu zajma

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
90	Reforma 1. Pojednostavnjen i ažuriran regulatorni okvir za potporu provedbi ulaganja u prelazak na zelene i otporne zgrade	Ključna etapa	Stupanje na snagu izmjena postojećeg zakonodavnog okvira višegodišnjeg nacionalnog programa za poboljšanje energetske svojstava stambenih zgrada (Izvanredno rješenje Vlade br. 18/2009)	Odredba zakona o stupanju na snagu izmjena Hitnog rješenja Vlade br. 18/2009				Q4	2022.	Izmjenama višegodišnjeg nacionalnog programa za poboljšanje energetske svojstava stambenih zgrada povećat će se razina ambicioznosti energetske obnove na najmanje 30 % uštede primarne energije do 60 % uštede primarne energije za stambene zgrade utvrđivanjem ažuriranog popisa rashoda za umjerenu ili dubinsku obnovu koji će biti prihvatljivi za potporu i povećanjem ambicioznosti pokazatelja uspješnosti za projekte podnesene u okviru programa.
91	Reforma 1. Pojednostavnjen i ažuriran	Ključna etapa	Tehnički regulatorni okvir za	Objava u Službenom listu				Q4	2022.	Tehnički regulatorni okvir uključuje sljedeće donesene i operativne

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ećje	Godi na	
	regulatorni okvir za potporu provedbi ulaganja u prelazak na zelene i otporne zgrade		ulaganja za prelazak na zelene i digitalne zgrade operativan je							smjernice: 1. „Smjernice za zgrade gotovo nulte energije” pružaju smjernice o tehničkoj provedbi zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije kako bi se pružila potpora središnjim tijelima javne uprave odgovornima za praćenje provedbe zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije. Smjernice uključuju relevantne pokazatelje i mehanizme za njihovo prikupljanje i praćenje. 2. „Metodologijom neinvazivnog pristupa energetske učinkovitosti povijesnih zgrada” utvrđuju se standardi za postizanje uštede energije i resursne učinkovitosti za povijesne zgrade bez

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										utjecaja na njihovu arhitektonsku i povijesnu vrijednost.
92	Reforma 1. Pojednostavnjen i ažuriran regulatorni okvir za potporu provedbi ulaganja u prelazak na zelene i otporne zgrade	Ciljna vrijednost	Skraćivanje rokova za izdavanje građevinskih dozvola		Postotak (%)	0	50	Q2	2025.	Smanjenje vremena potrebnog za izdavanje građevinskih dozvola relevantnih tijela za najmanje 50 % u odnosu na 2020., s 270 dana na 135 dana za cijeli postupak ishoda građevinskih dozvola.
93	Reforma 2. Strateški, zakonodavni i postupovni okvir za potporu otpornosti zgrada na potrese	Ključna etapa	Donošenje i provedba nacionalne strategije za smanjenje rizika od potresa za seizmičku prilagodbu postojećeg fonda zgrada.	Vlada donosi nacionalnu strategiju za smanjenje rizika od potresa.				Q4	2022.	Strategijom se utvrđuju kriteriji za davanje prednosti ulaganjima u smanjenje rizika od potresa za postojeći fond zgrada na temelju razine rizika od potresa za zgrade i zajednice te koristi od mjera za smanjenje rizika. Uvođenje metodologije brze vizualne procjene za

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										drugu razinu procjene seizmičkih rizika pridonosi skraćivanju vremena potrebnog za učinkovito dovršenje određivanja prioriteta intervencija fonda zgrada na temelju podataka o ranjivostima s nekoliko godina na nekoliko mjeseci. Komisija uzima u obzir mjere predložene u dugoročnoj strategiji obnove razvojem obveznog integriranog vodiča za intervencije.
94	Reforma 2. Strateški, zakonodavni i postupovni okvir za potporu otpornosti zgrada na potrese	Ključna etapa	Stupanje na snagu novog zakona o smanjenju rizika od potresa u zgradama	Zakonska odredba o stupanju na snagu novog zakona o smanjenju rizika od potresa u zgradama				Q4	2022.	Stupanje na snagu novog zakona o smanjenju rizika od potresa u zgradama. Zakonom su obuhvaćene sljedeće radnje: - uključiti višegodišnji pristup za naknadnu ugradnju postojećeg fonda zgrada

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										- uvrstiti na popis prihvatljivih osoba; troškovi različitih prihvatljivih vrsta radova potrebnih za povećanje energetske učinkovitosti; - proširiti program na javne zgrade zajedno sa stambenim zgradama s više obitelji; - uvesti seizmički razred RsII među prihvatljivim kriterijima, zajedno sa seizmičkim razredom istraživanja i inovacija.
95	Ulaganje 1. Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju energetske učinkovitosti	Ključna etapa	Uspostava nacionalnog programa potpore za energetske i učinkovitu obnovu i integriranu obnovu (seizmička	Objava ministarske odluke kojom se uspostavlja program financiranja				Q1	2022.	Programom se financira energetska obnova najmanje 3,2 milijuna m² stambenih zgrada. Programom se financiraju sljedeće vrste projekata: - integrirani projekti (seizmička konsolidacija i

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	postojećeg fonda zgrada		konsolidacija i energetska učinkovitost) višeobiteljskih stambenih zgrada							energetska učinkovitost); - projekti energetske obnove. Sustavom financiranja osigurava se da se najmanje 90 % ukupnih dodijeljenih sredstava koristi za radove u području energetske učinkovitosti, a najviše 10 % dodijeljenih sredstava za seizmičku konsolidaciju i druge dopunske radove (kao što su zaštita od požara, pristupačnost). Cjelokupnim programom osigurava se da se svim ugovorima ispunjava relevantni zahtjev energetske učinkovitosti u pogledu minimalnog smanjenja potrošnje energije za najmanje 50 % u usporedbi s godišnjom potrošnjom

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										energije za grijanje prije obnove za svaku zgradu (osim za zgradu sa statusom kulturnog dobra), kojom se osigurava minimalno 30 % (umjerena obnova) i 60 % (dubinska obnova) uštede potražnje za primarnom energijom u usporedbi sa stanjem prije obnove i u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).
96	Ulaganje 1. Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju energetske učinkovitosti postojećeg fonda zgrada	Ključna etapa	Uspostava nacionalnog programa potpore za energetske obnovu i integriranu obnovu (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost) za	Objava odluke o uspostavi sustava				Q1	2022.	Programom se financira energetska obnova zgrada javnog sektora od najmanje 1,8 milijuna m². Programom se osiguravaju sljedeće vrste projekata: - integrirani projekti (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost)

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			javne zgrade)							- projekti energetske obnove. Sustavom financiranja osigurava se da se najmanje 90 % ukupnih dodijeljenih sredstava koristi za radove u području energetske učinkovitosti, a najviše 10 % dodijeljenih sredstava za seizmičku konsolidaciju i druge dopunske radove (kao što su zaštita od požara, pristupačnost). Cjelokupnim programom osigurava se da se svim ugovorima ispunjava relevantni zahtjev energetske učinkovitosti u pogledu minimalnog smanjenja potrošnje energije za najmanje 50 % u usporedbi s godišnjom potrošnjom energije za grijanje prije obnove za svaku zgradu

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										(osim za zgradu sa statusom kulturnog dobra), kojom se osigurava minimalno 30 % (umjerena obnova) i 60 % (dubinska obnova) uštede potražnje za primarnom energijom u usporedbi sa stanjem prije obnove i u skladu s Tehničkim smjernicama „ne nanosi bitnu štetu” (2021/C58/01).
97	Ulaganje 1. Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju energetske učinkovitosti postojećeg fonda zgrada	Ključna etapa	Pozivi na podnošenje prijedloga za obnovu radi povećanja energetske učinkovitosti i integriranu obnovu (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost)	Objava specifikacija poziva				Q2	2022.	Ministarstvo razvoja, javnih radova i uprave objavit će sljedeća tri poziva na podnošenje prijedloga za energetska obnovu i integriranu obnovu stambenih zgrada (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost): - poziv na podnošenje integriranih projekata u kojima se intervencije za seizmičku

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			stambenih zgrada							konsolidaciju provode na integriran način s onima namijenjenima povećanju energetske učinkovitosti. Poziv je namijenjen lokalnim upravnim jedinicama koje se nalaze u područjima u kojima je vršna vrijednost ubrzanja tla za potres a(g), prema zoniranskoj karti rumunjskog državnog područja iz Kodeksa seizmičkog dizajna P100 – 1 veća ili jednaka 0,2 g za IMR = 225 godina. Specifikacija poziva zahtijeva davanje prednosti zajednicama izloženima riziku od siromaštva i socijalne isključenosti. - poziv na projekte energetske obnove

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										namijenjene zajednicama izloženima riziku od siromaštva i socijalne isključenosti s proračunom od najmanje 20 % dodijeljenih sredstava za ulaganje 1, os 1 koja odgovaraju energetske učinkovitosti. - poziv na projekte teritorijalne energetske obnove otvorene za sve lokalne upravne jedinice, uključujući šest sektora Bukurešta po županiji prema broju višeobiteljskih stambenih zgrada i stanovništvu županije. Zgrade koje su razvrstane u razrede rizika od potresa RsI i RsII isključuju se za ugovore o energetske učinkovitosti dodijeljene

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										u drugom i trećem pozivu. Sva tri poziva na podnošenje prijedloga uključuju kriterije odabira kojima se propisuje da se u svim ugovorima navodi relevantni zahtjev energetske učinkovitosti za minimalno smanjenje potrošnje energije za grijanje za najmanje 50 % u usporedbi s godišnjom potrošnjom energije za grijanje prije obnove za svaku zgradu (osim za zgradu sa statusom kulturnog dobra), čime se ostvaruje ušteda primarne energije od najmanje 30 % u usporedbi sa stanjem prije obnove (umjerena obnova). U okviru trećeg poziva zahtijeva se da se 10 % proračuna potroši

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										na projekte kojima se ostvaruje ušteda primarne energije od najmanje 60 % (dubinska obnova) u usporedbi sa stanjem prije obnove. Ulaganje ne obuhvaća zamjenu plinskih kotlova. Ako sredstva ostanu neugovorena nakon prvog kruga, preostala sredstva stavljaju se na raspolaganje pod istim uvjetima svim lokalnim upravnim jedinicama prema redoslijedu prijave.
98	Ulaganje 1. Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju energetske učinkovitosti	Ključna etapa	Poziv na podnošenje prijedloga za obnovu radi povećanja energetske učinkovitosti i integriranu obnovu	Objava specifikacija poziva				Q2	2022.	Pozivi na podnošenje prijedloga koje je objavilo Ministarstvo razvoja, javnih radova i uprave za energetske obnovu i integriranu obnovu (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost)

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	postojećeg fonda zgrada		(seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost) (javne zgrade)							javnih zgrada za zelenu i otpornu tranziciju: - poziv na podnošenje integriranih projekata u kojima se intervencije seizmičke konsolidacije provode na integriran način s onima posvećenima povećanju energetske učinkovitosti. Poziv je namijenjen lokalnim upravnim jedinicama koje se nalaze u područjima u kojima je vršna vrijednost ubrzanja tla za potres a(g), prema zoniranskoj karti rumunjskog državnog područja iz Kodeksa seizmičkog dizajna P100 – 1 veća ili jednaka 0,2 g za IMR = 225 godina. - poziv na umjerenu (80 %) i dubinsku

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										(20 %) energetsku obnovu projekata energetske obnove namijenjenih središnjim javnim tijelima, okružnim vijećima, općinama okružnog sjedišta i drugim općinama, uključujući šest sektora Bukurešta. Zgrade razvrstane u razrede rizika od potresa RsI i RsII isključuju se iz ugovora dodijeljenih u drugom pozivu. Dva poziva na podnošenje prijedloga uključuju kriterije odabira kojima se propisuje da se u svim ugovorima navodi relevantni zahtjev energetske učinkovitosti za minimalno smanjenje potrošnje energije za grijanje za najmanje

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										50 % u usporedbi s godišnjom potrošnjom energije za grijanje prije obnove za svaku zgradu (osim za zgradu sa statusom kulturnog dobra), čime se ostvaruje ušteda primarne energije od najmanje 30 % (umjerena obnova) u odnosu na stanje prije obnove. U drugom pozivu zahtijeva se da se 20 % proračuna potroši na projekte kojima se ostvaruje ušteda primarne energije od najmanje 60 % (dubinska obnova) u usporedbi sa stanjem prije obnove. Ulaganja ne obuhvaćaju zamjenu plinskih kotlova. Ako sredstva ostanu neugovorena nakon prvog kruga, preostala

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										sredstva pod istim se uvjetima stavljaju na raspolaganje svim općinama po redoslijedu prijave.
99	Ulaganje 1. Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju energetske učinkovitosti postojećeg fonda zgrada	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za obnovu radi povećanja energetske učinkovitosti i integriranu obnovu (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost) stambenih zgrada	Potpisivanje ugovora				Q4	2022.	Potpisivanje ugovora o obnovi radi povećanja energetske učinkovitosti i integriranoj obnovi (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost) za prelazak na zelene i otporne zgrade (stambene zgrade) provodi se u skladu s uvjetima ključnih etapa 95 i 97.
100	Ulaganje 1. Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju energetske	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za obnovu radi povećanja energetske učinkovitosti i integriranu obnovu	Potpisivanje ugovora				Q4	2022.	Potpisivanje ugovora o obnovi radi povećanja energetske učinkovitosti i integriranoj obnovi (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost) za prelazak na zelene i otporne

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	učinkovitosti postojećeg fonda zgrada		(seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost) za javne zgrade							zgrade (javne zgrade) provodi se u skladu s uvjetima ključnih etapa 96 i 98.
101	Ulaganje 1. Uspostava fonda za obnovu za financiranje radova na poboljšanju energetske učinkovitosti postojećeg fonda zgrada	Ciljna vrijednost	Završena energetska obnova višeobiteljskih stambenih zgrada		Broj (m ²)	0	2 050 865	Q4	2025.	Energetska obnova stambenih zgrada u skladu s uvjetima iz ključnih etapa 95 i 97
103	Ulaganje 1. Uspostava fonda za obnovu za financiranje radova na poboljšanju energetske učinkovitosti postojećeg fonda zgrada	Ciljna vrijednost	Završena energetska obnova višeobiteljskih stambenih zgrada		Broj (m ²)	2 050 865	3 204 478	Q2	2026.	Energetska obnova stambenih zgrada u skladu s uvjetima iz ključnih etapa 95 i 97

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesecje	Godina	
104	Ulaganje 1. Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju energetske učinkovitosti postojećeg fonda zgrada	Ciljna vrijednost	Završena energetska obnova javnih zgrada		Broj (m ²)	0	1 204 553	Q4	2025.	Energetska obnova javnih zgrada u skladu s uvjetima iz ključnih etapa 96 i 98
106	Ulaganje 1. Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju energetske učinkovitosti postojećeg fonda zgrada	Ciljna vrijednost	Završena energetska obnova javnih zgrada		Broj (m ²)	1 204 553	1 797 841	Q2	2026.	Energetska obnova javnih zgrada u skladu s uvjetima iz ključnih etapa 96 i 98
107	Ulaganje 2. Provedba nacionalnog registra zgrada	Ključna etapa	Uspostavljen je i operativan nacionalni digitalni registar zgrada.	Nacionalni digitalni registar zgrada dostupan je na internetu, s pilot-odjeljak				Q4	2024.	Informacijski sustav registra sadržava georeferenciranu bazu podataka javnih i privatnih zgrada koja

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
				koji uključuje informacije o zgradama obnovljenima u okviru nacionalnog plana za oporavak i otpornost.						nadopunjuje geoportal INSPIRE, koja je povezana i interoperabilna s gradskom bazom podataka na lokalnoj razini i drugim nacionalnim sustavima registara. Energetska putovnica zgrade dio je očevidnika i sadržava sve informacije o intervencijama povezanim s energijom u digitalnom obliku. Dnevni su dio nacionalnog registra zgrada kao integrirani sustav. Svrha je registra praćenje podataka o energetske obnovi (ušteta energije, smanjenje emisija) te podataka o osjetljivosti na potrese i druge značajke zgrade.

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
108	Ulaganje 3. Jačanje stručne sposobnosti stručnjaka i radnika u sektoru obnove razvojem osposobljavanja u području energetske učinkovitosti u građevinarstvu	Ciljna vrijednost	Uspostava programa certificiranja u području energetskih svojstava zgrada		Broj	0	10	Q1	2023.	Uspostavlja se najmanje 10 programa certificiranja za radnike i stručnjake u građevinarstvu. Certifikati se pružaju u programima osposobljavanja u obliku kratkih tečajeva u programima cjeloživotnog učenja koji se provode u različitim regijama koje su ravnomjerno raspoređene na rumunjskom državnom području. Osposobljavanje je usmjereno na poboljšanje vještina stručnjaka i radnika u kontekstu energetske obnove zgrada.
109	Ulaganje 3. Jačanje stručne sposobnosti	Ciljna vrijednost	Najmanje 8000 stručnjaka i radnika s certifikatom za		Broj	0	8 000	Q4	2023.	Najmanje 8000 stručnjaka i radnika u građevinskom sektoru mora imati kratkotrajnu

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	stručnjaka i radnika u sektoru obnove razvojem osposobljavanja u području energetske učinkovitosti u građevinarstvu		završetak osposobljavanja u području energetske učinkovitosti							certifikaciju tečaja za završetak osposobljavanja u vezi s energetske učinkovitošću.
110	Ulaganje 4. Kružno gospodarstvo i veća energetska učinkovitost povijesnih zgrada	Ključna etapa	U funkciji je laboratorij za ispitivanje novih materijala i tehnoloških rješenja za povijesne zgrade.	Laboratorij je operativan				Q4	2024.	Uspostavlja se organizacijska struktura i postupci upravljanja laboratorijem kako bi se omogućila provedba ispitivanja u skladu sa znanstvenim metodama. Rezultati ispitivanja upotrebljavaju se za razvoj tehničkih postupaka metodologije namijenjene povećanju energetske učinkovitosti povijesnih zgrada

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										primjenom tehnika i novih materijala, ovisno o regiji, tradiciji gradnje i fizičkim svojstvima.
111	Ulaganje 4. Kružno gospodarstvo i veća energetska učinkovitost povijesnih zgrada	Ključna etapa	U funkciji je pilot-centar unutar Nacionalnog instituta za baštinu za prikupljanje i ponovnu uporabu povijesnih građevinskih materijala.	Stečena operativna dozvola				Q4	2024.	Pilot-centar mora biti opremljen infrastrukturom za rastavljanje, odvojeno prikupljanje i razvrstavanje povijesnih materijala, kao i alatima potrebnima za popravak prikupljenih materijala koji proizlaze iz obnove i rušenja povijesnih zgrada. Popravljeni materijali ponovno se upotrebljavaju u budućim radovima na povijesnim zgradama, uključujući one koji se financiraju iz ove komponente. Razvoj centra temelji se na kružnom gospodarstvu i u skladu je s načelima

Sljedeće točke Num.	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										učinkovitog korištenja resursa.
112	Ulaganje 4. Kružno gospodarstvo i veća energetska učinkovitost povijesnih zgrada	Ciljna vrijednost	Najmanje 200 stručnjaka s certifikatom za završetak osposobljavanja o intervencijama i energetske učinkovitosti povijesnih zgrada.		Broj	0	200	Q4	2025.	Najmanje 200 stručnjaka mora imati certifikat za završetak osposobljavanja u vezi s energetske učinkovitošću u području povijesnih zgrada.

F. KOMPONENTA 6: ENERGIJA

Energetski sektor najveći je izvor (66 %) emisija stakleničkih plinova u Rumunjskoj. Rumunjska u svojem nacionalnom energetske i klimatskom planu (NECP) procjenjuje potrebe za ulaganjima u energetske sektor u razdoblju 2021. – 2030. u iznosu od približno 22,6 milijardi EUR kako bi se ostvarili ciljevi politike iz NECP-a za 2030.

Cilj je komponente riješiti glavne izazove rumunjskog energetskeg sektora u pogledu dekarbonizacije i onečišćenja zraka. Konkretno, njome se nastoji ubrzati dekarbonizacija energetskeg sektora postupnim ukidanjem elektrana na lignit i ugljen do 2032. te olakšavanjem uvođenja obnovljivih izvora energije i alternativnih izvora energije, kao što je zeleni vodik. Cilj mu je i povećati fleksibilnost elektroenergetske mreže, digitalizirati energetske sektor i smanjiti energetske intenzitet industrije. Komponentom se namjerava poboljšati i korporativno upravljanje poduzećima u državnom vlasništvu u energetskeg sektoru.

Ta ulaganja i reforme odnose se na preporuke Rumunjske iz protekle dvije godine kako bi se investicijska politika usmjerila na [...] niskougljične i energetske učinkovitosti” (4. preporuka za pojedinu zemlju, 2019.) i „usmjere na ulaganja u zelenu [...] tranziciju, posebno na čistu i učinkovitu proizvodnju i uporabu energije i okolišne infrastrukture, među ostalim u rudarskim regijama” (3. preporuka za pojedinu zemlju iz 2020.).

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

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

Reforma 1. Reforma tržišta električne energije, zamjena ugljena u kombinaciji izvora energije i potpora zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja u proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora

Cilj je reforme dekarbonizacija energetskeg sektora, s naglaskom na proizvodnji energije. Reformom su obuhvaćene dvije glavne mjere: postupno ukidanje ugljena i povećanje kapaciteta za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora.

Prvi element reforme usmjeren je na postupno ukidanje elektrana na ugljen i lignit do 2032. Zakon o dekarbonizaciji i povezano sekundarno zakonodavstvo kojima se utvrđuje raspored stavljanja izvan pogona ukupnog instaliranog kapaciteta ugljena i lignita stupaju na snagu do 30. lipnja 2022. Kumulativni instalirani kapacitet proizvodnje električne energije od 3 780 MW ugljena i lignita stavlja se izvan pogona do 31. prosinca 2025.

Cilj je drugog elementa reforme olakšati i ubrzati uvođenje obnovljivih izvora energije u mješavini izvora energije u Rumunjskoj. Osim prenošenja zakonodavstva Unije, novi zakon o energetici: i) uvesti ugovore za razliku kao glavni mehanizam potpore za ulaganja u proizvodnju energije iz obnovljivih izvora; ii. svim proizvođačima energije omogućiti da izravno pregovaraju o ugovorima o kupnji električne energije; iii. pojednostaviti postupke izdavanja dozvola i odobrenja za ulaganja u obnovljive izvore energije, utvrđujući kraće i obvezno administrativno vrijeme odgovora i provodeći postupke odgovornosti za nepotrebna kašnjenja; iv. uvesti poseban okvir potpore za ulaganja u obnovljive izvore energije na moru u regijama koje se trenutačno nedovoljno iskorištavaju; i v. provesti odgovor na potražnju na tržištu uravnoteženja kako bi se smanjila potrošnja u vršnim satima i povećalo sudjelovanje industrijskih potrošača na energetskeg tržištu.

Novi Zakon o energiji stupa na snagu 30. lipnja 2023. Kao rezultat tih mjera dodatni kapacitet od najmanje 3 000 MW energije iz obnovljivih izvora (vjetar i solarna energija) stavlja se u pogon i spaja na mrežu do 30. lipnja 2026.

Reforma 2. Poboljšanje korporativnog upravljanja poduzećima u državnom vlasništvu u energetsom sektoru

Reforma je usmjerena na poboljšanje korporativnog upravljanja poduzećima u državnom vlasništvu, s naglaskom na energetske sektor. Reformom se posebno poboljšavaju transparentnost i konkurentnost odabira i imenovanja članova upravnih i/ili nadzornih odbora poduzeća u državnom vlasništvu u energetsom sektoru. Ti se odbori imenuju s četverogodišnjim mandatom, a sustav primitaka temelji se na kvantitativnim i kvalitativnim ciljevima povezanim s financijskom i uslužnom učinkovitošću.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2022. Reformom se dovršava i uvrštenje najmanje 15 % dionica društva Hidroelectrica do 30. lipnja 2023.

Reforma 3. Izrada zelenog proračuna

Rumunjska trenutačno ne primjenjuje prakse zelenog proračuna. Cilj je te reforme omogućiti praćenje zelenih proračunskih rashoda i procjenu utjecaja fiskalne politike na okoliš i klimu. U okviru te reforme Ministarstvo financija razvija i primjenjuje metodologiju za procjenu učinka pojedinačnih proračunskih linija na okolišne ciljeve, u skladu s taksonomijom EU-a za održive djelatnosti i Tehničkim smjernicama za načelo nenanošenja bitne štete (2021/C58/01). Reformom će se povećati kapacitet lokalnih javnih tijela za provedbu zelenih proračunskih praksi.

Metodologija se donosi, objavljuje i provodi do 30. rujna 2023.

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

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godi na	
113	Reforma 1. Reforma tržišta električne energije, zamjena ugljena u kombinaciji izvora energije i potpora zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja u proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora	Ciljna vrijednost	Stavljanje izvan pogona kapaciteta za proizvodnju električne energije iz ugljena		Megavati (MW)	0	1 695	Q4	2021.	Povučeno je 1 695 MW instaliranog kapaciteta za proizvodnju električne energije iz ugljena.
114	Reforma 1. Reforma tržišta električne energije, zamjena ugljena u kombinaciji izvora energije i potpora	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona o dekarbonizaciji kojim se donosi kalendar postupnog ukidanja ugljena/lignita	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnog akta				Q2	2022.	Do drugog tromjesečja 2022. na snagu stupa zakon o dekarbonizaciji (i svako sekundarno zakonodavstvo) s vremenskim rasporedom do 2032. za: - Stavljanje izvan pogona ukupnog instaliranog

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja u proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora									kapaciteta za proizvodnju električne energije na ugljen/lignit (tj. 4 590 MW). - Mjere koje se odnose na sanaciju rudnika koje treba zatvoriti (npr. spašavanje tla u rudarskim područjima kao što su površinski sloj tla i obnova vegetacije, naslagani otpad, upotreba zemljišta za oblikovanje zemljišta nakon zatvaranja). - Mjere za usavršavanje (profesionalna prenamjena i prekvalifikacija) i druge mjere sa socioekonomskim učinkom na pogođene zajednice.
115	Reforma 1. Reforma tržišta električne energije, zamjena ugljena u kombinaciji	Ciljna vrijednost	Stavljanje izvan pogona kapaciteta za proizvodnju električne		Megavati (MW)	1 695	2 355	Q4	2022.	Ugašen je kumulativni instalirani kapacitet proizvodnje električne energije od 2 355 MW ugljena i lignita, od čega se 2025. MW stavlja izvan

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	izvora energije i potpora zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja u proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora		energije iz lignita							pogona, a 330 MW mora biti uhvaćeno. Molbalirani kapacitet stavlja se izvan pogona do 2025. te se aktivira i aktivira kako bi proizveo samo u posebnim okolnostima utvrđenima u članku 4. Zakona o dekarbonizaciji i u potpunosti u skladu s relevantnim pravom EU-a, uključujući pravila o državnim potporama.
116	Reforma 1. Reforma tržišta električne energije, zamjena ugljena u kombinaciji izvora energije i potpora zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja u proizvodnju	Ključna etapa	Stupanje na snagu novog zakona o energiji	Odredba u zakonu o stupanju na snagu Zakona o energiji				Q2	2023.	Stupanje na snagu novog Zakona o energiji (i svakog potrebnog sekundarnog zakonodavstva) kojim se: – Provedba ugovora za razliku (CfD), - Uspostaviti ugovore o kupnji energije iz obnovljivih izvora; - Pojednostavniti postupke izdavanja dozvola i izdavanja dozvola za ulaganja u obnovljive

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	električne energije iz obnovljivih izvora									izvore energije, kratko i obvezujuće vrijeme administrativnog odgovora i postupke odgovornosti za nepotrebna kašnjenja, smanjenje potrebne dokumentacije i postupaka, uvođenje novog namjenskog okvira za odobalna postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora; - provedba popratnog odgovora na potražnju na tržištu uravnoteženja.
117	Reforma 1. Reформа tržišta električne energije, zamjena ugljena u kombinaciji izvora energije i potpora zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za razliku za obnovljive izvore energije	Potpisivanje svih ugovora				Q4	2023.	Potpisivanje ugovora nakon prvog kruga natječajnih postupaka za dodjelu ugovora za razliku radi promicanja proizvodnje električne energije (najmanje 1 500 MW instaliranog kapaciteta) iz obnovljivih izvora, u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) koje će se

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	u proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora									financirati iz drugih fondova EU-a.
118	Reforma 1. Reформа tržišta električne energije, zamjena ugljena u kombinaciji izvora energije i potpora zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja u proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za razliku za obnovljive izvore energije	Potpisivanje dodjele svih ugovora				Q2	2025.	Potpisivanje ugovora nakon drugog kruga postupaka javne nabave za dodjelu ugovora za razliku radi promicanja proizvodnje električne energije (najmanje 2 000 MW dodatnog instaliranog kapaciteta) iz obnovljivih izvora, u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) koje će se financirati iz drugih fondova EU-a.
119	Reforma 1. Reформа tržišta električne energije, zamjena ugljena	Ciljna vrijednost	Stavljanje izvan pogona kapaciteta za proizvodnju električne		Megavati (MW)	2 025	3 780	Q4	2025.	Kumulativni instalirani kapacitet proizvodnje električne energije na ugljen i lignit od 3 780 MW stavljen je izvan pogona i djelomično

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	u kombinaciji izvora energije i potpora zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja u proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora		energije na lignit							zamijenjen s 1 300 MW otpornim na buduće promjene, fleksibilnom i učinkovitom proizvodnjom električne energije na plin ili kombiniranom toplinom i električnom energijom na plin, što je omogućilo financiranje upotrebe plinova iz obnovljivih izvora i niskougljičnih plinova iz drugih fondova EU-a.
120	Reforma 1. Reформа tržišta električne energije, zamjena ugljena u kombinaciji izvora energije i potpora zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja u proizvodnju električne energije iz	Ciljna vrijednost	Naručeni dodatni kapaciteti za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora		Megavati (MW)	4 408	7 408	Q2	2026.	Najmanje 3 000 MW dodatnog kapaciteta iz obnovljivih izvora (vjetar i solarna energija) u usporedbi s postojećim instaliranim kapacitetom (vjetar i solarna energija) stavljeno je u pogon i priključeno na mrežu, što će se djelomično financirati iz drugih fondova EU-a.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	obnovljivih izvora									
121	Reforma 2. Poboljšanje korporativnog upravljanja poduzećima u državnom vlasništvu u energetske sektoru	Ključna etapa	Poboljšanje korporativnog upravljanja poduzećima u državnom vlasništvu u energetske sektoru	Završen je odabir i imenovanje upravnih odbora				Q4	2022.	Odabir i imenovanje članova upravnih i/ili nadzornih odbora svih nacionalnih poduzeća u državnom vlasništvu u nadležnosti Ministarstva energetike (npr. Hidroelectrica, Romgaz, Nuclearelectrica) na temelju transparentnog i natjecateljskog postupka s mandatom od četiri godine i sustavom naknada koji se temelji na kvantitativnim i kvalitativnim ciljevima povezanim s financijskim (kao što su prihodi i povrat, sudjelovanje državnog proračuna) i uspješnosti usluga (npr. na temelju reprezentativne ankete o zadovoljstvu korisnika koju je provelo neovisno tijelo).
122	Reforma 2. Poboljšanje korporativnog	Ključna etapa	Uvrštenje najmanje 15 % dionica društva	Završetak početne javne ponude				Q2	2023.	Nakon objave prospekta o uvrštenju na burzu se trguje udjelom od najmanje 15 %

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	upravljanja poduzećima u državnom vlasništvu u energetske sektoru		Hidroelectrica dovršeno							društva Hidroelectrica nakon inicijalne javne ponude.
123	Reforma 3. Izrada zelenog proračuna	Ključna etapa	Dovršetak i primjena metodologije zelenog proračunskog planiranja	Razvoj i početak primjene metodologije planiranja zelenog proračuna				Q3	2023.	Ministarstvo financija dovršava i primjenjuje metodologiju za procjenu učinka pojedinačnih proračunskih linija na okolišne ciljeve u skladu s taksonomijom EU-a za održive djelatnosti i Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01). Metodologija se donosi, objavljuje i počinje primjenjivati te omogućuje praćenje rashoda zelenog proračuna i procjene utjecaja fiskalne politike na okoliš i klimu.

F.3. Opis reformi i ulaganja za zajam

Reforma 4. Razvoj povoljnog zakonodavnog i regulatornog okvira za buduće tehnologije, posebno rješenja za vodik i skladištenje

Cilj je reforme izmijeniti postojeći zakonodavni i regulatorni okvir kako bi se uvele mjere za potporu i olakšavanje uvođenja vodika iz obnovljivih izvora, s naglaskom na prometnom i energetsom sektoru (plin i električna energija). Reformom se posebno razvijaju nacionalna strategija za vodik i strateški akcijski plan kojima se utvrđuje vremenski raspored za provedbu mjera iz Strategije. Reformom se uklanjaju sve zakonodavne i administrativne prepreke za razvoj tehnologije vodika iz obnovljivih izvora i doprinosi postizanju budućih nacionalnih i europskih ciljeva za proizvodnju, skladištenje, prijevoz i uporabu vodika iz obnovljivih izvora do 2030.

Na temelju propisa uređaji prilagođeni vodik (kao što su kotlovi) i oprema obvezni su od 1. siječnja 2026. za sve nove instalacije.

U skladu s člankom 7. stavkom 2. Uredbe o oporavku i otpornosti Rumunjska je zatražila tehničku potporu u okviru Instrumenta za tehničku pomoć za razvoj nacionalne strategije za vodik, uključujući utvrđivanje skupa politika za usmjeravanje, koordinaciju i mobilizaciju javnih i privatnih ulaganja u područjima proizvodnje, skladištenja, prijevoza i potrošnje/uporabe vodika (plinova iz obnovljivih izvora), uključujući reviziju zakonodavnog okvira potrebnog za poticanje tog područja. Izmjene zakonodavnog i regulatornog okvira na temelju nacionalne strategije za vodik i relevantnog akcijskog plana moraju biti dovršene do 31. ožujka 2023.

Reforma 5. Smanjenje energetske intenziteta gospodarstva razvojem održivog mehanizma za poticanje energetske učinkovitosti u industriji

Cilj je reforme olakšati ulaganja u energetske učinkovitost industrije i povećati otpornost industrijskog sektora.

Reformom se: i) ukloniti prepreke za sklapanje ugovora o energetske učinku; ii. uvesti nadzor tržišta za energetske učinkovitost kako bi se osigurala sukladnost proizvoda sa standardima ekološkog dizajna, iii. poboljšati svijest MSP-ova o mjerama, programima i koristima energetske učinkovitosti; iv. uspostaviti sustav praćenja za provedbu preporuka iz energetske pregleda u sektorima obuhvaćenima ETS-om; v. uvesti nove standarde za zelene financijske instrumente.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2022.

Reforma 6. Povećanje konkurentnosti i dekarbonizacije sektora grijanja i hlađenja

Cilj je reforme doprinijeti dekarbonizaciji sektora grijanja i hlađenja.

Reformom se: i. pojasniti okvir odgovornosti između središnjih i lokalnih tijela za upravljanje sektorom grijanja i hlađenja te proširiti primjenu Akta o korporativnom upravljanju na opskrbljivače centraliziranim grijanjem; ii. osigurati održivost i sljedivost biomase kako bi se spriječio negativan učinak upotrebe bioenergije na bioraznolikost i šume te diversificirati kombinaciju izvora energije u grijanju i hlađenju izvan šumske biomase; iii. omogućiti stambenim zgradama i njihovim udruženjima stanara da proizvode i prodaju višak solarne energije, a možda i energije vjetra u fleksibilnijim oblicima, i to stvaranjem sustava neto mjerenja, pojednostavnjenjem postupaka povezivanja i uvođenjem poticaja.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2023.

Ulaganje 2: Kapaciteti za proizvodnju zelenog vodika za upotrebu kao skladištenje električne energije i/ili za dekarbonizaciju industrije

Cilj je tog ulaganja pridonijeti uvođenju zelenog vodika u skladu sa Strategijom EU-a za vodik postavljanjem kapaciteta za proizvodnju zelenog vodika od najmanje 60 MW_{H2} u elektrolizatorima koji proizvode najmanje 10000 tona vodika iz obnovljivih izvora.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 3: Razvoj fleksibilne i visokoučinkovite proizvodnje električne i toplinske energije na plin (CHP) u centraliziranom grijanju kako bi se postigla temeljita dekarbonizacija

Cilj je ulaganja pridonijeti svladavanju izazova s kojima se Rumunjska suočava pri prelasku s izvora energije iz ugljena i lignita. Ulaganjem se posebno osigurava opskrba potrošača toplinskom energijom u kontekstu postupnog ukidanja proizvodnje električne i toplinske energije na ugljen.

Ulaganje dovodi do postavljanja kapaciteta za proizvodnju električne energije od najmanje 300 MWe koji je otporan na buduće promjene, fleksibilan i visokoučinkovit kombinirani plinski pogon koji je omogućen za uporabu plinova iz obnovljivih izvora i niskougljičnih plinova.

Očekuje se da se tom mjerom ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjere i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01). To se osigurava sljedećim popratnim mjerama:

- Reforma 4. u sastavnici 6 u kombinaciji s ulaganjem 2 u sastavnici 6 uključuje vjerodostojne planove za povećanje uporabe plinova iz obnovljivih izvora i niskougljičnih plinova donošenjem i provedbom nacionalne strategije i akcijskog plana za vodik te postavljanjem kapaciteta za proizvodnju vodika iz obnovljivih izvora; i
- Reforma 1. u 6. komponenti dovodi do zatvaranja postrojenja za proizvodnju električne i toplinske energije iz ugljena i lignita, što je znatno više ugljika od visokoučinkovite kombinirane toplinske i električne energije na plin u okviru tog ulaganja. Ukupna količina od 3 780 MW kapaciteta na ugljen/lignit zatvara se do 31. prosinca 2025., a kapacitet je znatno veći od kombinirane toplinske i električne energije na plin od 300 MW koju treba ugraditi u okviru tog ulaganja i od 1 300 MW plinskog kapaciteta koji se planira ugraditi kao zamjena; i
- Reformom 1. u sastavnici 6 do 2026. instalira se najmanje 3 000 MW dodatnog kapaciteta za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora, što pokazuje da Rumunjska ima vjerodostojnu putanju za povećanje udjela obnovljivih izvora energije prema cilju za energiju iz obnovljivih izvora do 2030. utvrđenom u nacionalnom energetske i klimatskom planu. Budući da Rumunjska namjerava povećati taj cilj, drugi krug dražbi za dodjelu ugovora za razliku za obnovljive izvore energije pokreće se do 30. lipnja 2025. kako bi se pokazala vjerodostojna putanja za povećanje udjela obnovljivih izvora energije prema povećanom cilju; i
- Reforma 1. u 6. komponenti uključuje konkretne reforme i ulaganja za povećanje udjela obnovljivih izvora energije, kao što su provedba ugovora za razliku, sklapanje ugovora o kupnji energije iz obnovljivih izvora, pojednostavnjenje postupaka izdavanja dozvola i izdavanja dozvola za ulaganja u obnovljive izvore energije, kratko i obvezujuće vrijeme administrativnog odgovora i postupci odgovornosti za nepotrebna kašnjenja, smanjenje potrebne dokumentacije i postupaka te uvođenje novog namjenskog okvira za postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora na moru.

Osim toga, nacionalni program kontrole onečišćenja zraka (NAPCP), koji je trebao biti podnesen Komisiji do travnja 2019. kao pravni zahtjev EU-a na temelju Direktive (EU) 2016/2284, odobrava se do 30. lipnja 2022. (vidjeti bilješku 1. u reformi 1. komponente održivog prijevoza).

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 4. Industrijski lanac proizvodnje i/ili sastavljanja i/ili recikliranja baterija, ćelija i fotonaponskih ploča (uključujući pomoćnu opremu) te novi kapaciteti za skladištenje električne energije

Cilj je ulaganja povećati fleksibilnost elektroenergetske mreže i doprinijeti integraciji dodatnih kapaciteta za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora.

Ulaganje ima tri podulaganja:

- Prvim podulaganjem u vrijednosni lanac baterija (proizvodnja, sastavljanje i recikliranje) postiže se ukupni godišnji kapacitet proizvodnje i sastavljanja baterija od najmanje 2 GW do 30. lipnja 2026. nakon poziva na podnošenje projekata s kriterijima odabira kojima se osigurava usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01). Ti kriteriji posebno isključuju aktivnosti povezane s odlagalištima otpada, spalionicama² i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu³ iz potpore u okviru ove mjere, kao i aktivnosti povezane s vađenjem sirovina.
- U okviru drugog podulaganja u lanac vrijednosti fotonaponskih ćelija i ploča (proizvodnja, sastavljanje i recikliranje) mora se ostvariti ukupni godišnji kapacitet od najmanje 200 MW fotonaponskih ćelija i ploča do 30. lipnja 2026., nakon poziva na podnošenje projekata s kriterijima odabira kojima se osigurava usklađenost s tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01). Ti kriteriji posebno isključuju aktivnosti povezane s odlagalištima otpada, spalionicama⁴ i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu⁵ iz potpore u okviru ove mjere, kao i aktivnosti povezane s vađenjem sirovina.
- Cilj je trećeg podulaganja postaviti ukupni kapacitet za skladištenje električne energije od najmanje 240 MW (ili 480 MWh) do 30. lipnja 2026., nakon poziva na podnošenje projekata s kriterijima odabira kojima se osigurava usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 5. Osiguravanje energetske učinkovitosti u industrijskom sektoru.

² To se izuzeće ne primjenjuje na mjere u okviru ove mjere u postrojenjima koja su namijenjena isključivo obradi opasnog otpada koji se ne može reciklirati i postojećim postrojenjima, u kojima su mjere u okviru ove mjere namijenjene povećanju energetske učinkovitosti, hvatanju ispušnih plinova za skladištenje ili uporabu ili oporabi materijala iz pepela za spaljivanje, pod uvjetom da takve radnje u okviru ove mjere ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za obradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

³ 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.

⁴ To se izuzeće ne primjenjuje na mjere u okviru ove mjere u postrojenjima koja su namijenjena isključivo obradi opasnog otpada koji se ne može reciklirati i postojećim postrojenjima, u kojima su mjere u okviru ove mjere namijenjene povećanju energetske učinkovitosti, hvatanju ispušnih plinova za skladištenje ili uporabu ili oporabi materijala iz pepela za spaljivanje, pod uvjetom da takve radnje u okviru ove mjere ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za obradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

⁵ 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.

Cilj je ulaganja povećati energetska učinkovitost industrije, kao što su smanjenje potrošnje energije, razvoj sustava za digitalizaciju mjerenja potrošnje energije i povećanje vlastite potrošnje energije i topline.

Ulaganjem se za najmanje 30 projekata postiže smanjenje izravnih i neizravnih emisija stakleničkih plinova za najmanje 30 % u usporedbi s ex ante emisijama, što će se pratiti putem informatičke platforme za centralizaciju i analizu nacionalne potrošnje energije.

Kako bi se osiguralo da je mjera u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), kriteriji prihvatljivosti sadržani u opisu budućih poziva na podnošenje prijedloga za projekte isključuju sljedeći popis aktivnosti: i. djelatnosti povezane s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca⁶; ii. aktivnosti u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti⁷; iii. aktivnosti povezane s odlagalištima otpada, spalionicama⁸ i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu⁹; i iv. djelatnosti u kojima dugoročno odlaganje otpada može naštetiti okolišu. U opisu poslova dodatno se zahtijeva da se mogu odabrati samo djelatnosti koje su u skladu s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

⁶ 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).

⁷ 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.

⁸ To se izuzeće ne primjenjuje na mjere u okviru ove mjere u postrojenjima koja su namijenjena isključivo obradi opasnog otpada koji se ne može reciklirati i postojećim postrojenjima, u kojima su mjere u okviru ove mjere namijenjene povećanju energetske učinkovitosti, hvatanju ispušnih plinova za skladištenje ili uporabu ili uporabi materijala iz pepela za spaljivanje, pod uvjetom da takve radnje u okviru ove mjere ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za obradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

⁹ 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.

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

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
126	Reforma 4. Razvoj povoljnog zakonodavnog i regulatornog okvira za buduće tehnologije, posebno rješenja za vodik i skladištenje	Ključna etapa	Stupanje na snagu izmjena zakonodavnog okvira, provedba nacionalne strategije za vodik	Zakonska odredba o stupanju na snagu izmjena zakonodavnog okvira				Q1	2023.	Stupanje na snagu izmjena regulatornog okvira na temelju nacionalne strategije za vodik i relevantnog akcijskog plana. Izmjenama se uklanjaju sve zakonodavne i administrativne prepreke razvoju tehnologije vodika iz obnovljivih izvora i provode mjere potrebne za razvoj cijelog vrijednosnog lanca vodika iz obnovljivih izvora, uključujući obveznu uporabu uređaja i opreme spremnih za vodik od strane krajnjih korisnika do 1. siječnja 2026.
127	Reforma 5. Smanjenje energetskog intenziteta gospodarstva razvojem održivog mehanizma za poticanje energetske	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira kojim se uvode mjere za olakšavanje ulaganja u energetske učinkovitost u industriji	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnog akta				Q4	2022.	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira kojim se uvode mjere za olakšavanje ulaganja u energetske učinkovitost u industriji. Reformom se: i) ukloniti prepreke za sklapanje ugovora o energetskom učinku; ii. uvesti nadzor tržišta i primjenu normi za energetske

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
	učinkovitosti u industriji.									učinkovitost kako bi se osigurala sukladnost proizvoda sa standardima ekološkog dizajna, iii. poboljšati svijest MSP-ova o energetske učinkovitosti; iv. uspostaviti sustav praćenja za provedbu preporuka iz energetskih pregleda u sektorima obuhvaćenima ETS-om; v. uvesti nove standarde za zelene financijske instrumente.
128	Reforma 6. Povećanje konkurentnosti i dekarbonizacije sektora grijanja i hlađenja	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira kojim se uvode mjere za dekarbonizaciju sektora grijanja i hlađenja	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnog akta				Q4	2023.	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira kojim se uvode mjere za dekarbonizaciju sektora grijanja i hlađenja. Reformom se: i. pojasniti okvir odgovornosti između središnjih i lokalnih tijela za upravljanje sektorom grijanja i hlađenja te proširiti primjenu zakona o korporativnom upravljanju na pružatelje centraliziranog grijanja; ii. uključivati preispitivanje okvira kako bi se osigurala

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										održivost i sljedivost biomase te spriječili negativni učinci upotrebe bioenergije na bioraznolikost i šume; iii. diversifikacija kombinacije izvora energije u grijanju i hlađenju daleko od šumske biomase; iv. povećati ulogu proizvođača-potrošača u proizvodnji energije iz obnovljivih izvora, uključujući kvantitativnu naknadu.
129	Kapaciteti za proizvodnju zelenog vodika za upotrebu kao skladištenje električne energije i za dekarbonizaciju industrije	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za izgradnju kapaciteta novih elektrolizatora od najmanje 60 MW _{H2}	Potpisivanje ugovora				Q2	2022.	Potpisivanje ugovora za izgradnju kapaciteta novih elektrolizatora od najmanje 60 MW _{H2} , s očekivanom količinom proizvedenog od najmanje 10000 tona vodika iz obnovljivih izvora.
131	Ulaganje 2. n Kapaciteti za proizvodnju zelenog vodika koji će se upotrebljavati	Ciljna vrijednost	Proizvodnja zelenog vodika		Megavat i (MW _{H2})	0	60	Q4	2025.	Mora se staviti u rad elektrolizatora kapaciteta od najmanje 60 MW _{H2} , s očekivanom količinom proizvedenog od najmanje

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	kao skladištenje električne energije i za dekarbonizaciju industrije									10000 tona vodika iz obnovljivih izvora.
133	Ulaganje 3. Razvoj fleksibilne i visokoučinkovite kombinirane proizvodnje toplinske i električne energije na plin (CHP) u centraliziranom grijanju kako bi se postigla temeljita dekarbonizacija	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za projekte visokoučinkovi te plinske kogeneracije i centraliziranog grijanja	Potpisivanje ugovora				Q2	2022.	Potpisivanje ugovora za izgradnju ili naknadnu ugradnju visokoučinkovite plinske kogeneracije u centraliziranom grijanju kako je definirano u Direktivi 2010/31/EU. Kriterijima odabira osigurava se usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), a posebno s uvjetima utvrđenima u Prilogu III. Ulaganjima se zamjenjuje barem isti kapacitet postrojenja za proizvodnju električne energije i/ili topline sa znatno većim emisijama ugljika (kao što su ugljen, lignit ili nafta), što dovodi do smanjenja emisija stakleničkih plinova.

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
134	Ulaganje 3. Razvoj i fleksibilne visokoučinkovite kombinirane proizvodnje toplinske i električne energije na plin (CHP) u centraliziranom grijanju kako bi se postigla temeljita dekarbonizacija	Ciljna vrijednost	Visokoučinkovi ta kogeneracijska postrojenja i centralizirano grijanje		Megavat i (MWe)	0	300	Q2	2026.	Puštanje u pogon visokoučinkovite kombinirane toplinske i električne energije u centraliziranom grijanju u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), a posebno uvjetima utvrđenima u Prilogu III. u skladu s ključnom etapom 133.
135	Ulaganje 4. Industrijski lanac proizvodnje i/ili sastavljanja i/ili recikliranja baterija, ćelija i fotonaponskih ploča (uključujući pomoćnu opremu) i novi kapaciteti za skladištenje	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za ulaganja u vrijednosne lance baterija i fotonaponskih sustava	Potpisivanje ugovora				Q2	2024.	Potpisivanje ugovora za ulaganja u vrijednosni lanac baterija te fotonaponske ćelije i ploče (proizvodnja – sastavljanje – recikliranje). Kriterijima odabira osigurava se usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), posebno primjenom izuzeća u područjima gospodarenja otpadom i rudarenja sirovina.

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	električne energije									
136	Ulaganje 4. Industrijski lanac proizvodnje i/ili sastavljanja i/ili recikliranja baterija, ćelija i fotonaponskih ploča (uključujući pomoćnu opremu) i novi kapaciteti za skladištenje električne energije	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora u okviru programa potpore za skladištenje baterija	Potpisivanje ugovora				Q2	2024.	Potpisivanje ugovora za razvoj kapaciteta baterijskog skladištenja od najmanje 240 MW. Kriterijima odabira osigurava se usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), posebno primjenom izuzeća u područjima gospodarenja otpadom i rudarenja sirovina.
137	Ulaganje 4. Industrijski lanac proizvodnje i/ili sastavljanja i/ili recikliranja baterija, ćelija i fotonaponskih ploča (uključujući pomoćnu opremu) i novi	Ciljna vrijednost	Postrojenja za proizvodnju i/ili sastavljanje i/ili recikliranje baterija		Gigavati (GW)	0	2	Q2	2026.	Puštanje u pogon postrojenja za proizvodnju i sklapanje baterija ukupnog kapaciteta od najmanje 2 GW godišnje.

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
	kapaciteti za skladištenje električne energije									
138	Ulaganje 4. Industrijski lanac proizvodnje i/ili sastavljanja i/ili recikliranja baterija, ćelija i fotonaponskih ploča (uključujući pomoćnu opremu) i novi kapaciteti za skladištenje električne energije	Ciljna vrijednost	Naručeni kapacitet fotonaponskih ćelija i ploča		Megavat i (MW)	0	200	Q2	2026.	Puštanje u pogon proizvodnje fotonaponskih ćelija i ploča ukupnog kapaciteta od najmanje 200 MW godišnje.
139	Ulaganje 4. Industrijski lanac proizvodnje i/ili sastavljanja i/ili recikliranja baterija, ćelija i fotonaponskih ploča (uključujući	Ciljna vrijednost	Instalirani kapacitet skladištenja električne energije		Megavat i (MW)	0	240	Q2	2026.	Puštanje u pogon kapaciteta za skladištenje električne energije od najmanje 240 MW, u skladu s uvjetima „ne nanosi bitnu štetu” utvrđenima u tehničkim smjernicama „ne nanosi bitnu štetu” (2021/C58/01) i u ključnoj etapi 136.

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	pomoćnu opremu) i novi kapaciteti za skladištenje električne energije									
140	Ulaganje 5. Osiguravanje energetske učinkovitosti u industrijskom sektoru	Ključna etapa	Otvaranje poziva na podnošenje ponuda za ulaganja u energetske učinkovitost u industriji	Objava natječajnih specifikacija				Q2	2022.	Objava poziva za odabir projekata energetske učinkovitosti u industriji. Kriteriji odabira zahtijevaju: – postizanje smanjenja neizravnih i izravnih emisija stakleničkih plinova za najmanje 30 % u usporedbi s ex ante emisijama, koje treba pratiti putem informatičke platforme za centralizaciju i analizu nacionalne potrošnje energije; – usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) upotrebom popisa za isključenje i zahtjeva usklađenosti s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša.

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
141	Ulaganje 5. Osiguravanje energetske učinkovitosti u industrijskom sektoru	Ciljna vrijednost	Dovršeni projekti energetske učinkovitosti		Broj	0	30	Q4	2025.	Dovršetak najmanje 30 projekata energetske učinkovitosti u industriji kojima se postiže smanjenje neizravnih i izravnih emisija stakleničkih plinova za najmanje 30 % u usporedbi s ex ante emisijama koje treba pratiti putem informatičke platforme za centralizaciju i analizu nacionalne potrošnje energije, u skladu s uvjetima za usklađenost s Tehničkim smjernicama o načelu „ne nanosi bitnu štetu” (2021/C58/01), kako je utvrđeno u ključnoj etapi 140.

G. KOMPONENTA 7: DIGITALNA TRANSFORMACIJA

Ta komponenta plana za oporavak i otpornost bavi se izazovima digitalizacije povezanim s javnom upravom, kao što su fragmentacija, interoperabilnost kao glavna prepreka razvoju digitalnih usluga usmjerenih na krajnje korisnike, birokratske prepreke pri dobivanju građevinskih dozvola potrebnih za izgradnju mreže, niske osnovne i napredne digitalne vještine te izloženost kiberrizicima. U tom je kontekstu cilj ove komponente suočavanje sa svim tim izazovima i uspostava usklađene i integrirane digitalne infrastrukture u korist građana i poduzeća, uz istodobno osiguravanje potrebnih alata (kao što su povezivost, razvoj vještina ili kibersigurnost) za prelazak na digitalizirano gospodarstvo i društvo. Konkretno, komponenta uključuje reforme potrebne za uspostavu državnog oblaka i osiguravanje interoperabilnosti, poboljšanje povezivosti, povećanje zaštite i kibersigurnosti javnih i privatnih subjekata te povećanje digitalnih kompetencija javnog sektora. Ulaganja na kojima se temelje reforme kreću se od razvoja državnog oblaka do digitalizacije zdravstva, pravosuđa, okoliša, zapošljavanja i socijalne zaštite, javne nabave, nevladinih organizacija, povezivosti za bijela područja, osiguravanja kibersigurnosti za različite strukture i povećanja vještina u području kibersigurnosti i za državne službenike i stanovništvo u cjelini. Jedno od ključnih ulaganja odnosi se na uvođenje elektroničke osobne iskaznice za rumunjske građane.

Komponenta je strukturirana u četiri reforme i 19 ulaganja.

Ta ulaganja i reforme doprinose ispunjavanju preporuka Rumunjske iz proteklih dviju godina o poboljšanju vještina, uključujući digitalne vještine (3. preporuka za pojedinu zemlju, 2019.) te „jačanju vještina i digitalnog učenja” i „usmjerenju ulaganja u zelenu i digitalnu tranziciju, [...], infrastrukturu digitalnih usluga” (2. i 3. preporuke za pojedinu zemlju iz 2020.).

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

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

Reforma 1. Razvoj jedinstvenog okvira za definiranje arhitekture državnog sustava računalstva u oblaku

Cilj je te reforme modernizirati javnu upravu usvajanjem naprednih tehnologija i usmjeravanjem na potrebe građana i poduzeća, uz istodobno osiguravanje preduvjeta za razvoj politika temeljenih na podacima i povećanje interoperabilnosti postojećih digitalnih tehnologija. Nadalje, reformom se podupire razvoj integrirane arhitekture javnih digitalnih usluga.

Provedba te reforme sastoji se od dvaju smjerova djelovanja. Prvo, očekuje se da će se stupanjem na snagu Zakona o interoperabilnosti informacijskih sustava detaljno opisati jedinstveni skup standarda i pravila koje javni subjekti primjenjuju za razvoj aplikacija u sigurnom i održivom okruženju, uz istodobno usklađivanje s Europskim okvirom za interoperabilnost. Drugo, očekuje se da će se stupanjem na snagu Zakona o državnom oblaku utvrditi odgovornosti i zadaće povezane s osmišljavanjem, provedbom, razvojem i upravljanjem infrastrukturom, tehnologijama i uslugama u oblaku. Kibersigurnost se osigurava za vanjsku i unutarnju zaštitu oblaka primjenom najnaprednijih i ekonomski najučinkovitijih dostupnih rješenja za kibersigurnost.

Očekuje se da će se u rumunjskom planu za oporavak i otpornost uspostaviti privremena radna skupina koju čine stručnjaci za praćenje i provedbu svih mjera povezanih s digitalnim tehnologijama.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2022.

Reforma 2. Prijelaz na ciljeve EU-a za 2025. u pogledu povezivosti i poticanje privatnih ulaganja u uvođenje mreža vrlo velikog kapaciteta

Cilj je te reforme ubrzati uvođenje 5G mreža na nacionalnoj razini, u skladu sa sigurnosnim propisima, i osigurati širokopojasnu pokrivenost za bijela područja (male ruralne općine, izolirane lokalitete, naseljena područja u nepovoljnom položaju), smanjiti digitalni jaz između ruralnih i urbanih područja, smanjiti administrativno opterećenje te pojednostavniti postupke i naknade te stvoriti preduvjete za jednak pristup digitalnim uslugama i pristupu internetu.

Reforma uključuje nekoliko mjera:

- Provedba plana Rumunjske za primjenu paketa instrumenata za povezivost¹⁰. Očekuje se da će Rumunjska na razini EU-a provesti 12 od 39 preporuka iz paketa instrumenata.
- Stupanje na snagu zakona o sigurnosti mreže 5G kojim se predviđa da pružatelji komunikacijskih usluga mogu upotrebljavati tehnologije, opremu i softver u 5G mrežama samo od proizvođača koji su unaprijed odobreni odlukom premijera na temelju mišljenja Vrhovnog vijeća za nacionalnu obranu. Svaki proizvođač 5G opreme i softvera mora podnijeti zahtjev za to odobrenje koje se dostavlja ministarstvu nadležnom za komunikacije.
- Dražba za dodjelu takozvanih „dozvola za 5G” (tj. u pojasevima 700 MHz, 1 500 MHz i 3,4 – 3,8 GHz). Dugoročne licence predviđene su u skladu s kriterijima Europskog zakonika elektroničkih komunikacija za učinkovito poticanje 5G tehnologije, promicanje tržišnog natjecanja i prava krajnjih korisnika.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. rujna 2022.

Reforma 3. Osiguravanje kibersigurnosti javnih i privatnih subjekata koji posjeduju infrastrukturu kritične vrijednosti

Cilj je te reforme nastaviti proces jačanja otpornosti javnih i privatnih subjekata koji posjeduju kritičnu infrastrukturu na kiberrizike.

Provedbom te reforme uspostavlja se pravni i institucijski okvir za organizaciju i provođenje aktivnosti u području kibersigurnosti i kiberobrane, mehanizmi suradnje i odgovornosti institucija u tim područjima dovršetkom i stupanjem na snagu Zakona o obrani i kibersigurnosti. Nadalje, Nacionalni centar za kibersigurnost koordinira pripremu nacionalne strategije za kibersigurnost za razdoblje 2021. 2026., koja uključuje odredbe o redovitim procjenama i ažuriranjima regulatornog i institucijskog okvira za kibersigurnost čiji je cilj jačanje javno-privatnog i akademskog partnerstva radi povećanja kiberotpornosti društva u cjelini, razvoja kapaciteta za odgovor na kibernetičke napade i otpornosti sustava, mreža i usluga te konsolidacije uloge Rumunjske u arhitekturi kibersigurnosti na međunarodnoj razini.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2022.

Reforma 4. Povećanje digitalne kompetencije za javne usluge i digitalno obrazovanje tijekom cijelog života građana

Cilj je te reforme poduprijeti digitalizaciju gospodarstva i prelazak na industriju 4.0 te uskladiti tržište rada s najnovijim kretanjima u tom sektoru.

Reforma se provodi stupanjem na snagu izmjene Kodeksa klasifikacije zanimanja, uključujući definiciju novih digitalnih zanimanja koja su jednakovrijedna drugim državama članicama EU-a. Provođa se analiza i savjetovanje sa sveučilištima i drugim relevantnim dionicima.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. rujna 2022.

Ulaganje 1. Uvođenje državne infrastrukture oblaka

¹⁰ https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=75185

Cilj je tog ulaganja uvođenje državne infrastrukture u oblaku upotrebom sigurnih i energetski učinkovitih tehnologija kako bi se osigurala sigurna, interoperabilna i standardna priroda javnih podataka.

Provedba tog ulaganja uključuje: i) izgradnja podatkovnih centara razine IV. projektiranjem za dva glavna podatkovna centra i treće razine po projektiranju za sekundarne centre, ii. pružanje posebne komunikacijske i informacijske tehnologije, iii. razvoj i širenje potporne infrastrukture (električna energija, mjere fizičke sigurnosti), iv. uvođenje prilagodljive i visokorasplošive infrastrukture za informacijske i komunikacijske tehnologije u svakom podatkovnom centru. Podatkovni centri moraju biti u skladu s „Europskim kodeksom ponašanja za energetske učinkovitost podatkovnih centara”.¹¹

Provedba ovog ulaganja podupire se procjenom koju provodi vanjski konzultant i od koje se očekuje da će pružiti strateške i tehnološke opcije te zakonodavni i regulatorni paket za utvrđivanje ostvarenja Vladinog oblaka, mogućnosti izgradnje, isporuke, instalacije i rada civilne i tehnološke infrastrukture u skladu s rokovima utvrđenima u planu, mapiranje javnih digitalnih aplikacija/usluga koje trenutačno nude državna tijela, osmišljavanje procesa i postupaka koji se provode u fazi proizvodnje i/ili provedbe te plan razvoja/migracije u oblaku za mapirane aplikacije.

Najmanje 30 javnih institucija mora biti povezano i koristiti se državnim oblakom.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

¹¹ Dostupno na <https://e3p.jrc.ec.europa.eu/publications/2021-best-practice-guidelines-eu-code-conduct-data-centre-energy-efficiency>

Ulaganje 2. Razvoj računalstva u oblaku i migracije

Cilj je tog ulaganja nadograditi tehnologije koje se upotrebljavaju u javnim institucijama kako bi postale spremne za računalstvo u oblaku, uz razvoj novih aplikacija u oblaku za migraciju u oblaku.

Očekuje se da će provedba tog ulaganja dovesti do minimalnog broja aplikacija za migraciju u oblaku/virtualiziranih aplikacija u oblaku, na temelju analize koju će izraditi vanjski konzultant kako bi podržao vladu u uvođenju državnog oblaka. Očekuje se da se najmanje 30 državnih aplikacija digitalnih usluga u oblaku migrira u okviru platforme kao usluge (PaaS) ili infrastrukture kao usluge (IaaS).

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 3. Razvoj sustava e-zdravstva i telemedicine

Cilj je tog ulaganja smanjiti radno vrijeme za pružatelje zdravstvene zaštite, zaposlenike Nacionalnog zavoda za zdravstveno osiguranje i Zavoda zdravstvenog osiguranja, uz istodobno osiguravanje kibersigurnosti IT platforme za zdravstveno osiguranje (PIA). Dodatno će se ojačati kapacitet središnjih, regionalnih i lokalnih zdravstvenih ustanova za digitalno upravljanje zdravstvenim podacima te će se ubrzati prihvatanje rješenja telemedicine.

Cilj je ulaganja i poticanje integracije zdravstvenih ustanova putem digitalne infrastrukture, olakšavanje pristupa podacima za Ministarstvo zdravstva i druge dionike (kao što su uprave za javno zdravstvo), smanjenje rascjepkanosti i povećanje kvalitete zdravstvenih podataka.

Cilj je ulaganja povećati pristup ruralnih područja, malih urbanih područja i ranjivih skupina specijaliziranim savjetovanjima, uz istodobno smanjenje vremena čekanja upotrebom telemedicine. Telemedicina je usmjerena i na povećanje pristupa informacijama i obrazovanju kako bi se spriječile neplanirane trudnoće i planiranje obitelji.

U fazi provedbe tog ulaganja slijedi se nekoliko koraka. Prvo, provodi se procjena potreba za trenutačnim PIP-om, mapiranje dostupne infrastrukture i postojeći nedostaci. Drugo, PIA se putem softverskog rješenja pretvara iz modularnog i fragmentiranog sustava u sustav koji je interoperabilan, prilagođen korisnicima i optimizira protok podataka, elektroničko praćenje ciljeva, aktivnosti i pokazatelja uspješnosti pružatelja zdravstvene zaštite te s novim funkcijama (kao što je digitalizacija medicinskih dokumenata. Uloga PIA-e proširuje se izvan Nacionalnog zavoda zdravstvenog osiguranja razvojem dodatnih modula za sve ustanove uključene u zdravstvene politike na nacionalnoj razini za modularne registre bolesti i sučelje za telemedicinu i praćenje pacijenata. Očekuje se potpora komunikaciji između pacijenata i liječnika te između liječnika, s posebnim naglaskom na ranjivim skupinama ili regijama. Ulaganje se temelji na osposobljavanju i nabavi opreme. Nadalje, razvijaju se novi računalni moduli i aplikacije te novi sustavi digitalne registracije i upravljanja koji se temelje na interoperabilnim i centraliziranim podacima. Sustav telemedicine osmišljen je tako da pacijentima u ruralnim i malim urbanim područjima omogući pristup specijaliziranim savjetovanjima u stvarnom vremenu i asinkrono.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. rujna 2025.

Ulaganje 4. Digitalizacija pravosuđa

Cilj je tog ulaganja poduprijeti pripremu i prijelaz rumunjskog pravosudnog sustava na centralizirani elektronički sustav vođenja predmeta. Rumunjska već upotrebljava druge fondove EU-a, sustav ECRIS (elektronički sustav vođenja predmeta), a plan za oporavak i otpornost dopunjuje napore u tom pogledu.

Ulaganje se sastoji od sljedećih mjera:

- tehnički prijelaz s lokalnih na zajedničke središnje poslužitelje – njime se optimizira upravljanje tehničkim resursima (središnji poslužitelji, podatkovni centri, virtualizacijski poslužitelji) i njihova upotreba.
- nadogradnja i dovršetak tehničke infrastrukture za rad na daljinu i digitalizaciju dokumenata s ciljem povećanja otpornosti pravosudnog sustava.
- poboljšanje kapaciteta u području kibersigurnosti (pružanjem opreme i osposobljavanja) na središnjoj i lokalnoj razini (posebno sudovima, ali i uredima tužitelja).
- uvođenje novog sustava kojim se omogućuje sigurno održavanje videokonferencija za sudjelovanje sudaca u internetskim aktivnostima na razini Visokog i kasacijskog suda.
- podržati dovršetak sustava ECRIS V, koji je središnji element digitalne transformacije pravosuđa u Rumunjskoj. Razvoj sustava, dio nabave povezanog softvera i pratećeg hardvera te osposobljavanje korisnika financiraju se iz administrativnog kapaciteta operativnog programa. U okviru plana za oporavak i otpornost financiraju se dopunske mjere (kao što su: nabava dijela popratne opreme u okviru projekta virtualizacije kojim se olakšava prijelaz sa sustava ECRIS IV na ECRIS V, uspostava podatkovnog centra za pravosuđe u kojem se također nalazi ECRIS V, nabava osobnih računala i druge opreme za krajnje korisnike).

Tim se ulaganjima podupire strategija za razvoj pravosuđa za razdoblje 2022. 2025., koja uključuje posebne mjere za osiguravanje digitalne interakcije stranke u sporu i svih zainteresiranih subjekata s pravosuđem, elektroničkog potpisa i elektroničkog pečata, dostupnosti poboljšane podatkovne komunikacije za e-datoteke (što je mogućnost za stranke u sporu da elektronički pristupe sudskim spisima), razradu međusektorske međusektorske strategije za digitalizaciju fizičkog arhiva (ključna etapa 421).

Nove zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije (NZEB) u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 5. Digitalizacija u području okoliša

Cilj je tog ulaganja uvesti integrirani IT sustav za potporu održivom razvoju, poboljšanje kvalitete infrastrukture i okoliša, zaštitu prirode i očuvanje biološke raznolikosti.

Ulaganje se sastoji od dvije glavne mjere:

- razvoj potrebne infrastrukture za nadzor, kontrolu i osiguranje cjelovitosti šuma i prijevoza drva. Taj se sustav provodi u dvije faze (ugradnja i konfiguracija IT sustava te provedba sigurnosnih rješenja za povjerljivost, osposobljavanje, operacionalizacija platforme za istrage i upozorenja). Sustav je integriran sa SUMAL 2.0 (rumunjski sustav za praćenje drva) i prati pravne obveze povezane sa sječom i preradom drvne sirovine, pravodobnom obnovom šuma, zdravljem šuma, stanjem očuvanosti šumskih staništa (kao što su gubitak šumskog pokrova i dobitka šumskog pokrova). Šumska zemljišna knjiga, kako je predviđena nacionalnim sustavom eTerra3 (baza

podataka o vlasništvu zemljišta), uključuje se u SUMAL 2.0 putem sučelja za programiranje aplikacija (API) kako bi se dobio potpuni skup podataka o pravima vlasništva i upravljanja. Sustav mora imati tri glavna sastavna dijela: i. usporedba satelitskih snimaka (automatska i na zahtjev) kako bi se otkrile promjene u šumskoj krošnjama; ii. praćenje prijevoza drvene sirovine s pomoću kamera videonadzora potpomognutih umjetnom inteligencijom; iii. digitalni model šuma dobiven zračnim i kopnenim skeniranjem LiDAR (visoka gustoća – više od 30 bodova/sqm). Podatkovni centri sustava moraju biti u skladu s „Europskim kodeksom ponašanja za energetske učinkovitost podatkovnih centara”.

- digitalizacija 32 javne službe zaštite okoliša (kao što su prijenos podataka i informacija potrebnih za izračun i izvješćivanje o inventarima emisija, izvješćivanje o mreži Natura 2000, zaštita prirode – usluga o odstupanjima i usputnom ulovu strogo zaštićenih vrsta, upravljanje nacionalnim registrom zooloških vrstova, javnih akvarija i centara za rehabilitaciju, usluga upravljanja ekosustavom, planovi upravljanja zaštićenim prirodnim područjima, upravljanje registrom odobrenja koje izdaju županijske agencije za zaštitu okoliša za aktivnosti izlova/hvatanja i/ili komercijalizacije vrsta divlje flore i faune koje provode pojedinci i pravne osobe, upravljanje postupcima obavješćivanja i odobravanja u području GMM-a (genetski modificirani mikroorganizmi) i GMO-a (genetski modificirani organizmi), obavijesti o javnim službama SEVESO – usluga za obavješćivanje o nesrećama/incidentima koje šalju gospodarski subjekti, kao i obavijesti o klasifikaciji u smislu Direktive 2012/18/EU (SEVESO III), s interoperabilnošću s IGSU-om i službom za registraciju EMAS-a – upravlja organizacijama koje se pridržavaju sustava upravljanja okolišem i neovisnog ocjenjivanja Zajednice, EPRT aplikacija za potrebe izvješćivanja gospodarskih subjekata, Služba za industrijske emisije, Služba za izdavanje dozvola, sporazumi, odobrenja i integrirane okolišne dozvole integrirane u sustav upravljanja dokumentima, javna usluga tla-podzemlja (upravljanje podacima o potencijalno kontaminiranim, kontaminiranim i korektivnim lokacijama), laboratorijska analiza javne usluge u području otpada, buke, radioaktivnosti, izvješćivanja o stvaranju otpada i gospodarenju otpadom, usluge izvješćivanja o proizvodnji i gospodarenju otpadom ambalažom, usluga izvješćivanja o otpadnim vozilima, usluga odobravanja/odbijanja prekograničnih pošiljaka otpada, usluga registracije proizvođača baterija i akumulatora, usluga registracije proizvođača električne i elektroničke opreme te za dostavu podataka o proizvodnji i gospodarenju otpadom električne i elektroničke opreme, usluga izvješćivanja o kemikalijama u skladu s člankom 36. Uredbe 1907/2006 - REACH i člankom 46. i 49. Uredbe 1272/2008 – CLP, sigurnosna izvješća za lokacije na visokoj razini, politika sprečavanja velikih nesreća za lokacije na niskoj razini, interventni plan, domino-efekt između postrojenja, u skladu s provedbom Direktive EU SEVESO III, usluga traženja ekološke oznake za pravne osobe, usluga predstavljanja slučajeva štete u okolišu registriranih u Rumunjskoj, praćenje emisija iz srednje velikih postrojenja za izgaranje, javna usluga izdavanja dozvola za emisije stakleničkih plinova, usluga registracije za gospodarske subjekte koji ne podliježu okolišnom odobrenju kako bi se ispunili zahtjevi utvrđeni Direktivom EU 2008/98, usluga izdavanja odobrenja i izvješća o ocjeni (za biocidne proizvode, sredstva za zaštitu bilja i gnojiva), služba za dostavljanje podataka za selektivno prikupljanje otpada u javnim institucijama).

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 6. Digitalizacija u području zapošljavanja i socijalne zaštite

Cilj je tog ulaganja povećati razinu digitalizacije za nekoliko usluga u području rada i socijalne zaštite, koje se temelje na kupnji opreme i osposobljavanju osoblja.

Ulaganje se sastoji od nekoliko mjera:

- digitalizacija usluga koje nudi ANOFM (nacionalna agencija za zapošljavanje) (kao što su internetsko podnošenje dokumenata za registraciju korisnika i dodjelu naknada, mogućnost registracije i pohađanja osposobljavanja putem interneta te procjena stručnih kompetencija, internetski savjetodavni sastanci) i nadogradnja informatičke infrastrukture.
- digitalizacija Teritorijalnog inspektorata rada (ITM) usmjerena na aktivnosti kontrole u području radnih odnosa te sigurnosti i zdravlja na radu (IT sustav, elektronički potpisi, pojednostavnjenje postupka obavješćivanja). Nadalje, očekuje se da će projekt REGES-ONLINE biti usmjeren na digitalizaciju odnosa teritorijalnih inspektorata rada s poslodavcima, čime će se olakšati prijenos podataka o zaposlenicima i njihovim pojedinačnim ugovorima o radu.
- digitalizacija naknada socijalne pomoći kojom upravlja Nacionalna agencija za plaćanja i socijalnu inspekciju – ANPIS (uključujući funkcionalne informacijske sustave koji služe korisnicima minimalnog uključivanja). Za ANPIS je predviđen razvoj alata za upravljanje dokumentima i informacijama, komunikacijskih kanala s građanima u stvarnom vremenu, digitalizacije i alata za obradu, uz istodobno osiguravanje sigurnosti podataka. Osim toga, u sinergiji s reformom uključenom u komponentu 13 (socijalne reforme) plana za oporavak i otpornost, očekuje se operacionalizacija digitalne platforme za provedbu minimalnog dohotka za uključivanje.
- osposobljavanje u području digitalnih vještina za zaposlenike ANOFM-a, ANPIS-a i ITM-a.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 7. Uvođenje elektroničkih obrazaca e-obrazaca u području javne nabave

Cilj je tog ulaganja operacionalizirati standardne elektroničke obrasce koji će se upotrebljavati za objavljivanje obavijesti o javnoj nabavi, kojima se pojednostavnjuju prakse javne nabave na nacionalnoj i europskoj razini, u skladu s Provedbenom uredbom (EU) 2019/1780 o utvrđivanju standardnih obrazaca za objavljivanje obavijesti u području javne nabave i stavljanju izvan snage Provedbene uredbe (EU) 2015/1986.

Ulaganje uključuje analizu pravnih zahtjeva na razini EU-a i usporedbu s prethodnim obrascima te nastavlja s programima, popisima kodova, pravilima poslovanja i validacijskim pravilima i oznakama, ocjenjuje traženu integraciju sustava, prilagođava e-obrasce, definira i provodi podatkovni model e-obrasca, elektroničke obrasce i obavijesti. Nadalje, e-obrasci moraju biti integrirani s drugim alatima i uslugama (kao što je sustav poslovne inteligencije nacionalnog sustava javne nabave), a korisnicima se pružaju osposobljavanja.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2023.

Ulaganje 8. Elektronička osobna iskaznica i digitalni potpis

Cilj je tog ulaganja poduprijeti prijelaz i donošenje elektroničke osobne iskaznice (e-osobne iskaznice) od strane rumunjskih državljana. Ulaganje je ključno za olakšavanje digitalne interakcije između javnih/privatnih subjekata i građana.

Ulaganje se sastoji od:

- izdavanje 5 milijuna elektroničkih osobnih iskaznica tijekom provedbe nacionalnog plana za oporavak i otpornost. U elektroničkoj osobnoj iskaznici pohranjuju se dva digitalna certifikata: i. jedno kojim se omogućuje autentikacija za korištenje internetskih usluga javne uprave, koja se može upotrebljavati od trenutka izdavanja elektroničke osobne iskaznice i ii. fakultativna za kvalificirani elektronički potpis koji su izdali kvalificirani pružatelji usluga certificiranja, a koji građani mogu kupiti;
- razvoj i provedba 11 internetskih javnih usluga, s barem razinom „3” sofisticiranosti koje moraju biti dostupne s pomoću elektroničke osobne iskaznice. Te internetske javne usluge uključuju sljedeće sastavnice: IT & C infrastruktura za razvoj, pružanje i bolji kontinuitet usluga kojima se pristupa putem elektroničke osobne iskaznice, rješenja za virtualizaciju za poboljšanje dostupnosti infrastrukture kako bi se osigurao pristup elektroničkim uslugama, širenje postojećih rezervnih jedinica i oporavka od katastrofa s pomoću modularnih rješenja;
- razvoj sustava ranog upozoravanja u pogledu sigurnosnih rizika (uključujući kiberrizike);
- provedba kampanje podizanja svijesti kojom se potiče raširena upotreba elektroničke osobne iskaznice i implicitno povezanih elektroničkih javnih usluga.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 9. Digitalizacija sektora nevladinih organizacija

Cilj je tog ulaganja poduprijeti digitalnu transformaciju nevladinih organizacija i povećati razinu digitalne pismenosti zaposlenika.

Ulaganje se sastoji od poziva na podnošenje projekata i dodjeljuje se 200 bespovratnih sredstava (najviše 70 000 EUR za razdoblje provedbe od najviše 30 mjeseci) nevladinim organizacijama za ulaganja u digitalnu infrastrukturu, digitalne vještine osoblja i volontera, razvoj platformi za upravljanje odnosima s klijentima i kupnju opreme. Osim toga, u okviru tog ulaganja osniva se resursni centar za digitalnu transformaciju nevladinih organizacija. Centar podupire razvoj informatičkih usluga i softverskih rješenja otvorenog koda te tehničku pomoć u provedbi strategija digitalne transformacije, centralizirajući postojeće digitalne resurse u otvorenu digitalnu knjižaru omogućujući lakši pristup, pomoć, e-učenje i osposobljavanje, zajednice prakse i prilagođenu potporu u procesima digitalne transformacije.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2025.

Ulaganje 10. Digitalna transformacija u upravljanju javnim službama

Cilj je tog ulaganja poboljšati javnu službu smanjenjem birokracije i povećanjem kvalitete javnih usluga putem dobro obučene i stručne javne službe. To je ulaganje povezano s komponentom 14 (Dobro upravljanje).

Ulaganje se sastoji od operacionalizacije dviju interoperabilnih platformi:

- e-ANFP – razvoj i proširenje platforme za upravljanje javnom službom (središnja, teritorijalna i lokalna razina) za sve profesionalne procese (zapošljavanje, procjena, promaknuće, izlazak iz javnog sustava, na temelju standardiziranog okvira kompetencija i opisa radnih mjesta) i povezanost s institucijama koje surađuju.

- SIMRU (integrirani sustav upravljanja ljudskim resursima) – razvoj interne platforme za upravljanje javnim tijelima za procese ljudskih resursa (upravljanje podacima osoblja, organizacijsko upravljanje, upravljanje vremenom, utvrđivanje ciljeva i izvješćivanje).

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 11. Provedba programa za potporu upotrebi komunikacijskih usluga s pomoću različitih vrsta instrumenata za korisnike, s naglaskom na bijelim područjima

Cilj je ovog ulaganja osigurati pokrivenost pristupa internetu vrlo velike brzine u područjima na kojima tržište ne može samostalno pružati te usluge (zakoni, uključujući područja u nepovoljnom položaju). Minimalna brzina mora biti prilagodljiva najmanje 100 Mbps, a mreže moraju biti FTTB/H i/ili 5G.

Ulaganje se sastoji od dvaju prioriteta: i. apsolutni prioritet koji je usmjeren na potpuno bijele ruralne općine koje ne opslužuju fiksne mreže, ali u kojima postoje latentna potražnja ili socioekonomski pokretači i ii. temeljni prioritet usmjeren na fiksne mreže u kojima je potrebno poboljšati brzinu, a tržište ne zadovoljava te potrebe. Ulaganjem se financiraju pasivna infrastruktura i aktivni elementi mreže, posrednički i pristupni segment, uspostava novih mreža ili nadogradnja postojećih.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 12. Osiguravanje zaštite kibersigurnosti za javnu i privatnu infrastrukturu informacijske i komunikacijske tehnologije s ključnom vrijednošću za nacionalnu sigurnost primjenom pametnih tehnologija

Cilj je tog ulaganja ojačati kapacitete nacionalnog centra za kiberinte i osigurati sigurnost infrastrukture najmanje 101 institucije i subjekta s kritičnom infrastrukturom IKT-a na nacionalnoj razini (ministarstva, agencije, dobavljači/distributeri energije, zdravstvo, promet, opskrba vodom).

Ulaganje se sastoji od nekoliko smjerova djelovanja:

- Pružanje kibersigurnosnih rješenja, opreme i osposobljavanja za subjekte odabrane na temelju stupnja osjetljivosti na kibernetičke napade, mogućeg učinka kibernetičkog napada na pružene usluge, vjerojatnosti da će biti meta velikih kibernetičkih napada, nacionalne/regionalne pokrivenosti i broja primatelja usluga koje subjekti pružaju.
- Razvoj kapaciteta nacionalnog centra za kiberinte operacionalizacijom platforme za sigurnost i usmjeravanje podataka za prijenos između mreža različitih razina povjerenja i povećanjem istražnih kapaciteta centra.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 13. Razvoj sigurnosnih sustava za zaštitu državnog spektra

Cilj je tog ulaganja osigurati bežičnu komunikaciju u središnjim i lokalnim javnim institucijama i tijelima. Konkretno, cilj je ulaganja uvođenje bežičnih mehanizama za sprečavanje ranjivosti u komunikacijskim sustavima, razvoj bežičnih rješenja za otkrivanje ranjivosti u komunikacijskim sustavima i stvaranje jedinstvenog bežičnog sustava za upravljanje ranjivostima u komunikacijskim sustavima.

Ulaganje se provodi stvaranjem nove mreže senzora distribuiranih na nacionalnoj razini smještene na namjenskim prihvatnim mjestima za automatsko otkrivanje i upozoravanje u slučaju smetnji u radiofrekvencijskom spektru.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 14. Povećanje otpornosti i kibersigurnosti infrastrukturnih usluga pružatelja internetskih usluga koje se pružaju javnim tijelima u Rumunjskoj

Cilj je tog ulaganja povećati otpornost infrastrukture pružatelja internetskih usluga (ISP) za javna tijela, uz istodobno osiguravanje njihove kibersigurnosti.

Ulaganje se sastoji od ažuriranja i širenja gigabitne mreže za pristup internetu za javnu upravu, nadogradnje kapaciteta za kibersigurnost, osiguravanja usluga ISP-a (DNS, web, e-mail, hosting). Svaka rumunjska županija spaja se na nacionalnu internetsku distribucijsku mrežu.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 15. Stvaranje novih vještina u području kibersigurnosti za društvo i gospodarstvo

Cilj je tog ulaganja poduprijeti razvoj vještina u području kibersigurnosti za studente, kao i za javne i privatne aktere.

Ulaganje se sastoji od dvije glavne mjere:

- provedba osposobljavanja u području kibersigurnosti za 5000 nastavnika (na predsvučilišnoj i sveučilišnoj razini) koji svoje novostečeno znanje prenose studentima diljem Rumunjske. Tim se dijelom ulaganja podiže svijest o kibersigurnosti i doprinosi dugoročnom učinku na gospodarstvo i društvo.
- na temelju početne procjene izrađuje se skup alata za povećanje zrelosti u području kibersigurnosti za 1000 sudionika koji će se usredotočiti na operativne, tehnološke i vještine ciljne skupine.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 16. Program osposobljavanja državnih službenika u području naprednih digitalnih vještina

Cilj je tog ulaganja povećati napredne digitalne vještine državnih službenika, s ciljem podupiranja digitalizacije javnih usluga poboljšanjem dostupnosti kvalificirane radne snage za unutarnje operacije u području IT-a i C-a.

Ulaganje se sastoji od osposobljavanja za napredne digitalne vještine (upravljanje bazama podataka, upravljanje sustavom, poslovna analiza, analiza podataka, programiranje) za 32500 državnih službenika (od čega 2500 državnih službenika u kategorijama viših karijera). Unaprijed se provodi analiza potreba za osposobljavanjem.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 17. Programi financiranja knjižnica kako bi postali centri za digitalne vještine

Cilj je tog ulaganja poboljšati osnovne digitalne vještine zajednica s ograničenim pristupom digitalnom osposobljavanju i marginaliziranih skupina. Ulaganja se sastoje od prenamjene 105 knjižnica u centre za razvoj digitalnih vještina, što se temelji na dodatnim sredstvima za 1030 knjižnica za promjenu/nadogradnju svoje informatičke opreme. U okviru tog ulaganja očekuje se da će se za 100000 građana iz zajednica u nepovoljnom položaju razviti osnovne vještine kao što su digitalna pismenost, komunikacija, medijska pismenost, stvaratelj digitalnog sadržaja, digitalna sigurnost i digitalno poduzetničko obrazovanje.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

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

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
142	Reforma Razvoj jedinstvenog okvira za definiranje arhitekture državnog sustava računalstva u oblaku	1. Ključna etapa	Uspostavljena i operativna radna skupina za provedbu i praćenje reformi i ulaganja u području digitalne transformacije	Stupanje na snagu ministarske odluke o osnivanju Radne skupine				Q4	2021.	Operacionalizaciju privremene radne skupine za digitalnu transformaciju koja će tijekom razdoblja provedbe plana za oporavak i otpornost zaposliti 17 visoko specijaliziranih ugovornih radnih mjesta u području digitalnih tehnologija i stručnjaka za upravljanje projektima. Glavne zadaće ovog odjela su: - razvoj i provedbu sektorskih komponenti nacionalnog plana za oporavak i otpornost; - praćenje provedbe digitalnih reformi i ulaganja u okviru nacionalnog plana za oporavak i otpornost s naglaskom na ključnim projektima i predlaganje hitnih korektivnih mjera za kritične blokove u bliskoj suradnji s drugim uključenim institucijama;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										- razvoj sustava za upravljanje uspješnošću projekata kako bi se obuhvatili posebni ciljevi digitalnog stupa; - razvoj i uređivanje regulatornog, metodološkog okvira i funkcionalnih, operativnih i financijskih postupaka u svojem području djelovanja; - razvoj alata za provedbu politika povezanih s digitalnim tehnologijama; - upravljanje projektima i izvješćivanje o njima u svim fazama ispunjavanja ciljeva utvrđenih u okviru mjera povezanih s digitalnim tehnologijama u nacionalnom planu za oporavak i otpornost; - ispunjenje svih drugih značajki potrebnih za provedbu reformi i ulaganja u okviru nacionalnog plana za oporavak i otpornost

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										povezanih s digitalnim tehnologijama. Radnu skupinu koordinira direktor podređen ministru koji je zadužen za područje digitalizacije.
143	Reforma 1. Razvoj jedinstvenog okvira za definiranje arhitekture državnog sustava računalstva u oblaku	Ključna etapa	Dovršena analiza opcija za državnu arhitekturu oblaka	Izvješće o rezultatima ocjenom podnesene preporuke				Q1	2022.	U analizi se navode: - strateške i tehnološke opcije te zakonodavni i regulatorni paket za utvrđivanje ostvarenja vladina oblaka, uključujući pravila o interoperabilnosti i model upravljanja državnim podacima; - mogućnosti izgradnje, isporuke, postavljanja i rada civilne i tehnološke infrastrukture u skladu s rokovima utvrđenima u Planu; - mapiranje javnih digitalnih aplikacija/usluga koje trenutačno nude državna tijela, osmišljavanje procesa i postupaka koji se provode

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godina	
										u fazama proizvodnje i/ili provedbe; - plan razvoja/migracije u oblaku za mapirane aplikacije.
144	Reforma Razvoj jedinstvenog okvira za definiranje arhitekture državnog sustava računalstva u oblaku	1. Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona o upravljanju uslugama računalstva u oblaku za područje vlasti	Odredba u zakonu o stupanju na snagu zakona o upravljanju uslugama računalstva u oblaku				Q2	2022.	Novim se zakonom uspostavlja opći okvir za razvoj i upravljanje infrastrukturom u oblaku, koja se sastoji od skupa resursa i usluga informacijske tehnologije, komunikacija i kibersigurnosti, koje dijeli javni sektor u skladu sa strategijom europskog računalstva u oblaku i usklađenima s nacionalnim okvirom za interoperabilnost.
145	Reforma Razvoj jedinstvenog okvira za definiranje arhitekture državnog sustava	1. Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona o interoperabilnosti	Odredba u zakonu o stupanju na snagu zakona o interoperabilnosti				Q2	2022.	Novi zakon: - uskladiti s odredbama Europskog okvira za interoperabilnost ¹² ; - uspostaviti okvir/upravljanje za potporu odabiru relevantnih normi i pravila za razvoj aplikacija i

¹² https://ec.europa.eu/isa2/sites/default/files/eif_brochure_final.pdf

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
	računalstva u oblaku									usluga u javnom sektoru u sigurnom i održivom okruženju; - operacionalizacija migracija i integracija u postojeće podatkovne strukture podataka, uz istodobno osiguravanje interoperabilnosti; - osigurati da provedba funkcija uključuje usklađivanje nacionalnih infrastruktura za identifikaciju i izdavanje odobrenja s državama članicama EU-a u okviru transnacionalnog sustava, u skladu s europskim pravilima utvrđenima u Uredbi eIDAS (EU) 2014/910 o elektroničkoj identifikaciji i uslugama povjerenja za elektroničke transakcije na unutarnjem tržištu; - uzeti u obzir načelo „samo jednom” ugrađeno u Uredbu

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										(EU) 2018/1724 o jedinstvenom digitalnom pristupniku.
146	Reforma 2. Prijelaz na ciljeve EU-a za 2025. u pogledu povezivosti i poticanje privatnih ulaganja u uvođenje mreža vrlo velikog kapaciteta	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona o sigurnosti mreže 5G	Odredba u zakonu o stupanju na snagu zakona o sigurnosti 5G mreža				Q2	2021.	Stupanje na snagu zakona o sigurnosti mreže 5G. Glavne odredbe usmjerene su na pružatelje komunikacijskih usluga koji mogu upotrebljavati tehnologije, opremu i softver u 5G mrežama samo od proizvođača koji su unaprijed ovlašteni odlukom premijera na temelju mišljenja Vrhovnog vijeća za nacionalnu obranu. Svaki proizvođač 5G opreme i softvera mora podnijeti zahtjev za to odobrenje koje se dostavlja ministarstvu nadležnom za komunikacije.
147	Reforma 2. Prijelaz na ciljeve EU-a za 2025. u pogledu povezivosti i poticanje privatnih	Ključna etapa	Objava poziva na podnošenje ponuda za ovlašćivanje telekomunikacijskih operatera za	Poziv na podnošenje ponuda objavljen je na internetskim stranicama ANCOM-a				Q2	2022.	Objava i organizacija natječajnog postupka odabira (dražba) za dodjelu takozvanih „dozvola za 5G” (tj. u pojasevima 700 MHz, 1 500 MHz i 3,4 – 3,8 GHz).

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	ulaganja u uvođenje mreža vrlo velikog kapaciteta		izdavanje dozvola za 5G							Dugoročne licence predviđene su u skladu s kriterijima Europskog zakonika elektroničkih komunikacija kako bi se učinkovito poticala 5G tehnologija, promicalo tržišno natjecanje i prava krajnjih korisnika. Postupak dražbe temelji se na iskustvima s prošlim dražbama spektra u Rumunjskoj (2012. i 2015.) i sa sličnim nedavnim postupcima u EU-u te uključuje mjere zaštite tržišnog natjecanja, mehanizme za oblikovanje tržišta i uvjete povezane s licencijama, pri čemu sve odgovaraju posebnostima i dinamici rumunjskog tržišta.
148	Reforma 2. Prijelaz na ciljeve EU-a za 2025. u pogledu	Ključna etapa	Provode se preporuke iz paketa					Q3	2022.	Provedba plana Rumunjske u primjeni paketa instrumenata za povezivost zajednički ¹³ jest

¹³ https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=75185

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
	povezivosti i poticanje privatnih ulaganja u uvođenje mreža vrlo velikog kapaciteta		instrumenata EU- a za povezivost							napor koji uključuje više dionika. U skladu s nacrtom plana koji se trenutačno analizira među relevantnim ministarstvima, Rumunjska za 12 od 39 preporuka provodi: 24 – Promicanje odgovarajućih rezervnih cijena 25 – Pravodobna dostupnost usklađenih pojaseva za 5G mreže 28 – Sustav pojedinačnog ovlaštenja za frekvencijski pojas 24,25 – 27,5 GHz 31 – Struktura periodičnih naknada za spektar kako bi se potaknulo uvođenje 38 – Koordinirana i ciljana komunikacija za informiranje i obrazovanje o provedbi 5G tehnologije 39 – Informiranje javnosti o sukladnosti uređaja radijskih baznih postaja s primjenjivim sigurnim granicama EMF-a.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										Očekuje se da će sve te preporuke biti dovršene do 2021., a 2 – Donošenje oglednih propisa o uvođenju elektroničkih komunikacijskih mreža 3 – Pružanje informativnih materijala i radionica za općine i druga nadležna tijela 11 – Osiguravanje dostupnosti informacija iz različitih izvora i povećanje transparentnosti planiranih građevinskih radova 26 – redovito preispitivanje nacionalnih planova za spektar 32 – Korištenje financijske potpore kao dopune za poticanje ulaganja 35 – Korištenje usklađenih tehničkih uvjeta koje je razvila Europska konferencija poštanskih i telekomunikacijskih uprava (CEPT)/Odbor za elektroničke komunikacije (ECC) ako se smatra da su potrebni

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										zajednički namjenski frekvencijski rasponi Svi će biti dovršeni 2022.
149	Reforma 2. Prijelaz na ciljeve EU-a za 2025. u pogledu povezivosti i poticanje privatnih ulaganja u uvođenje mreža vrlo velikog kapaciteta	Ključna etapa	Dodjela prava korištenja radiofrekvencijskim spektrom	Dodijeljena prava korištenja				Q3	2022.	Dozvole za radijske frekvencije „5G” dodjeljuju se na temelju rezultata natječajnog postupka odabira/dražbe u ključnoj etapi 147.
150	Reforma 3. Osiguravanje kibersigurnosti javnih i privatnih subjekata koji posjeduju infrastrukturu kritične vrijednosti	Ključna etapa	Donošenje nacionalne strategije za kibersigurnost za razdoblje 2021. 2026.	Vlada donosi nacionalnu strategiju za kibersigurnost za razdoblje 2021. 2026.				Q4	2021.	Nacionalna strategija za kibersigurnost za razdoblje 2021. 2026. donosi se i uključuje odredbe o: - redovite procjene i ažuriranja regulatornog i institucionalnog okvira za kibersigurnost, - jačanje javno-privatnog i akademskog partnerstva kako bi se povećala

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godina	
										kiberotpornost društva u cjelini, - razvoj kapaciteta za odgovor na kibernetičke napade i otpornost sustava, mreža i usluga - konsolidacija uloge Rumunjske u arhitekturi kibersigurnosti na međunarodnoj razini.
151	Reforma 3. Osiguravanje kibersigurnosti javnih i privatnih subjekata koji posjeduju infrastrukturu kritične vrijednosti	Ključna etapa	Stupanje na snagu rumunjskog zakona o obrani i kibersigurnosti	Odredba u zakonu o stupanju na snagu rumunjskog zakona o obrani i kibersigurnosti i sigurnosti				Q4	2022.	Rumunjskim zakonom o obrani i kibersigurnosti uspostavlja se pravni i institucionalni okvir za organizaciju i provođenje aktivnosti u području kibersigurnosti i kiberobrane, mehanizama suradnje i odgovora institucija u predmetnim područjima.
152	Reforma 4. Povećanje digitalne kompetencije građana za javne usluge i digitalno obrazovanje	Ključna etapa	Stupanje na snagu ministarske odluke ministra rada i predsjednika Nacionalnog	Odredba u redoslijedu ministra rada i predsjednika Nacionalnog				Q3	2022.	Ministarskom odlukom ministra rada i predsjednika Nacionalnog zavoda za statistiku utvrđuju se nova digitalna zanimanja na razini rumunjske klasifikacije zanimanja (COR) koja je

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godina	
	tijekom cijelog života		zavoda za statistiku novih digitalnih zanimanja u klasifikaciji zanimanja (COR)	zavoda za statistiku u kojoj se navodi stupanje na snagu izmjene kojom se definiraju nova digitalna zanimanja u OR-u.						istovjetna onoj koja postoji u zemljama Europske unije s dobrim praksama u digitalizaciji. Provodi se dijagnoza/analiza kako bi se za sljedećih pet godina pružila predviđanja potreba za radnom snagom u kontekstu digitalne transformacije gospodarstva i prijelaza na industriju 4.0, uključujući preporuke za definiranje novih digitalnih zanimanja u službenoj klasifikaciji zanimanja.
153	Ulaganje 1. Uvođenje državne infrastrukture oblaka	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za provedbu ulaganja na temelju postupka poziva na podnošenje ponuda za provedbu ulaganja	Potpisivanje ugovora				Q2	2022.	Potpisivanje ugovora za uvođenje državne infrastrukture oblaka. Institucije odgovorne za poziv na podnošenje ponuda i provedbu tog ulaganja su Specijalne telekomunikacijske usluge i Tijelo za digitalizaciju Rumunjske. Provedba državnog oblaka uključuje barem sljedeće faze: - izgradnja razine IV. pomoću projektnih podatkovnih

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										centara za dva glavna centra i razine III po projektiranju za sekundarne centre; - osiguravanje posebne komunikacijske infrastrukture i informacijske tehnologije (kablovi od optičkih vlakana i komunikacijska oprema velikog kapaciteta); - razvoj/proširenje mreže za opskrbu električnom energijom za svaki podatkovni centar kako bi se osigurala redundancija i potražnja za električnom energijom; - postizanje prilagodljive i redundantne infrastrukture za klimatizaciju koja je energetske učinkovita za svaki podatkovni centar; - ugradnja sustava za otkrivanje i gašenje požara inertnim plinom kako bi se osigurala zaštita cjelokupne

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										infrastrukture svakog podatkovnog centra; - uvođenje sustava fizičke sigurnosti (kontrola pristupa, videonadzor, borba protiv krađe) za razvijenu infrastrukturu; - provedba mreže za praćenje i upravljanje infrastrukturom unutar realiziranog objekta; - realizacija prilagodljive i dostupne infrastrukture za informacijske i komunikacijske tehnologije (oprema za obradu, pohrana, komunikacije, softver za virtualizaciju) u svakom podatkovnom centru; - nabava potrebnih licencija i specijalizirane opreme za kibernsigurnost područja. - Sigurnost osigurava državni administrator infrastrukture oblaka.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
154	Ulaganje 1. Uvođenje državne infrastrukture oblaka	Ciljna vrijednost	Javne institucije povezane putem državnog oblaka		Broj	0	30	Q4	2024.	Najmanje 30 javnih institucija povezanih s državnim oblakom i u potpunosti ga upotrebljavaju, u skladu s odredbama ključne etape 153. Javne institucije međusobno razmjenjuju podatke putem državne infrastrukture oblaka.
155	Ulaganje 1. Uvođenje državne infrastrukture oblaka	Ciljna vrijednost	Podatkovni centri razine III. i IV. razine po dizajnu, infrastrukturi i tehnologijama za usluge računalstva u oblaku		Broj	0	4	Q4	2025.	Dva podatkovna centra III. i dva stupnja IV. po dizajnu, hardverski i softverski oblak (infrastruktura kao usluga – IaaS/Platforma kao usluga – PaaS/Software-as-a-service – SaaS) funkcioniraju, u skladu s odredbama ključne etape 153. Podatkovni centri poštuju „Europski kodeks ponašanja za energetske učinkovitost podatkovnih centara”.
156	Ulaganje 2. Razvoj računalstva u oblaku i migracije	Ciljna vrijednost	Aplikacije digitalnih usluga za državne potrebe migrirale su u infrastrukturu kao uslugu –		Broj	0	5	Q2	2025.	Broj vladinih aplikacija za digitalne usluge u oblaku u PaaS-u i migracija postojećih/virtualiziranih u IaaS-u, nakon analize razvijene u ključnoj etapi 143.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			IaaS/Platforma kao usluga – PaaS/							Aplikacije/usluge razvijaju se za javna tijela/institucije kako bi im se pomoglo u pružanju javnih usluga koje su u njihovoj nadležnosti i koje se ne koriste za gospodarske djelatnosti.
157	Ulaganje 2. Razvoj računalstva u oblaku i migracije	Ciljna vrijednost	Aplikacije digitalnih usluga za državne potrebe migrirale su u infrastrukturu kao uslugu – IaaS/Platforma kao usluga – PaaS		Broj	5	30	Q2	2026.	Broj vladinih aplikacija za digitalne usluge u oblaku u PaaS-u i migracija postojećih/virtualiziranih u IaaS-u, nakon analize razvijene u ključnoj etapi 143. Aplikacije/usluge razvijaju se za javna tijela/institucije kako bi im se pomoglo u pružanju javnih usluga koje su u njihovoj nadležnosti i koje se ne koriste za gospodarske djelatnosti.
158	Ulaganje 3. Razvoj sustava e-zdravstva i telemedicine	Ciljna vrijednost	Ustanove javnog zdravstva digitalizirane		Broj	0	60	Q2	2023.	Najmanje 60 ustanova javnog zdravstva digitalizirat će se. Institucije s odgovornostima u području zdravstva uključuju: uprave za javno zdravstvo, instituti javnog zdravstva, nacionalna agencija za

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										lijekove, nacionalna škola za javno zdravstvo i upravljanje te Ministarstvo zdravstva. Proces digitalizacije uključuje: 1. Ulaganje u IT sustave i digitalnu infrastrukturu (IT oprema, licencije, informatički softver, komunikacijski sustavi) za sljedeće institucije: Ministarstvo zdravstva, okružna tijela za javno zdravstvo (zdravstveni statistički podaci, zdravstvena uprava (zdravstveno planiranje) i potpora pri donošenju odluka (preispitivanje u tijeku, nacionalni zdravstveni računi, upravljanje ljudskim resursima, HR – registar, potpora pri odlučivanju); Okružne službe hitne pomoći (uključujući Službu hitne pomoći u Bukureštu – Ilfov), Nacionalni institut za javno zdravstvo, Nacionalni institut za sportsku medicinu,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										Nacionalni institut za transfuziju Hematologije „Prof. dr. CT Nicolau”, Nacionalnu agenciju za transplantaciju, Središnji ured za pohranu posebnih situacija, Nacionalni registar dobrovoljnih darivatelja hematopoetskih stanica, Nacionalnu agenciju za lijekove i medicinske proizvode, forenzičke institute, Nacionalni centar za mentalno zdravlje i kontrolu protiv droga Bukurešt, Nacionalnu školu za javno zdravstvo, upravljanje i osposobljavanje u zdravstvu Bukurešt. Sustav nadzora zaraznih bolesti, zdravstveni statistički podaci, potpora pri odlučivanju, registri transplantacije matičnih stanica). 2. Tehnička pomoć za razvoj i integraciju digitalnih zdravstvenih rješenja u zdravstveni sustav.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										3. Osposobljavanje osoblja kako bi naučilo kako upravljati informatičkim aplikacijama. Osposobljavanje za 2970 zaposlenika podupire se iz nacionalnog plana za oporavak i otpornost. Prednost imaju pružatelji zdravstvene zaštite u udaljenim ili siromašnim područjima.
159	Ulaganje 3. Razvoj sustava e-zdravstva i telemedicine	Ključna etapa	Uveden sustav telemedicine					Q4	2024.	Sustav telemedicine dostupan je širokom rasponu relevantnih pružatelja zdravstvene zaštite, uz mogućnost široke primjene u cijeloj zemlji, s naglaskom na ruralna područja i mala urbana područja. Ruralna područja i mala urbana područja u kojima će se uvesti telemedicinski sustav odabiru se na temelju nekoliko čimbenika, uključujući: - trenutačni pristup zdravstvenoj skrbi (izmjereno brojem liječnika opće prakse ili obiteljskih

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										liječnika/populacije) davanjem prednosti područjima s manjim pristupom zdravstvenoj skrbi. - slabije razvijene regije (prema klasifikaciji EU-a, mjereno BDP-om/kapitalom) davanjem prednosti područjima izvan Bukurešta i okruga Ilfov. Sustav osigurava i savjetovanja na daljinu u stvarnom vremenu putem videokonferencije i prijenosa podataka uživo ili asinkronih veza. Uvođenjem telemedicinskog sustava osigurava se najmanje 200000 savjetovanja s telemedicinom u posljednjoj godini provedbe plana za oporavak i otpornost (Q3/2025 – Q2/2026).
160	Ulaganje 3.	Ključna etapa	U funkciji je nova IT platforma za	PIA (operativna IT platforma za				Q2	2025.	Očekuje se da će se novom IT platformom za zdravstveno osiguranje (PIA):

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
	Razvoj sustava e-zdravstva i telemedicine		zdravstveno osiguranje	zdravstveno osiguranje)						- osigurati prilagođeno i pristupačno okruženje za korisnike, uključujući one s invaliditetom; - poboljšati međusobnu povezanost i interoperabilnost; - omogućivanje novih funkcija (npr. digitalizacija medicinskih dokumenata); - optimizirati protok podataka, elektroničko praćenje općih ciljeva, posebnih ciljeva, aktivnosti i pokazatelja uspješnosti pretpostavljenih na razini nacionalnog osiguravatelja/pružatelja zdravstvene zaštite. Platforma ima sljedeće značajke: Ažuriranje jedinstvenog integriranog informacijskog sustava (SIUI), nacionalnog sustava kartice zdravstvenog osiguranja (CEAS) i nacionalnog elektroničkog sustava

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										propisivanja (SIPE). Cilj je ažuriranja zamijeniti poslužitelje, ponovno pisati njihove aplikacije u modernoj tehnologiji spremnoj za u oblaku i zamijeniti druge informatičke i komunikacijske uređaje. SIUI sadržava Module internetskih validacijskih usluga koje se pružaju za namiru na svim vrstama pružatelja (specijalne izvanbolničke bolnice, specijalisti za liječnike, obiteljske liječnike, farmaceute, pružatelje medicinskih proizvoda).
161	Ulaganje 3. Razvoj sustava e- zdravstva i telemedicine	Ciljna vrijednost	Digitalizacija 200 ustanova javnog zdravstva		Broj	0	200	Q2	2025.	200 javnozdravstvenih ustanova koristit će: - IT sustavi i digitalna infrastruktura jedinica javnog zdravstva. Bolnički IT sustavi uključuju upravljanje zdravstvenim kartonima pacijenata, prihvat i otpuštanje,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										ljekarnu, upravljanje skladištima, upravljanje objektima, grupnu skupinu za dijagnozu (DRG) i podršku kodiranju DRG-a, zdravstvenu statistiku, financijsko upravljanje, računovodstvo troškova, upravljanje kvalitetom, obračun plaća i upravljanje ljudskim resursima, financijska izvješća za financijsku agenciju, potporu pri odlučivanju i ambulantni IT sustav; - Jačanje telemedicine i mobilnih sustava praćenja pacijenata. Bolnički informacijski sustavi trebali bi biti interoperabilni sa sustavima telemedicine (modul za praćenje i modul ambulantnog specijalističkog savjetovanja), a specijalisti iz bolničkih ambulantnih ambulanta trebali bi moći

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										pružati savjetovanja na daljinu te pratiti ambulantne i kronične pacijente uz potporu pružatelja kućne njege ili obiteljskih liječnika/liječnika opće prakse; - Tehnička pomoć za razvoj i integraciju digitalnih zdravstvenih rješenja u zdravstveni sustav. - Osposobljavanje osoblja kako bi naučilo kako upravljati informatičkim aplikacijama. Osposobljavanje se podupire iz Mehanizma za oporavak i otpornost za 3000 liječnika.
162	Ulaganje 3. Razvoj sustava e-zdravstva i telemedicine	Ciljna vrijednost	Pružatelji zdravstvene zaštite povezani s novom platformom PIA		Broj	0	25 000	Q3	2025.	25 000 pružatelja zdravstvene zaštite (Hospitalsi, ambulantni specijalist, ambulate, laboratoriji, obiteljski liječnici, ljekarne, pružatelji medicinskih proizvoda, kućna

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										njega) bit će povezano s novom platformom PIA.
163	Ulaganje Digitalizacija pravosuđa	4. Ključna etapa	Virtualizacija i centralizacija poslovnih aplikacija koje su operacionalizirane	Operativno i sudske vođenje nacionalnih (centraliziranih) elektroničkih datoteka (e-datoteka) virtualizirano na manjem broju lokacija				Q2	2023.	Kako bi se smanjio operativni rizik postojećeg sustava vođenja predmeta (tj. elektroničkog informacijskog sustava sudske evidencije, verzija ECRIS IV) i uvela moderna alternativa za elektronički pristup spisima predmeta („e-datoteka”), to ulaganje: - upotrebljavati „virtualizaciju” za smanjenje broja poslužitelja s oko 270 lokacija na 60 lokacija (ne potpuna centralizacija zbog ograničenja prijenosa podataka za kratkoročnu i staru tehnologiju za ECRIS IV); - „centralizirati” četiri postojeća proširenja e-datoteke u jednom nacionalnom „e-datoteku”

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										putem kojeg stranke u sporu mogu lako i sigurno pristupiti dokumentima u sudskim spisima. Osim toga, glavni je strateški cilj ubrzati i osigurati jednostavan prijelaz na sljedeću verziju ECRIS-a (ECRIS V). Stoga je konkretan cilj „virtualizacije i centralizacije” predložen u nacionalnom planu za oporavak i otpornost tehnološka nadogradnja informatičke infrastrukture pravosuđa na sljedeće načine: - povećanje kapaciteta prijenosa podataka na WAN-u (povećanje pojasne širine) potrebnog za pravilno funkcioniranje elektroničkog sustava vođenja predmeta u centraliziranoj konfiguraciji; - osiguravanje odgovarajućeg kapaciteta za obradu i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										pohranu na razini sudova i žalbenih sudova kako bi se centralizirale pravosudne aplikacije i postiglo učinkovito upravljanje informatičkim resursima na sudovima; - povećanje sigurnosti i dostupnosti usluga koje se nude široj javnosti uvođenjem nacionalne elektroničke datoteke (e-datoteka).
164	Ulaganje Digitalizacija pravosuđa	4. Ključna etapa	Završena operacionalizacija sustava ECRIS V (elektronički zapis predmeta i informacijski sustav)	Operativni i funkcionalni sustav ECRIS V				Q4	2025.	Središnji element digitalne transformacije pravosuđa jest provedba novog sustava vođenja predmeta (ECRIS V), kojim se s jedne strane omogućuje digitalna interakcija stranke u sporu i svih zainteresiranih subjekata s pravosuđem, a s druge strane bolja i proširena digitalna interakcija među institucijama na razini pravosudnog sustava te između njih i drugih susjednih institucija.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
165	Ulaganje Digitalizacija pravosuđa	4. Ključna etapa	Središnja javna tijela u području pravosuđa digitalizirana	Povećan kapacitet prijenosa podataka na WAN-u središnjih javni tijela u području pravosuđa				Q2	2026.	Za poboljšanje e-uprave i ubrzavanje digitalne transformacije u pravosudnom sektoru javna tijela u području središnjeg pravosuđa imaju koristi od sljedećih tehnoloških nadogradnji koje uključuju: - Komunikacije LAN i WAN. Time će se omogućiti bolja videokonferencija u skladu s najnovijim zakonodavstvom donesenim tijekom pandemije bolesti COVID-19; - Opremu za informacijsku sigurnost i rješenja za kibernetičku zaštitu; - IT terminali/perifere - nadogradnja i povećanje broja videokonferencijskih sustava s 400 na 600; - specijalizirana oprema – za složene pravne istrage kao što su audio i videonadzor,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										specijalizirana oprema za ključne procese (digitalni mikroskopi za forenzičko stručno znanje).
166	Ulaganje 4. Digitalizacija pravosuđa	Ključna etapa	Operativni podatkovni centar	Uspostavljen je i operativan podatkovni centar				Q2	2026.	Novi podatkovni centar operacionaliziran je za upotrebu Ministarstva pravosuđa, javnog ministarstva i podređenih institucija, koji je interoperabilan s državnim oblakom razvijenim u okviru nacionalnog plana za oporavak i otpornost. Nove zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije (NZEB) u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima.
167	Ulaganje 5. Digitalizacija u području okoliša	Ključna etapa	Povećani kapacitet za nadzor, kontrolu i praćenje šuma s pomoću	Uspostavljen je i operativan sustav za borbu protiv				Q4	2024.	Uspostavlja se i djeluje sustav za borbu protiv nezakonite sječe. Uključuje se u SUMAL 2.0 (rumunjski sustav za suzbijanje drvene sirovine) i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
			integriranog IT sustava	nezakonite sječe						prati pravne obveze povezane sa sječom drva, pravodobnom obnovom šuma, zdravljem šuma, stanjem očuvanosti šumskih staništa (kao što su gubitak šumskog pokrova i dobitka šumskog pokrova). Šumska zemljišna knjiga, kako je predviđena nacionalnim sustavom eTerra3 (baza podataka o vlasništvu zemljišta), uključuje se u SUMAL 2.0 putem sučelja za programiranje aplikacija (API) kako bi se dobio potpuni skup podataka o pravima vlasništva i upravljanja. Sustav mora imati tri glavna sastavna dijela: i. usporedba satelitskih snimaka (automatska i na zahtjev) kako bi se otkrile promjene u šumskoj krošnjama; ii. praćenje prijevoza drvne sirovine s pomoću kamera videonadzora potpomognutih umjetnom inteligencijom; iii. digitalni

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										model šuma dobiven zračnim i kopnenim skeniranjem LiDAR (visoka gustoća – više od 30 bodova/sqm). Podatkovni centri sustava moraju biti u skladu s „Europskim kodeksom ponašanja za energetske učinkovitost podatkovnih centara”.
168	Ulaganje 5. Digitalizacija u području okoliša	Ciljna vrijednost	Digitalizirane javne usluge u području okoliša		Broj	0	32	Q2	2026.	Najmanje 32 javne usluge povezane s okolišem digitaliziraju se i provode na internetu kako bi uključivale: - Prijenos podataka i informacija za evidencije emisija. - Usluge izvješćivanja o mreži Natura 2000 i očuvanja prirode - Upravljanje registrima okoliša, postupcima obavješćivanja i odobrenja te dozvolama s ciljem pojednostavnjenja usluga gospodarenja otpadom za građane i poduzeća.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
169	Ulaganje u Digitalizaciju područja zapošljavanja i socijalne zaštite	6. Ključna etapa	Početak rada internetskog sustava REGES	REGES Funkcionalan internetski sustav				Q4	2024.	IT sustav REGES-ONLINE provodi se i interoperabilan osigurava pristup javnih tijela i institucija registraciji podataka na razini sučelja za programiranje aplikacija (API). Projektom REGES-ONLINE nastoji se digitalizirati odnos teritorijalnih inspektorata rada s poslodavcima, čime se olakšava prijenos podataka o zaposlenicima i njihovim pojedinačnim ugovorima o radu.
170	Ulaganje u Digitalizaciju područja zapošljavanja i socijalne zaštite	6. Ciljna vrijednost	Provedba digitalnih usluga u području zapošljavanja i socijalne zaštite		Broj	0	3	Q4	2025.	Početak rada digitalnih usluga e-uprave u području rada i socijalne zaštite: - Digitalizacija usluga koje nudi javna služba za zapošljavanje (ANOFM) kako bi se učinkovito odgovorilo na nove potrebe tržišta rada optimizacijom operacija u korist građana i osposobljavanjem digitalnih

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										vještina za upravljanje određenim aktivnostima (kao što su internetsko podnošenje dokumenata za registraciju korisnika i dodjelu naknada, mogućnost registracije i pohađanja osposobljavanja putem interneta te procjena stručnih kompetencija, internetski savjetodavni sastanci) i nadogradnja informatičke infrastrukture. - digitalizacija aktivnosti kontrole u području radnih odnosa te sigurnosti i zdravlja na radu. - digitalizacija naknada socijalne pomoći kojom upravlja Nacionalna agencija za plaćanja i socijalnu inspekciju – ANPIS (uključujući funkcionalne informacijske sustave koji služe korisnicima minimalnog uključivanja).

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Operacionalizacija digitalne platforme za provedbu minimalnog dohotka za uključivanje omogućuje, među ostalim, ○ provođenje svih operacija povezanih s provedbom MII-ja, s modulima koji omogućuju pristup upravljanju od slučaja do slučaja, uključujući poticajne mjere, na intuitivan/korisnički prilagođen način ○ interoperabilnost s drugim relevantnim bazama podataka, npr. s Ministarstvom financija, Ministarstvom rada, Ministarstvom obrazovanja, javnom službom za zapošljavanje.
171	Ulaganje u Digitalizacija području	6. Ciljna vrijednost	Broj zaposlenika koji sudjeluju u osposobljavanju		Broj	0	4 777	Q2	2026.	Broj zaposlenika koji sudjeluju u osposobljavanju o digitalnim vještinama:

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	zapošljavanja i socijalne zaštite		o digitalnim vještinama							- Nacionalna agencija za zapošljavanje: 1 200 zaposlenika - Nacionalna agencija za plaćanja i socijalnu inspekciju: 1 595 zaposlenika. - Inspekcija rada i teritorijalni inspektorati rada: 1 982 zaposlenika
172	Ulaganje 7. Uvođenje e-obrazaca u javnu nabavu	Ključna etapa	Uvođenje elektroničkih nacionalnih obrazaca u postupcima javne nabave u skladu sa zakonodavstvom EU-a	Operativni elektronički standardni obrasci za postupke nabave				Q2	2023.	Ulaganjem se osigurava provedba Provedbene uredbe (EU) 2019/1780 (e-obraci) u rumunjskoj usluzi javne nabave SEAP-a. Ne očekuje se da će uvođenje e-obrazaca utjecati na krajnjeg korisnika jer se promjene provode u pozadinskom dijelu. Cilj je ulaganja osigurati izvlačenje i uključivanje podataka posebno u nove tehnološke zahtjeve na razini Direktive.
173	Ulaganje 8. Elektronička osobna iskaznica i digitalni potpis	Ciljna vrijednost	Građani kojima je izdana elektronička osobna iskaznica		Broj	0	5 000 000	Q2	2026.	Osobna iskaznica mora biti u skladu sa zahtjevima Europske komisije u pogledu sigurnosti isprava, u skladu s ciljevima

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										utvrđenima u Uredbi (EU) 1157/2019. U elektroničkoj osobnoj iskaznici pohranjuju se dva digitalna certifikata: - obvezan za napredni elektronički potpis, registriran na svim elektroničkim osobnim iskaznicama, valjan u Rumunjskoj, koji se može upotrebljavati nakon izdavanja elektroničke osobne iskaznice. - neobavezni certifikat za kvalificirani elektronički potpis koji izdaju kvalificirani pružatelji usluga certificiranja (domaći/nenacionalni), koji vrijedi i za usluge trećih strana, valjan u Rumunjskoj i EU-u i dostupan je građanima za kupnju.
174	Ulaganje 8. Elektronička osobna iskaznica i digitalni potpis	Ključna etapa	Provedene mjere za potpore uvođenje	Uvedene internetske javne usluge, razvijen sustav				Q2	2026.	11 internetskih javnih usluga, koje imaju barem razinu „3” sofisticiranosti, moraju biti

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
			elektroničke osobne iskaznice	ranog upozoravanja, provedena kampanja za podizanje svijesti						dostupne s pomoću elektroničke osobne iskaznice. Te internetske javne usluge uključuju sljedeće sastavnice: IT & C infrastruktura za razvoj, pružanje i bolji kontinuitet usluga kojima se pristupa putem elektroničke osobne iskaznice, rješenja za virtualizaciju za poboljšanje dostupnosti infrastrukture kako bi se osigurao pristup elektroničkim uslugama, širenje postojećih rezervnih jedinica i oporavka od katastrofa s pomoću modularnih rješenja. Dovršava se razvoj sustava ranog upozoravanja u pogledu sigurnosnih rizika (uključujući kiberrizike). Dovršava se provedba kampanje podizanja svijesti kojom se potiče široka upotreba elektroničke osobne iskaznice i implicitno

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										povezanih elektroničkih javnih usluga.
175	Ulaganje 9. Digitalizacija sektora nevladinih organizacija	Ciljna vrijednost	Dovršeni projekti za digitalizaciju nevladinih organizacija		Broj	0	200	Q4	2024.	Uspješno dovršeni projekti u području digitalizacije i digitalne transformacije nevladinih organizacija. Odabranim projektima podupiru se nevladine organizacije u digitalizaciji njihovih aktivnosti ulaganjem u digitalnu infrastrukturu, povećanjem digitalnih kompetencija osoblja i volontera u pružanju usluga na daljinu korisnicima, razvojem platformi i rješenja za upravljanje odnosima s klijentima. Postupak odabira temelji se na sljedećim kriterijima: važnost projekta za digitalnu transformaciju i usklađenost; metodologija i izvedivost projekta; održivost; predloženi proračun: predviđeni troškovi gospodarski su, opravdani i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										povezani s aktivnostima predloženima za digitalizaciju. Prijavitelj i predloženi projektni tim imaju iskustvo, stručnost, motivaciju i kapacitet za provedbu projekta. Potpora iznosi do 70 000 EUR po projektu za razdoblje provedbe od najviše 30 mjeseci.
176	Ulaganje 9. Digitalizacija nevladinih organizacija	Ključna etapa	Resursni centar za digitalnu transformaciju nevladinih organizacija	Osnovan je i operativan resursni centar				Q2	2025.	Resursni centar za digitalizaciju nevladinih organizacija osigurava: - razvoj informatičkih usluga i softverskih rješenja otvorenog koda te tehnička pomoć u provedbi strategija digitalne transformacije - centralizacija postojećih digitalnih resursa u otvorenoj digitalnoj knjižari - omogućivanje lakšeg pristupa pomoć, e-učenje i osposobljavanje

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										- zajednice praktičara prilagođena potpora u procesima digitalne transformacije.
177	Ulaganje 10. Digitalna transformacija u upravljanju javnim službama	Ključna etapa	Uspostavljaju se i operacionaliziraju interaktivne i suradničke platforme za standardizirano upravljanje ljudskim resursima u središnjoj javnoj upravi	Operacionalizirane platforme				Q4	2025.	Platforme za suradnju obuhvaćaju sve postupke, od uključivanja u posao do evaluacije, promidžbe i izlaska iz javnog sustava, na temelju modela okvira kompetencija i standardiziranih opisa radnih mjesta.
178	Ulaganje 11. Provedba programa za potporu upotrebi komunikacijskih usluga s pomoću različitih vrsta instrumenata za korisnike, s naglaskom na bijelim područjima	Ciljna vrijednost	Sela u bijelim područjima povezana s internetom vrlo velike brzine		Broj	0	945	Q4	2025.	945 sela na bijelim područjima moraju biti povezana s uslugama pristupa internetu vrlo velike brzine na fiksnoj lokaciji na kojoj tržište ne može pružati usluge. Selima se daje prednost kako slijedi: —apsolutan prioritet za ruralne ili udaljene općine koje ne opskrbljuju fiksnim mrežama. – glavni prioritet daje se ruralnim i udaljenim

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										područjima koja nisu dovoljno opterećena fiksnim mrežama. Minimalna brzina mora biti prilagodljiva najmanje 100 Mbps, a mreže moraju biti FTTB/H i/ili 5G.
179	Ulaganje 12. Osiguravanje zaštite kibersigurnosti za javne i privatne infrastrukture ITC-a koje imaju ključnu vrijednost za nacionalnu sigurnost primjenom pametnih tehnologija	Ciljna vrijednost	Subjekti sa sigurnim infrastrukturama informacijske i komunikacijske tehnologije		Broj	0	101	Q3	2025.	Osiguravanje infrastrukture 101 javnog i privatnog subjekta, koji imaju infrastrukturu informacijske i komunikacijske tehnologije od ključne važnosti za nacionalnu sigurnost: subjekti u državnom području, u području energetike (kao što su dobavljači/distributeri plina ili električne energije), vodoopskrba i kanalizacija, osnovne usluge, zdravstvo i promet (kao što su zračne luke, luke). Među njima je 59 subjekata uključeno u nacionalni sustav kibernetičke sigurnosti u svrhu povećanja razine sigurnosti dodavanjem novih tehnologija i rješenja, a 42 su korisnika koja treba

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										utvrditi u skladu s kriterijima navedenima u nastavku. Nadalje, devet od 101 subjekta koji imaju infrastrukturu za OT ima koristi od rješenja za kibersigurnost za kontrolu industrije (ICS). Infrastrukturu odabire: - uzimajući u obzir vjerojatnost napada kibernapadima APT-a (napredne trajne prijetnje), - broj korisnika i utjecaj koji bi takav napad imao na infrastrukturu i implicitno na gospodarsko i socijalno okruženje. Za svaki novi subjekt provodi se terenska analiza kojom se iscrpno razmatraju potrebe za kibersigurnošću IT i/ili OT mreža. - složenost OT mreža koje se drže, - stupanj osjetljivosti na kibernapade (npr. daljinsko

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										upravljanje industrijskim sustavima/podsustavima), - broj korisnika usluga koje pružaju ti subjekti. Za 101 subjekt operacionaliziraju se barem sljedeći elementi: - sustav za otkrivanje napredne ranjivosti u informacijskim sustavima i komunikacijskoj opremi (softverska i hardverska rješenja); - integrirani sustav za identifikaciju TTP-ova povezanih s kibernetičkim napadima na mrežne i informacijske sustave (softverska rješenja i hardver); - a Complex Security Platform for Automatic Analysis and Processing of Cyber Incidents (Softflex Security Platform for Automatic Analysis and Processing of Cyber

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Incidents (Software and Hardware Solutions).
180	Ulaganje 12. Osiguravanje zaštite kibersigurnosti za javne i privatne infrastrukture ITC-a koje imaju ključnu vrijednost za nacionalnu sigurnost primjenom pametnih tehnologija	Ključna etapa	Ojačani nacionalni centri za kiberinte	Dodatni kapaciteti				Q4	2025.	Struktura nacionalnog centra za kiberinte razvija kapacitet za integriranu zaštitu kibersigurnosti IKT infrastrukture IT-a i OT-a. Nadalje, centar ima koristi od: - Razvoj tehničke infrastrukture za utvrđivanje, praćenje, upravljanje i odgovor na kiberincidente s ciljem zaštite infrastrukture IKT-a od ključne vrijednosti za nacionalnu sigurnost koje ne uživaju ili više nemaju koristi od zaštite koju nudi nacionalni sustav za zaštitu infrastrukture IKT-a od nacionalnog interesa od prijetnji iz kiberprostora, uz komplementarnu ulogu. - Uspostava nacionalne platforme za procjenu kibersigurnosnih rizika i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										upravljanje njima u području novih tehnologija. - Uvođenje infrastrukture za sigurnost radijskih komunikacija, kojom se povećava razina zaštite i dostupnost komunikacijskih usluga tijelima javne vlasti koja građanima pružaju digitalne usluge. - platformu za sigurnost i usmjeravanje podataka za prijenos između mreža različitih razina pouzdanosti; - Povećati istražni kapacitet nacionalnog koordinacijskog centra (softverska i hardverska rješenja). Osim toga, operacionalizira se nacionalni program za pripremu gospodarskih subjekata i nadležnih tijela za kiberkrize i hibridne krizne situacije organiziranjem vježbi

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										te se izrađuju planovi za upravljanje krizama.
181	Ulaganje 13. Razvoj sigurnosnih sustava za zaštitu državnog spektra	Ciljna vrijednost	Prihvatni centri operacionalizirani na nacionalnoj razini		Broj	0	65	Q1	2026.	Prihvatni centri operacionalizirani na nacionalnoj razini: STS (Posebna telekomunikacijska usluga) razvija novu mrežu senzora koji se distribuiraju na nacionalnoj razini i koji se nalaze na namjenskim prijamnim mjestima za automatsko otkrivanje i upozoravanje u slučaju smetnji u radiofrekvencijskom spektru. Osigurava se dostupnost državnog spektra i kontinuitet radijskih usluga za državne potrebe pruža građanima i javnim subjektima na temelju modela G2G/G2B/G2C.
182	Ulaganje 14. Povećanje otpornosti i kibersigurnosti infrastrukturnih usluga pružatelja internetskih	Ciljna vrijednost	Centri koji su središnjim i lokalnim institucijama i subjektima od javnog interesa omogućuju		Broj	0	41	Q4	2024.	Svakoj od 41 okruga u Rumunjskoj dodjeljuje se jedno čvorište. Broj sigurnih centara visokog kapaciteta povezanih s nacionalnom mrežom za distribuciju interneta, s više

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	usluga koje se pružaju javnim tijelima u Rumunjskoj		pristup uslugama pružatelja internetskih usluga (ISP)							dobavljača prve razine i povezanim sigurnosnim mehanizmima, kojima se središnjim i lokalnim javnim tijelima osigurava pristup internetu i uslugama povezanim s internetom. Pružene sigurnosne usluge: - Zaštita od umnožaka od 10 Gbps (uskraćivanje uporabe) - Povezane usluge tima za hitne računalne intervencije (CERT) (publika u području sigurnosti, praćenje sigurnosnih događaja u cijeloj mreži, odgovor na sigurnosne incidente) - Povezane usluge centara za sigurnosne operacije (mehanizmi obavješćivanja i eskalacije za korisnike) - Mehanizmi za ugod i filtriranje zlonamjernog prometa na temelju ugleda i zlonamjernog boravišta na

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										razini DNS usluga koje se pružaju korisnicima - Analiza izoliranog okruženja za pružene usluge.
183	Ulaganje 15. Stvaranje novih vještina u području kibersigurnosti za društvo i gospodarstvo	Ciljna vrijednost	Predavači koji sudjeluju u osposobljavanju u području kibersigurnosti		Broj	0	5 000	Q2	2026.	Završeno osposobljavanje voditelja osposobljavanja u području kibersigurnosti, primjenjivo u prioritetnim područjima gospodarstva i društva i specifično za osobe s diplomom i studente (alati koji su besplatno dostupni poduzećima i javnoj upravi za tečajeve u području kibersigurnosti, stroža kontrola zaštite podataka i sigurnost upotrebe novih tehnologija i u okolišu).
184	Ulaganje 15. Stvaranje novih vještina u području kibersigurnosti za društvo i gospodarstvo	Ciljna vrijednost	Subjekti koji primaju vladine alate i usluge za povećanje razine zrelosti kibersigurnosti		Broj	0	1 000	Q2	2026.	To ulaganje ima sljedeće ciljeve: - Razvoj nacionalnog programa za analizu, pregled i dokumentiranje potreba za kibernetičkim vještinama i njihovih posljedica na prioritetna

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godin a	
										područja gospodarstva i društva. - Evaluacija, dokumentiranje i praćenje razine zrelosti u području kibersigurnosti (operativna, tehnologija, vještine) za 1000 ključnih aktera u gospodarstvu i javnoj upravi (uključujući poduzeća, MSP-ove, škole, bolnice, tijela središnje i lokalne uprave). Stvaranje i pružanje „vladinih alata i usluga” kako bi se povećala razina zrelosti kibersigurnosti 1000 ključnih aktera. Ključni sudionici odabiru se na temelju sljedeća dva kriterija: - dionici odabrani kao reprezentativni za područja utvrđena Direktivom NIS i prenošenje Direktive NIS u rumunjsko pravo (tj. Zakon 362/2018) - akteri odabrani na temelju procjene razvijenosti

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										kibersigurnosti koju je rumunjsko nacionalno nadležno tijelo već provelo u području kibersigurnosti (tj. CERT-RO) na temelju ankete koja uključuje samoprocjenu zrelosti.
185	Ulaganje 16. Program osposobljavanja državnih službenika u području naprednih digitalnih vještina	Ciljna vrijednost	Digitalno osposobljeni državni službenici		Broj	0	32 500	Q2	2026.	30 000 javnih službenika osposobljenih za stjecanje naprednih digitalnih vještina (npr. administrator baze podataka (SQL, MySQL); upravitelj sustava; poslovni analitičari; analitičar podataka; programeri na različitim platformama) i 2500 državnih službenika u kategorijama viših karijera s osposobljavanjem rukovoditelja i upravljanjem talentima
186	Ulaganje 17. Programi financiranja knjižnica kako bi postali centri za digitalne vještine	Ciljna vrijednost	Knjižnice prenamijenjene u digitalne centre		Broj	0	1 135	Q4	2025.	Najmanje 1135 knjižnica digitalizira se kako slijedi: - 105 knjižnica, uključujući pet središnjih ureda županijskih knjižnica i 100

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										ruralnih ili općinskih knjižnica, obnovit će se i opremiti računalima i tehničkom opremom. Obnova se provodi u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01). - 1 030 knjižnica koristi novu ili nadograđenu informatičku opremu.
187	Ulaganje 17. Programi financiranja knjižnica kako bi postali centri za digitalne vještine	Ciljna vrijednost	Građani koji su prošli osposobljavanje za razvoj digitalnih kompetencija		Broj	0	100 000	Q2	2026.	Građani iz zajednica u nepovoljnom položaju koji su prošli osposobljavanje za razvoj osnovnih digitalnih vještina u knjižnicama pretvorenima u digitalne centre. Osnovne digitalne vještine uključuju digitalnu pismenost, komunikaciju, medijsku pismenost, tvorač digitalnog sadržaja, digitalnu sigurnost, digitalno poduzetničko obrazovanje.

G.3. Opis reformi i ulaganja za zajam

Ulaganje 18. Digitalna transformacija i automatizacija robotskog procesa u javnoj upravi

Cilj je tog ulaganja poduprijeti digitalnu transformaciju, povećati produktivnost i otpornost, smanjiti pogreške i vrijeme potrebno za obradu zahtjeva (građana) od javne uprave donošenjem rješenja za automatizaciju robotskog procesa (automatizacija zadataka koji se ponavljaju i temelje se na pravilima).

Ulaganje se sastoji od uvođenja naprednih tehnologija, redefiniranja poslovnih procesa i poboljšanja postupaka donošenja odluka u javnom sektoru. Savjetnik najprije analizira postojeće radne postupke u javnim institucijama i predlaže odgovarajuća tehnološka rješenja za RPA. Sljedeći je korak objava poziva na podnošenje prijedloga institucijama koje žele imati koristi od RPA rješenja.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 19. Programi za usavršavanje/prekvalifikaciju zaposlenika u poduzećima

Cilj je tog ulaganja poduprijeti digitalnu transformaciju malih i srednjih poduzeća povećanjem digitalnih vještina njihovih zaposlenika.

Ulaganje se provodi u nekoliko faza. Najprije se izrađuje kurikulum za usavršavanje radne snage. Naglasak će biti na novim tehnologijama (kao što su internet stvari, velike količine podataka, strojno učenje, umjetna inteligencija, robotska automatizacija procesa, lanac blokova). U drugoj fazi konzultant pruža potporu upravi pri utvrđivanju strukture osposobljavanja, a razredi se održavaju za zaposlenike MSP-ova koji su podnijeli zahtjev za sudjelovanje u programu.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

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

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
188	Ulaganje 18. Digitalna transformacija i automatizacija robotskog procesa u javnoj upravi	Ciljna vrijednost	Automatizacija robotskog procesa (RPA) i promicanje umjetne inteligencije (UI) u javnoj upravi		Broj	0	18	Q4	2025.	Tim se ulaganjem provode rješenja za potporu automatizaciji robotskog procesa i umjetnoj inteligenciji za 18 javnih institucija središnje uprave.
189	Ulaganje 19. Programi za usavršavanje/prekvalifikaciju zaposlenika u poduzećima	Ključna etapa	Objava poziva na podnošenje prijedloga za	Objava poziva				Q1	2022.	Poziv na dodjelu bespovratnih sredstava za potporu MSP-ovima u osposobljavanju za digitalne vještine kao što su digitalni alati i oprema, jačanju digitalnih vještina, uključujući vještine povezane s

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			„bespovratnu potporu za digitalne vještine”							tehnologijama računalstva u oblaku i tehnologijama specifičnima za industriju 4.0.
190	Ulaganje 19. Programi za usavršavanje/prekvalifikaciju zaposlenika u poduzećima	Ciljna vrijednost	MSP-ovi financirani za osposobljavanje osoblja u području digitalnih vještina		Broj	0	2 000	Q4	2025.	Broj MSP-ova koji su financirani kako bi svojim zaposlenicima pomogli da sudjeluju u osposobljavanju za digitalne vještine u skladu s ključnom etapom 189.

H. KOMPONENTA 8: REFORME POREZA I MIROVINA

Ta komponenta uključuje niz reformi i ulaganja za rješavanje ključnih izazova u području porezne uprave, poreznog sustava, državnog proračunskog okvira, mirovinskog sustava i državne potpore poduzećima:

- i. Reforma porezne uprave i revizija poreznog okvira radi jačanja poreznog sustava i povećanja prihoda koje prikuplja porezna uprava za najmanje 3 postotna boda BDP-a (2,5 postotnih bodova od reforme porezne uprave i 0,5 postotnih bodova iz revizije poreznog okvira) te smanjenja jaza PDV-a za najmanje 5 postotnih bodova u odnosu na 2019.
- ii. Reforma javnog mirovinskog sustava s pomoću novog zakonodavnog okvira kako bi se osigurala fiskalna održivost u okruženju sve starijeg stanovništva, ispravile nejednakosti, osigurala održivost i predvidljivost sustava te poštovalo načelo doprinosa u odnosu na korisnike mirovinskih prava. Cilj mu je i modernizacija mirovinskog sustava s pomoću digitalnih aplikacija i usluga. Cilj je javne mirovinske reforme uzeti u obzir relevantne preporuke za pojedinu zemlju (preporuke 2.2. i 2.3. iz 2019.), a posebno osigurati fiskalnu održivost, izjednačavanje dobi za umirovljenje i financijsku stabilnost drugog mirovinskog stupa.
- iii. Povećanje učinkovitosti javne potrošnje povećanjem transparentnosti proračunskog postupka, poboljšanjem sustava praćenja i izvješćivanja o proračunskim programima, davanjem prednosti velikim projektima ulaganja, provođenjem revizija potrošnje u svim javnim sektorima, jačanjem uloge fiskalnog vijeća. Očekuje se da će digitalizacija proračunskih postupaka poduprijeti te ciljeve.
- iv. Jačanje institucionalnog kapaciteta za predviđanje rashoda za mirovine upotrebom složenih alata za gospodarsko modeliranje. Glavni je cilj reforme razviti sposobnost procjene učinka strukturnih reformi mirovinskog sustava u srednjoročnom i dugoročnom razdoblju znatnim poboljšanjem točnosti projekcija i time procjenom utjecaja na održivost mirovinskog sustava.
- v. Povećanje konkurentnosti, inovacijskih kapaciteta, produktivnosti i internacionalizacije poduzeća (posebno MSP-ova) osiguravanjem alternativnih izvora financiranja osnivanjem i operacionalizacijom nacionalne razvojne banke.

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

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

Reforma 1. Reforma Nacionalne agencije za fiskalnu upravu (ANAF) putem digitalizacije

Tom se reformom rješava hitna potreba za modernizacijom i digitalizacijom ANAF-a kako bi se povećala učinkovitost naplate poreza s ciljem povećanja udjela prihoda u BDP-u (za 2,5 postotnih bodova do četvrtog tromjesečja 2025. u odnosu na 2019.) i smanjenja jaza PDV-a (za 5 postotnih bodova do drugog tromjesečja 2026. u odnosu na 2019.). Cilj je reforme stvoriti postupovni i potporni okvir za provedbu i primjenu integriranog upravljanja rizicima na razini porezne uprave za sve funkcije uprave kako bi se uspostavio sustav za utvrđivanje, planiranje, procjenu i prilagodbu aktivnosti u postupku porezne uprave u skladu s utvrđenim (kontinuiranim) poreznim rizicima.

Konkretno, reforma obuhvaća sljedeće elemente:

- stupanje na snagu pravnog okvira za obvezno upis poreznih obveznika pravne osobe u subjekt posebne namjene (virtualni privatni prostor). Ovim se aktom mijenja Zakon o poreznom postupku i uvodi obveza za pravne osobe da se upišu u subjekt posebne namjene.

- stupanje na snagu pravnog okvira kojim se utvrđuju kriteriji rizika za klasifikaciju poreznih obveznika odlukom predsjednika ANAF-a. To je prvi korak prema potpunoj operacionalizaciji i razvoju integriranog sustava upravljanja poreznim rizikom, među ostalim operacionalizacijom centralizirane analize rizika i centraliziranog elektroničkog registra rizika. Kriteriji rizika definiraju se u skladu s glavnim kategorijama rizika od neispunjavanja poreznih obveza, tj.: rizici povezani s poreznom registracijom, podnošenjem prijava, razinom prijave i plaćanjem, uzimajući u obzir međunarodne standarde. Novi kriteriji rizika uzimaju se u obzir u sustavu porezne uprave koja se temelji na riziku, u kojem se mjere i kontrole porezne uprave prilagođavaju poreznom riziku svake kategorije poreznih obveznika.
- stupanje na snagu izmijenjenog pravnog okvira u području aktivnosti tijela porezne inspekcije, čiji je cilj jačanje kapaciteta i učinkovitosti struktura porezne kontrole radi sprečavanja nacionalnih i prekograničnih poreznih prijevara i utaje poreza ranim i ciljanim utvrđivanjem velikih poreznih rizika. Dio promjena pravnog okvira proveden je 2020. Time se utvrđuju ovlasti poreznih tijela (tijela poreznog nadzora, kontrolnih tijela za borbu protiv prijevara i tijela odgovornih za provjeru osobnog poreznog stanja) za provođenje provjera dokumentacije. ANAF će provesti analizu institucionalnog i pravnog okvira aktivnosti kontrolnih struktura. Uzimajući u obzir zaključke i rezultate te analize, dovršava se revizija pravnog okvira tijela za poreznu inspekciju. Tom se reformom jača i suradnja s inspektoratima rada, kao i s drugim institucijama u području socijalne zaštite i zaštite rada, kako bi se spriječila i ograničila pojava utaje poreza na sivog/crnog rada.

Ta će reforma dovesti i do povezivanja najmanje 600000 blagajni sa sustavom ANAF, povećanja udjela revizija dokumentacije u usporedbi s onima na licu mjesta te do povećanog broja poreznih nadzora.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2026. i temelji se na trima ulaganjima.

Reforma 2. Modernizacija carinskog sustava i uvođenje elektroničke carine

Reformom će se poboljšati funkcioniranje Carinske uprave promicanjem izmjena postojećeg pravnog okvira, promjenom nadležnosti i unutarnjih postupaka te ulaganjem u opremu potrebnu za nadzorne aktivnosti na državnom području i na vanjskoj granici EU-a.

Cilj je te reforme poboljšati administrativne i operativne kapacitete carinske uprave i usmjeriti aktivnosti carinjenja prema potpuno elektroničkom okruženju. Razmjena informacija između gospodarskih subjekata i carinskih tijela, kao i između carinskih tijela u državama članicama, provodi se isključivo tehnikama elektroničke obrade i širenja podataka.

Posebno se provode sljedeće mjere:

- operacionalizacija carinske uprave,
- razvoj carinskih informacijskih sustava u skladu sa zahtjevima Carinskog zakonika Unije;
- usmjeravanje carinjenja na elektroničko okruženje i smanjenje birokratskih prepreka;
- pojednostavnjenje carinskih formalnosti.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2025. i temelji se na jednom ulaganju.

Reforma 3. Poboljšanje mehanizma proračunskog programiranja

Ta se reforma provodi stupanjem na snagu izmijenjenog regulatornog okvira kojim se:

- osigurati višegodišnje proračunsko planiranje,
- povećati učinkovitost određivanja prioriteta javnih ulaganja,

- uvesti sustavne revizije potrošnje usklađene s proračunskim ciklusom i jasnim planom provedbe nalaza u sljedećim proračunima, podložno neovisnim ex post evaluacijama.

Jedan je od ciljeva te reforme poboljšati mehanizam proračunskog programiranja i modernizirati informatički sustav za razvoj i upravljanje nacionalnim proračunom opsežnom upotrebom podataka i informacija koji najbolje odražavaju proračunske rashode na razini politike i programa (analiza proračunskih postupaka, racionalizacija vremena za izradu izvješća i format u kojem se izvješća izrađuju), što utječe na:

- povećanje transparentnosti u proračunskom postupku objavljivanjem analiza i izvješća kojima se pojednostavnjuje postupak potrošnje za određene programe;
- —poboljšanje sustava za praćenje proračunskih programa i izvješćivanje o njima.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2024. i temelji se na jednom ulaganju.

Reforma 4. Revizija poreznog okvira

Preispitivanjem poreznog sustava Rumunjskoj bi se trebalo omogućiti da poboljša konkurentnost, uz istodobno podupiranje fiskalne održivosti i okolišnih ciljeva. Njime bi se također trebao osigurati pravedniji, učinkovitiji, jednostavniji i transparentniji porezni sustav kojim se može bolje poduprijeti gospodarstvo i olakšati ispunjavanje poreznih obveza poreznih obveznika.

Sveobuhvatnim preispitivanjem poreznog sustava u planu utvrđuju se poremećaji i područja u kojima bi trebalo prilagoditi relevantno porezno zakonodavstvo, posebno za porez na dobit, porez na dohodak i doprinose za socijalno osiguranje te oporezivanje imovine, kako bi se temeljile odluke o postupnom ukidanju prekomjernih poreznih poticaja. Revizijom poreznog okvira nastoji se proširiti i zeleno oporezivanje, među ostalim kao popratna mjera za komponente održivog prometa i energije.

Pri provedbi te reforme rumunjsko porezno zakonodavstvo podliježe temeljitoj analizi, uz potporu tehničke pomoći neovisne institucije, posebno u području poreza i socijalnih doprinosa na dohodak koji ostvaruju fizičke osobe, poreza na dobit (uključujući posebne programe na koje se mogu primjenjivati iznimke), poreza na imovinu (koji su lokalni porezi) i zelenih poreza. Nakon te sustavne analize slijedi provedba preporuka koje iz nje proizlaze kako bi se osiguralo da porezni sustav bolje promiče održivi gospodarski rast.

Kad je riječ o porezu na imovinu, reformom se rješava potencijalna arbitraža između dvaju poreznih sustava koji se primjenjuju na fizičke i pravne osobe koje ostvaruju dohodak od nekretnina te se automatski utvrđuje oporeziva vrijednost nekretnina koje podliježu lokalnom porezu, čime se prestaje praksa korištenja porezne osnovice koja nije povezana s tržišnom vrijednošću.

Posebni su ciljevi te reforme sljedeći:

- poboljšati strukturu poreznih prihoda;
- povećati udio poreznih prihoda u BDP-u za 0,5 postotnih bodova do 2025. u odnosu na 2019.;
- ukloniti poremećaje i rupe u poreznom sustavu kojima se poreznim obveznicima omogućuje da smanje poreze (što potkopava pravednost sustava), posebno porez na dohodak i socijalne doprinose;
- pojednostavnjenje poreznih pravila kako bi se olakšala usklađenost i administracija te ukidanje povlaštenih izuzeća i tretmana;
- postići učinkovitiji porezni sustav i pravedniju raspodjelu poreznog opterećenja;
- izmijeniti oporezivanje imovine, među ostalim osobito poticanjem lokalnih vlasti da besplatno nameću emisijske jedinice unutar raspona koji su definirani na središnjoj razini i procjenom porezne osnovice što je moguće bliže tržišnoj vrijednosti nekretnine.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. ožujka 2025. i temelji se na jednom ulaganju.

Reforma 5. Osnivanje i operacionalizacija Nacionalne razvojne banke

Cilj je reforme operacionalizirati Nacionalnu razvojnu banku (BND) kako bi se izravno riješili nedostaci na financijskom tržištu osiguravanjem financiranja projekata prihvatljivih korisnika s visokim profilom rizika, ali s velikim potencijalom za stvaranje dodane vrijednosti i radnih mjesta, za koje privatni sektor nije sklon osigurati financiranje. Reforma se nastavlja na projekt koji se financira u okviru Programa potpore strukturnim reformama.

Nacionalna razvojna banka osniva se kao kreditna institucija u stopostotnom državnom vlasništvu koja djeluje pod nadzorom Narodne banke Rumunjske i u skladu s primjenjivim lokalnim zakonodavstvom i zakonodavstvom EU-a. Nacionalna razvojna banka ima temeljni kapital od 3 milijarde RON (približno 600 milijuna EUR).

Operacionalizacija BND-a uključuje i nabavu IT sustava, nabavu softverskih licencija i hardvera te IT usluga.

Kako bi se osigurala usklađenost mjere s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), strategijom ulaganja i kreditiranja Nacionalne razvojne banke:

- zahtijevati primjenu tehničkih smjernica Komisije o provjeri održivosti za fond InvestEU; i
- isključiti sljedeći popis djelatnosti i imovine iz prihvatljivosti putem popisa za isključenje: i. djelatnosti i sredstva povezani s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca;¹⁴ ii. aktivnosti i sredstva u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti¹⁵; iii. aktivnosti i sredstva povezani s odlagalištima otpada, spalionicama¹⁶ i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu¹⁷; i iv. djelatnosti i sredstva u kojima dugoročno odlaganje otpada može naštetiti okolišu; i
- zahtijevati da Nacionalna razvojna banka provjeri usklađenost s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom o okolišu za sve transakcije, uključujući one izuzete od provjere održivosti; i
- zahtijevati od korisnika potpore u obliku vlasničkog kapitala i korporativnog financiranja opće namjene koji više od 50 % svojih prihoda tijekom prethodne financijske godine ostvaruju od aktivnosti i/ili imovine s popisa za isključenje da donesu i objave planove zelene tranzicije.

Ta se reforma temelji na ulaganju, a njezina provedba mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

¹⁴ Osim projekata u području proizvodnje električne i/ili toplinske energije te povezane infrastrukture za prijenos i distribuciju prirodnog plina koji su u skladu s uvjetima utvrđenima u Prilogu III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).

¹⁵ 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.

¹⁶ To se izuzeće ne primjenjuje na radnje u postrojenjima koja su namijenjena isključivo obradi opasnog otpada koji se ne može reciklirati ni na postojeća postrojenja u kojima je svrha povećati energetske učinkovitost, hvatati ispušne plinove za skladištenje ili uporabu ili oporabu materijala iz pepela za spaljivanje, pod uvjetom da takve radnje ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za obradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

¹⁷ To se izuzeće ne primjenjuje na radnje u postojećim postrojenjima za mehaničko-biološku obradu, u kojima su mjere namijenjene povećanju energetske učinkovitosti ili naknadnoj prilagodbi postupaka recikliranja odvojenog otpada radi kompostiranja biootpada i anaerobne razgradnje biološkog otpada, pod uvjetom da takve mjere ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za obradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

Reforma 6. Reforma javnog mirovinskog sustava

Reforma uključuje donošenje novog zakona o javnom mirovinskom sustavu, uz doprinos tehničke pomoći, koji će zamijeniti Zakon 127/2019. Novo zakonodavstvo sadržava ukupne javne rashode za mirovine (uključujući sve postojeće javne mirovinske sustave) u srednjoročnom i dugoročnom razdoblju (2024. – 2070.) na razini kojom se osigurava fiskalna održivost mirovinskog sustava. Zakon sadržava mehanizam automatskog kočenja kako bi se osigurao taj cilj.

Novo zakonodavstvo:

- uvesti novu formulu za izračun novih mirovina i mirovina u plaćanju. Parametri formule odabiru se u skladu s ciljem osiguravanja fiskalne održivosti. Osim toga, ne dopuštaju ad hoc povećanja razina mirovina, osim ako su popraćena mjerama kojima se neutralizira fiskalni učinak;
- uvesti novo pravilo indeksacije mirovina i mehanizam protiv ad hoc povećanja mirovina (tj. svako povećanje koje nadilazi zakonska pravila indeksacije);
- znatno smanjiti mogućnosti prijevremenog umirovljenja, uvesti poticaje za produljenje radnog vijeka i dobrovoljno povećati standardnu dob za umirovljenje na 70 godina u skladu s povećanjem očekivanog životnog vijeka te izjednačiti zakonsku dob za umirovljenje muškaraca i žena na 65 godina do 2035.;
- uvesti poticaje za odgodu umirovljenja;
- revidirati posebne mirovine kako bi ih se uskladilo s načelom uplaćivanja doprinosa;
- ojačati načelo doprinosa sustavu;
- povećati primjerenost minimalnih i nižih mirovina, posebno za one ispod praga siromaštva;
- osigurati financijsku održivost drugog stupa mirovinskog sustava povećanjem doprinosa za taj mirovinski stup.

Vlada traži tehničku pomoć za pripremu nacрта zakona, koji također podliježe savjetovanju sa socijalnim partnerima. U okviru pripreme zakona provodi se ex ante procjena učinka novog mirovinskog sustava, posebno na fiskalnu održivost, koja će se uzeti u obzir u procesu reforme.

Provodi se i ex post analiza donesenog zakonodavstva od strane pružatelja tehničke pomoći, kojom se, nakon što vlada donese reformu, utvrđuju polazna/referentna predviđanja ukupnih rashoda za mirovine (kao udio BDP-a) i fiskalna održivost sustava u srednjoročnom i dugoročnom razdoblju (2024. – 2070.). Te se analize i projekcije objavljuju.

Svaka izmjena zakona, kojom se povećava trošak reforme i dovodi do odstupanja od prethodno navedenih referentnih predviđanja, popraćena je kompenzacijskim mjerama za održavanje rashoda za mirovine u skladu s referentnim planom utvrđenim nakon što je vlada donijela reformu. Ponovni izračun mirovina mora biti u skladu s novim pravnim okvirom i sadržavati ukupne javne rashode za mirovine na razini kojom se osigurava fiskalna održivost mirovinskog sustava.

Analiza posebnih mirovina također se provodi s ciljem utvrđivanja konkretnih rješenja za racionalizaciju posebnih mirovina i ispravljanja nejednakosti između korisnika tih kategorija mirovina i korisnika javnog mirovinskog sustava sa stajališta doprinosnog aspekta, uzimajući u obzir i sudsku praksu Ustavnog suda.

Predviđena je tehnička pomoć (na temelju javnog natječaja) za izradu ex ante analize mirovinske reforme, razradu zakonodavstva reforme te izradu ex post analize i procjene učinka.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. ožujka 2023.

Ulaganje 1. Olakšavanje ispunjavanja obveza poreznih obveznika razvojem digitalnih usluga

Ciljevi su ovog ulaganja sljedeći:

- smanjenje izravne interakcije s poreznim obveznicima zbog širenja digitalnih usluga i pružanja usluga poreznim obveznicima u prostorijama poreznih jedinica kao prioritet u samoposlužnom sustavu; osiguravanje digitalne uključenosti poreznih obveznika;
- razvoj postojećih daljinskih (elektroničkih ili telefonskih) usluga s pomoću novih funkcija i/ili stvaranje novih usluga;
- pojednostavnjenje obrazaca, njihovo elektroničko prenošenje i uvođenje unaprijed ispunjenih obrazaca/ukidanje obveza izvješćivanja, ako je to moguće;
- poboljšanje komunikacije s poreznim obveznicima i uvođenje savjetodavnog mehanizma o uslugama koje se nude poreznim obveznicima, čime će se omogućiti sudjelovanje određenih kategorija poreznih obveznika od trenutka stvaranja novih usluga kako bi potrebe, očekivanja, mogućnosti i vještine poreznih obveznika bili poznati iz faze osmišljavanja i osmišljavanja.

Ulaganje se sastoji od sljedećih mjera:

- preoblikovanje i optimizacija informacijskog sustava – VIES_RO (sustav razmjene informacija o porezu na dodanu vrijednost);
- provedba informacijskog sustava „sve na jednom mjestu” (OSS_RO) u skladu s nacionalnim i posebnim carinskim zahtjevima unutar Zajednice;
- razvoj pozivnih centara;
- razvoj postojećih daljinskih (elektroničkih ili telefonskih) usluga s pomoću novih funkcija i/ili stvaranje novih usluga;
- uvođenje instrumenata za interakciju s poreznim obveznicima u prostorijama poreznih jedinica;
- provedba niza rješenja za znanje poreznih obveznika/klijenta;
- uspostava internetske dražbovne platforme za vrednovanje nekretnina i mobilne imovine znatne vrijednosti.

Ugovaranje usluga tehničke pomoći predviđeno je za pripremu i dovršetak dokumentacije o nabavi koja se provodi u okviru projekata te za njihovu provedbu.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 2. Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima

Ciljevi su ovog ulaganja sljedeći:

- potpuna operacionalizacija i razvoj integriranog sustava upravljanja poreznim rizikom, među ostalim operacionalizacijom centralizirane analize rizika i registra;
- utvrđivanje i smanjenje porezne neusklađenosti i poreznog jaza pametnom upotrebom podataka i informacija za utvrđivanje područja visokog fiskalnog rizika (među ostalim u području neprijavljenog/neprijavljenog rada);
- uvođenje dobrovoljnih programa usklađivanja;
- usvajanje pristupa koji se temelji na riziku, uključujući postupanje s mehanizmima porezne optimizacije, u upravljanju velikim poreznim obveznicima;
- jačanje institucijskog kapaciteta struktura porezne kontrole radi sprečavanja nacionalnih i prekograničnih poreznih prijevара i utaje poreza ranim i ciljanim utvrđivanjem velikih poreznih rizika;
- reorganizacija ljudskih resursa u kontekstu postupne digitalizacije poslovnih procesa.

Očekuje se da će ulaganje utjecati na povećanje razine porezne discipline, osiguravanje konkurentnog tržišnog okruženja smanjenjem izbjegavanja plaćanja poreza i utaje poreza te na postizanje planiranih proračunskih prihoda povećanjem učinkovitosti naplate.

Ulaganje se sastoji od sljedećih mjera:

- centralizacija sustava za upravljanje poreznim obveznicima
- uvođenje platforme za iskorištavanje podataka i informacija;
- uvođenje sustava e-fakturiranja;
- uvođenje elektroničkog sustava fiskalnog označivanja;
- poboljšanje i širenje platforme koja se upotrebljava za međunarodnu razmjenu informacija;
- centralizacija informacijskog sustava državne riznice (TREZOR).

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 3. Osiguravanje kapaciteta za odgovor na trenutačne i buduće izazove informiranja, među ostalim u kontekstu pandemije, putem digitalne transformacije Ministarstva financija/Nacionalne agencije za fiskalnu upravu

Ciljevi su ovog ulaganja sljedeći:

- uvođenje financijskog centra za prikupljanje, upravljanje i stavljanje na raspolaganje svim dionicima pouzdanih, potvrđenih i aktualnih informacija financijske prirode ili u vezi s javnim novcem;
- osiguravanje interoperabilnosti informacijskih sustava na razini Ministarstva financija (MF) i Nacionalne agencije za fiskalnu upravu (ANAF) te s onima drugih institucija;
- standardizacija zahtjeva i ujednačeno upravljanje podacima;
- upravljanje kibersigurnošću i otpornost podataka, uključujući sigurnu razmjenu podataka u stvarnom vremenu i s točnim/ažuriranim podacima;
- modernizacija i prilagodba Nacionalnog centra za financijske informacije (NCFI) novim zahtjevima, unutarnja digitalna transformacija, uključujući dematerijalizaciju internih radnih postupaka na razini MF/ANAF-a, osiguravanje fleksibilnosti u satima i radnim mjestima, povećanje razine vještina, uključujući digitalne vještine zaposlenika;
- modernizacija cjelokupnog IT sustava Ministarstva financija/ANAF-a tehnološkom nadogradnjom, koja će se provoditi preusmjeravanjem hardverske i softverske infrastrukture na nove tehnologije, povećanjem broja informatičke opreme koja se upotrebljava u upravi, povezanom s automatiziranim procesima, te razvojem potrebne popratne infrastrukture za potporu kontinuiranom tehnološkom razvoju na razini podatkovnih centara Ministarstva financija.

Ulaganje se sastoji od sljedećih mjera:

- nadogradnja hardverskog softvera i komunikacijske infrastrukture IT sustava;
- jačanje kibersigurnosti informatičkog sustava Ministarstva financija;
- uvođenje/nadogradnja temeljne fizičke infrastrukture (električna energija, klimatizacija, gašenje uzbunjivanja i požara, fizička sigurnost, administracija i praćenje) u glavnom postojećem podatkovnom centru
- unutarnja digitalna transformacija, uključujući modernizaciju Nacionalnog centra za financijske informacije (NCFI), među ostalim digitalizacija praćenja projekata javno-privatnog

partnerstva/koncesije i upravljanja povezanim poreznim rizicima te državni javni i privatni informacijski sustav za baštinu – Patrim.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2023.

Ulaganje 4. Uvođenje elektroničke carine

Kako bi modernizirala carinski sustav i uvela elektroničku carinu, vlada ulaže:

- o operacionalizaciji carinskog tijela.
- opremanje graničnih carinskih ureda skenerima.
- o softverskoj hardverskoj infrastrukturi za povećanje kapaciteta za obradu i pohranu aplikacija koje je uspostavio GU TAXUD.
- o nadogradnji i licenciranju virtualizirane infrastrukture i uvođenju platforme za virtualizaciju, uključujući administraciju i automatizaciju.
- o sigurnosnom rješenju za informatičku infrastrukturu integriranog carinskog informacijskog sustava, uključujući usluge podrške, dozvole i preplate
- o dozvolama za baze podataka potrebne za rad sastavnih dijelova integriranog carinskog informacijskog sustava
- o rješenjima za centralizirano upravljanje korisnicima, radnim stanicama i uslugama ažuriranja operativnih sustava za integrirani carinski informacijski sustav
- o uvođenju informatičkog sustava za carinsku deklaraciju sa smanjenim skupom podataka za pošiljke male vrijednosti nakon stupanja na snagu 1. srpnja 2021. novih zakonodavnih odredbi kojima se provodi „paket o PDV-u u e-trgovini” u cilju olakšavanja prekogranične trgovine i borbe protiv prijevara u vezi s PDV-om.
- o sustavu ICS2 – faze 1., 2. i 3.
- o provedbi 5. faze NCTS_RO i AES_RO
- o usklađivanju sustava EMCS_RO s četvrtom fazom EMCS-a
- o modernizaciji nacionalnog sustava uvoza u okviru Carinskog zakonika Unije
- o jedinstvenom upravljanju korisnicima i digitalnom potpisu UUM & DS
- o sustavu za praćenje carinskog nadzora i kontrole
- o zahtjevu za odobrenje i upravljanje aktivnostima u slobodnoj zoni
- o zahtjevu za upravljanje nacionalnim odlukama (odobrenja)

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 5. Poboljšanje mehanizma proračunskog programiranja

Cilj je tog ulaganja evaluirati, ažurirati i modernizirati IT sustav (BUGET_NG) za razvoj i upravljanje nacionalnim proračunom opsežnom upotrebom podataka i informacija koji najbolje odražavaju proračunske rashode. Ulaganjem se skraćuje vrijeme potrebno za izradu izvješća i optimizira format u kojem se izvješća izrađuju. Time se također povećava transparentnost proračunskog postupka objavljivanjem analiza i izvješća kojima se pojednostavnjuje postupak potrošnje za određene programe. Ulaganjem se također poboljšava sustav za praćenje proračunskih programa i izvješćivanje o njima.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2023.

Ulaganje 6. Instrument gospodarskog modeliranja (Alat za simulaciju opcija mirovinske reforme) za poboljšanje institucijskog kapaciteta za predviđanje rashoda za mirovine

Cilj je tog ulaganja razviti sposobnost procjene učinka strukturnih reformi mirovinskog sustava u srednjoročnom i dugoročnom razdoblju znatnim poboljšanjem projekcija i analizom održivosti mirovinskog sustava. Konkretno, cilj je tog ulaganja optimizirati funkcioniranje modela, razvoj i poboljšanje kapaciteta za njegovu upotrebu te analizirati postignute rezultate i pripremiti informacije koje se dostavljaju Europskoj komisiji. Za provedbu ove mjere Ministarstvo financija mora proširiti svoj tim koristeći se modelom s 1 na 8 stručnjaka (već postojećeg osoblja) i tehničkom pomoći za ažuriranje/razvoj modela, osposobljavanje osoblja o upotrebi alata i poboljšanju prijenosa informacija Europskoj komisiji i Eurostatu.

Ulaganje uključuje tehničku pomoć Svjetske banke za:

- ažurirati/razviti model skupa alata za simulaciju opcija mirovinske reforme u skladu sa značajkama rumunjskog mirovinskog sustava.
- prilagoditi model kako bi se dobili rezultati kompatibilni s izvješćem o starenju emisijskih jedinica i izračunom odgovornosti za obračunsku obvezu (ADL) koju redovito zahtijeva Europska komisija.
- Pohađati tečajeve/radionice
- Realizacija/tumačenje ex ante učinka reformi mirovinskog sustava
- Izrada analitičkih izvješća, uključujući prijedloge za poboljšanje održivosti mirovinskog sustava.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2023.

Ulaganje 7. Tehnička potpora reviziji poreznog okvira

Jedan od ciljeva revizije načela poreza na nekretnine jest automatsko vrednovanje nekretnina koje podliježu lokalnom porezu u porezne svrhe. Ta se mjera provodi uz potporu konzultantske službe (tehnička pomoć potrebna za razradu opisa poslova konzultanta koji razvija informatički alat) stvaranjem informatičkog sustava za automatizaciju vrednovanja nepokretne imovine u svrhu utvrđivanja porezne osnovice s pomoću informacija dostupnih u sustavima drugih institucija (npr. Agencija za zemljišne knjige i zemljišne knjige, lokalna tijela) i javnih informacija (npr. obavijesti o nekretninama, katalozi kojima se koriste stručnjaci za procjenu vrijednosti, statistički podaci).

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 8. Operacionalizacija Nacionalne razvojne banke

Kako bi se ostvarili ciljevi povezane reforme, potrebna su ulaganja u kupnju softvera (dozvola) i hardvera (prijenosna računala), informatičke usluge za osoblje koje je prvotno procijenjeno na 165 osoba, osposobljavanje osoblja Nacionalne razvojne banke za provedbu operacija i osoblja Ministarstva financija uključenog u procjenu aktivnosti i uspješnosti banke.

Osposobljavanje osoblja Nacionalne razvojne banke ima za cilj poboljšanje znanja, stručnih vještina i izgradnju tehničkih kompetencija osoblja za provedbu triju novih financijskih proizvoda iz sljedećih kategorija: dug, jamstvo i vlasnički kapital. Konzultant predlaže strukturu/oblikovanje proizvoda, nacрте sporazuma/ugovora s korisnicima, utvrđuje ciljne korisnike, distribucijske kanale, postupak, politike, komunikacijski plan i smjernice za nove proizvode. Osoblje ministarstva mora biti osposobljeno za razvoj potrebnih vještina za analizu, praćenje i ocjenjivanje uspješnosti razvojne banke.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 9. Potpora postupku procjene mirovinskih dosjea

Cilj je tog ulaganja poduprijeti digitalizaciju oko 5 milijuna mirovinskih dosjea koji se trenutačno nalaze u različitim arhivima i formatima u jedinstvenoj bazi podataka. Digitalni dosjei upotrebljavaju se za procjenu postojećih mirovinskih dosjea i za razmatranje ponovnog izračuna nekih mirovina na temelju novog zakonodavstva. Nova baza podataka upotrebljava se i za pružanje digitalnih usluga građanima, poduzećima i državnim institucijama te za procjenu relevantnih politika.

Ulaganje se podupire nabavom informatičke i neIT opreme te zapošljavanjem privremenog osoblja na razdoblje od najviše 18 mjeseci za rad na prikupljanju i obradi podataka.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2023.

Ulaganje 10. Operativna učinkovitost i napredne e-usluge putem digitalizacije mirovinskog sustava

Cilj je ulaganja uspostaviti i nadograditi elektroničke sustave i platforme Nacionalne kuće za javne mirovine (CNPP), nacionalne javne agencije za mirovinsko osiguranje. Ti sustavi omogućuju unutarnju digitalizaciju nadležnog tijela i pružanje personaliziranih javnih usluga vanjskim akterima (građanima, institucijama, vladi) na temelju digitalnog identiteta i pristupa na daljinu. Sustav podupire i donošenje odluka vlade provedbom složenih sustava i rješenja za analizu povijesnih podataka te osigurava interoperabilnost i kibersigurnost. Tim će se ulaganjem omogućiti i unapređenje digitalnih vještina osoblja CNPP-a.

Ulaganje se provodi provođenjem postupaka javne nabave za ugovaranje usluga ponovnog pisanja i ponovnog licenciranja sustava Obzor, Diafix i Domino kako bi se poduprle zakonodavne reforme, pružanje hardverske infrastrukture klijenata (PC-ovi, multifunkcionalna mreža), komunikacijske i sigurnosne komponente na teritorijalnim mirovinskim fondovima (CTP) i na središnjoj razini, razvoj virtualnih privatnih prostora CNPP-a za svakog građanina.

Kako bi se osigurala interoperabilnost, ulaganja uključuju razvoj modernih i sigurnih mehanizama za međusobno povezivanje IT sustava s pomoću tehnologija registara, interoperabilnog centra i arhitekture za razmjenu podataka koja se temelji na uslugama.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

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

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
191	Reforma 1. Reforma Nacionalne agencije za fiskalnu upravu (ANAF) putem digitalizacije	Ključna etapa	Stupanje na snagu pravnog okvira za obvezno upis poreznih obveznika pravne osobe u subjekt posebne namjene (virtualni privatni prostor)	Odredba zakona o stupanju na snagu obveznog upisa poreznih obveznika pravne osobe u subjekt posebne namjene				Q1	2022.	Stupanje na snagu pravnog okvira za obveznu registraciju u virtualnom privatnom prostoru (SPV) za sve pravne osobe koje su porezni obveznici. Ovim se aktom mijenja Zakon o poreznom postupku i uvodi obveza pravne osobe da se upišu u subjekt posebne namjene.
192	Reforma 1. Reforma Nacionalne agencije za fiskalnu upravu (ANAF) putem digitalizacije	Ciljna vrijednost	Dodatne pravne osobe koje su porezni obveznici upisali u subjekt posebne namjene		Broj	509 679	1 009 679	Q4	2022.	U subjekt posebne namjene dodatno je upisano najmanje 500000 pravnih osoba koje su porezni obveznici u usporedbi s 509679 na početku travnja 2021. S tim dodatnih 500000 poreznih obveznika subjekt posebne namjene pokriva 90 % ukupnog broja velikih poreznih obveznika (u skladu s novom definicijom koja će

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										biti dostupna čim se odobri izmjena odgovarajućeg pravnog okvira), što čini najmanje 90 % velike porezne osnovice poreznih obveznika. U ovoj je fazi od otprilike 1500000 pravnih subjekata oko 400000 u stečajnom postupku ili neaktivni. Stoga je cilj mjere gotovo svi registrirani pravni subjekti upotrebljavati subjekt posebne namjene. Praćenje broja novih poreznih obveznika upisanih u subjekt posebne namjene provodi se s pomoću posebnih izvješća koja proizlaze iz pretraživanja baza podataka nacionalnog centra za financijske informacije.
193	Reforma 1. Nacionalne agencije za fiskalnu upravu	Ključna etapa	Stupanje na snagu primjenjivog pravnog okvira kojim se definiraju	Stupanje na snagu odluke predsjednika ANAF-a kojom se				Q4	2022.	Kriteriji rizika definiraju se u skladu s glavnim kategorijama rizika od neispunjavanja poreznih obveza: rizici povezani s upisom u registar obveznika;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	(ANAF) putem digitalizacije		kriteriji rizika za klasifikaciju poreznih obveznika. Pravni okvir odobrava se rješenjem predsjednika ANAF-a.	utvrđuju kriteriji rizika						podnošenje izjava; razina deklaracije; plaćanje. Te se definicije upotrebljavaju u sustavu upravljanja poreznim rizikom na temelju kategorija poreznog rizika, u kojima se mjere i kontrole porezne uprave prilagođavaju poreznom riziku svake kategorije poreznih obveznika. Kriteriji rizika uzimaju u obzir sljedeće međunarodne standarde: – OECD ISO 31000:2018 – COM – Vodič za upravljanje rizicima u pogledu usklađenosti za porezne uprave 2010. – Smjernice o sporazumima o slobodnoj trgovini za procjenu učinkovitosti strategija za postupanje s rizicima u pogledu usklađenosti
194	Reforma 1. Reforma	Ključna etapa	Stupanje na snagu	Zakonska odredba o				Q4	2022.	Novim zakonom uspostavljaju se/preispituju

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	Nacionalne agencije za fiskalnu upravu (ANAF) putem digitalizacije		izmijenjenog pravnog okvira u području aktivnosti tijela poreznog nadzora	stupanju na snagu pravnog okvira koji utječe na opseg djelatnosti tijela poreznog nadzora						ovlasti poreznih tijela za porezni nadzor, kontrolnih tijela za borbu protiv prijevара i tijela odgovornih za provjeru osobnog poreznog stanja) s ciljem jačanja institucijskog kapaciteta struktura porezne kontrole radi sprečavanja nacionalnih i prekograničnih poreznih prijevара i utaje poreza ranim i ciljanim utvrđivanjem velikih poreznih rizika. ANAF preispituje institucionalni i pravni okvir aktivnosti koje provode kontrolne strukture. Uzimajući u obzir zaključke i rezultate analize, dovršava se revizija pravnog okvira tijela za poreznu inspekciju.
195	Reforma 1. Nacionalne agencije za fiskalnu upravu	Ključna etapa	Operacionalizacija/odobrenje zajedničkog akcijskog plana	Donošenje zajedničkog akcijskog plana Nacionalne agencije za				Q1	2022.	Nakon protokola o suradnji s inspekcijom rada sastavlja se zajednički akcijski plan koji uključuje gospodarske subjekte s visokim fiskalnim rizikom i rizikom iz

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	(ANAF) putem digitalizacije		Nacionalne agencije za fiskalnu upravu i inspekciju rada kako bi se spriječila i ograničila pojava utaje sivog/crnog rada	fiskalnu upravu i inspekciju rada o mjerama koje treba poduzeti za sprečavanje i ograničavanje pojave sivog/crnog rada						perspektive korištenja u okviru prijavljenog/neprijavljenog rada. Raščlanjuju se prema vrstama sezonskih djelatnosti za koje je poznato da je učestalost navedenih rizika visoka. Uprava uključenih struktura (Glavna uprava za borbu protiv poreznih prijevара i inspekcija rada) periodično analizira dobivene rezultate te mogućnosti i perspektive za ažuriranje plana, ovisno o pronađenim rezultatima.
196	Reforma 1. Reforma Nacionalne agencije za fiskalnu upravu (ANAF) putem digitalizacije	Ciljna vrijednost	Povećati udio prihoda koje prikuplja porezna uprava za najmanje 2,5 postotnih bodova BDP-a		Postotni bodovi BDP-a		2,5	Q4	2025.	Udio poreznih prihoda povećava se za najmanje 2,5 postotna boda BDP-a u usporedbi s razinom zabilježenom 2019.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
197	Reforma 1. Nacionalne agencije za fiskalnu upravu (ANAF) putem digitalizacije	Ciljna vrijednost	Smanjenje jaza PDV-a za 5 postotnih bodova		Postotni bodovi		5	Q2	2026.	Jaz PDV-a smanjen je za 5 postotnih bodova u usporedbi s razinom iz 2019.
198	Reforma 2. Modernizacija carinskog sustava i uvođenje elektroničke carine	Ključna etapa	Stupanje na snagu izmjena postojećeg pravnog okvira za poboljšanje funkcioniranja carinske uprave	Odredba u zakonu u kojoj se navodi stupanje na snagu izmjena postojećeg pravnog okvira za poboljšanje funkcioniranja carinske uprave				Q4	2025.	Cilj je reforme poboljšati administrativne i operativne kapacitete carinske uprave i usmjeriti aktivnosti carinjenja prema potpuno elektroničkom okruženju. Reformom se također operacionalizira elektronički carinski sustav nakon uvođenja relevantnih informatičkih sustava. Posebno se provode sljedeće mjere: - razvoj carinskih informacijskih sustava u skladu sa zahtjevima Carinskog zakonika Unije; - usmjeravanje carinjenja na elektroničko okruženje i smanjenje birokratskih prepreka;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										- pojednostavnjenje carinskih formalnosti.
199	Reforma 3. Poboljšanje mehanizma proračunskog programiranja	Ključna etapa	Stupanje na snagu izmijenjenog regulatornog okvira kako bi se osiguralo višegodišnje proračunsko planiranje za važne projekte javnih ulaganja i provela ex post evaluacija revizija rashoda koje provodi Fiskalno vijeće	Zakonska odredba o stupanju na snagu izmjena kako bi se osiguralo višegodišnje proračunsko planiranje za značajne projekte javnih ulaganja				Q4	2022.	Novim regulatornim okvirom mijenjaju se: – Zakon br. 500/2002 o javnim financijama, kako je izmijenjen, kojim se utvrđuju kriteriji i uvjeti za proračunsku izgradnju višegodišnjih značajnih projekata javnih ulaganja, osobito izdataka za značajne projekte ulaganja, kako bi se osiguralo financiranje do njihova dovršetka. – Izvanredna uredba Vlade br. 88/2013 o donošenju određenih fiskalnih i proračunskih mjera za ispunjavanje obveza dogovorenih s međunarodnim tijelima te o izmjeni i dopuni određenih zakonodavnih akata, kako je izmijenjena, kojom se ažuriraju načela na kojima se temelji davanje prednosti važnim, novim i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										tekućim projektima javnih ulaganja u smislu financijske pristupačnosti i održivosti te ekonomske i socijalne opravdanosti; vremenski okvir postupka određivanja prioriteta za značajna javna ulaganja ažurira se kako bi bio povezan s vremenskim rasporedom pripreme godišnjeg i višegodišnjeg proračuna proračuna; uvode se uvjeti/sankcije za vodeće dužnosnike za ovjeravanje koji ne poštuju rokove i pravila određivanja prioriteta za značajna ulaganja; – Odluka Vlade br. 225/2014 o odobravanju metodoloških pravila o određivanju prioriteta projekata javnih ulaganja, kako je izmijenjena, kojom se mijenjaju kriteriji za određivanje prioriteta primjenjivi na značajne nove projekte javnih ulaganja koji su u tijeku i nakon toga, kako

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										bi izrada proračuna bila usmjerena na prioritetno dovršenje velikih projekata ulaganja u naprednim fazama provedbe.
200	Reforma 3. Poboljšanje mehanizma proračunskog programiranja	Ključna etapa	Stupanje na snagu odluke Vlade o odobrenju metodologije izrade, praćenja i izvješćivanja o proračunskim programima	Odredba vladine odluke o stupanju na snagu zakonodavnog akta za odobrenje metodologije izrade, praćenja i izvješćivanja o proračunskim programima				Q2	2022.	Vladinim aktom o odluci: – osigurati izradu i praćenje proračunskih programa te izvješćivanje o njima – poboljšati proračunsko planiranje na temelju uspješnosti i povećati usmjerenost na rezultate, – jasno definirati ciljeve, ciljne vrijednosti, rezultate djelovanja, učinak politika i pokazatelje koji omogućuju financiranje strogih ex ante rasprava o javnim politikama te transparentnu i obrazloženu procjenu načina na koji su proračunski programi postigli ciljeve i ciljne vrijednosti javnih politika. Ta odluka vlade povezana je s revizijom aplikacije Budget_NG.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
201	Reforma 3. Poboljšanje mehanizma proračunskog programiranja	Ključna etapa	Završetak revizije potrošnje u sektorima zdravstva i obrazovanja	Objavljivanje analize potrošnje u području obrazovanja i zdravstva				Q2	2023.	Revizija potrošnje u sektorima zdravstva i obrazovanja provodi se u tri glavna koraka: 1. Memorandum Vlade u kojem se predstavlja revizija potrošnje u području zdravstva i obrazovanja 2. Osnivanje tematskih radnih skupina s predstavnicima Ministarstva financija, Ministarstva zdravstva, Nacionalnog zavoda za zdravstveno osiguranje/Ministarstva obrazovanja 3. Prikupljanje podataka, dovršetak analiza i predstavljanje rezultata.
202	Reforma 3. Poboljšanje mehanizma proračunskog programiranja	Ključna etapa	Donošenje višegodišnje strategije i kalendara za sustavnu reviziju	Memorandum koji je odobrila vlada i objavila				Q2	2023.	Memorandum na odobrenje Vladi sastavlja Ministarstvo financija u kojem se navode područja/programi/aktivnosti koji će biti predmet budućih revizija rashoda, raspored

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
			rashoda u svim sektorima							provedbe, nadležne institucije i osnivanje radnih skupina za svako područje koje se razmatra.
203	Reforma 3. Poboljšanje mehanizma proračunskog programiranja	Ključna etapa	Nacrt proračunskog zakona za 2024. uključuje preporuke iz revizija rashoda (zdravstvo i obrazovanje)	Nacrt proračuna uključuje rezultate analiza potrošnje u području zdravstva i obrazovanja				Q4	2023.	Nacrt proračuna za 2024. odražava mjere i prijedloge koji proizlaze iz revizija potrošnje za zdravstvo i obrazovanje.
204	Reforma 3. Poboljšanje mehanizma proračunskog programiranja	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona kojim se Fiskalnom vijeću povjerava redovita procjena učinka revizija rashoda i priprema	Zakonska odredba o stupanju na snagu mandata neovisne institucije				Q2	2024.	Zakonom se Fiskalnom vijeću daje mandat za izdavanje mišljenja o ishodu analize rashoda počevši od proračuna za 2024., nakon čega slijedi godišnje izvješćivanje. To redovito preispitivanje temelji se na mandatu fiskalnog vijeća, koji će se donijeti zajedno s promjenama fiskalnog zakona (ključna etapa 199).

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
			izvješća o provedbi							
205	Reforma 4. Revizija poreznog okvira	Ključna etapa	Analiza rumunjskog poreznog sustava s ciljem izrade preporuka kako bi se osiguralo da porezni sustav doprinosi promicanju i očuvanju održivog gospodarskog rasta	Dovršena analiza, objava izvješća s analizom i preporukama koje su odobrile neovisne institucije koje pružaju tehničku pomoć/suautor izirale neovisne institucije koje pružaju tehničku pomoć	NIJE PRIMJE NJIVO	NIJE PRIMJE NJIVO		Q4	2022.	Ministarstvo financija, uz potporu tehničke pomoći, savjetodavnih i savjetodavnih usluga, provodi analizu o tome kako poboljšati strukturu rumunjskog poreznog sustava/poreznog zakonodavstva kako bi se osiguralo da porezni sustav doprinosi promicanju i očuvanju održivog gospodarskog rasta. Naglasak je na: – o postupnom ukidanju poreznih poticaja i rupa u zakonu u području poreza na dohodak, poreza na dobit (uključujući posebne programe na koje se mogu primjenjivati iznimke), – o socijalnim doprinosima i porezu na nekretnine (tj. lokalnim porezima) i – o preusmjeravanju oporezivanja na zelene

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										poreze, uzimajući u obzir distribucijske učinke. Analizu i preporuke objavljuje Ministarstvo financija.
206	Reforma 4. Revizija poreznog okvira	Ključna etapa	Stupanje na snagu izmjena Poreznog zakonika kojima se postupno smanjuje područje primjene posebnog poreznog režima za mikropoduzeća	Zakonska odredba o stupanju na snagu izmjena Poreznog zakonika				Q4	2022.	Novim zakonom mijenja se Porezni zakonik s ciljem postupnog smanjenja područja primjene posebnog poreznog režima za mikropoduzeća. Smanjenje posebnih odredbi započinje u prvom tromjesečju 2023. i dovršava se do četvrtog tromjesečja 2024.
207	Reforma 4. Revizija poreznog okvira	Ključna etapa	Stupanje na snagu —izmjene Poreznog zakonika (Zakon	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnog okvira za smanjenje i/ili				Q1	2023.	Novim zakonom mijenja se Porezni zakonik provedbom preporuka iz preispitivanja poreznog sustava (vidjeti ključnu etapu 205) kako bi se osiguralo da porezni sustav doprinosi promicanju i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
			br.227/2015) radi smanjenja i/ili uklanjanja drugih poreznih poticaja u cilju pojednostavnjenja poreznog sustava, povećanja njegove učinkovitosti, transparentnosti i pravednosti do 2024. — Zakonodavstvo za proširenje zelenog oporezivanja	ukidanje poreznih poticaja i proširenje zelenog oporezivanja						očuvanju održivog gospodarskog rasta. Te se promjene postupno uvode do siječnja 2024.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
208	Reforma 4. Revizija poreznog okvira	Ključna etapa	Stupanje na snagu izmjena Poreznog zakonika (Zakon br.227/2015) kojima se postupno smanjuju porezni poticaji za osoblje zaposleno u građevinskom sektoru	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnog okvira kojim se postupno smanjuju porezni poticaji za osoblje zaposleno u građevinskom sektoru				Q1	2025.	Novim zakonom mijenja se Porezni zakonik za postupno smanjenje poreznih poticaja za osoblje zaposleno u građevinskom sektoru. Postupno smanjenje poreznih poticaja za osoblje zaposleno u građevinskom sektoru počinje 2025. i završava do kraja 2028.
209	Reforma 5. Osnivanje i operacionalizacija Nacionalne razvojne banke	Ključna etapa	Operacionalizacija Nacionalne razvojne banke	Upis Nacionalne razvojne banke u registar trgovačkih društava				Q4	2024.	Nacionalna razvojna banka upisuje se u registar trgovačkih društava i izuzima od primjene Direktive 2013/36/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 26. lipnja 2013. U potpunosti je operativan, s osposobljenim osobljem (koje obuhvaća ključne funkcije u uredu za kontakt, pozadinskom uredu i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										potpornim funkcijama) koje može osigurati prve financijske instrumente, u skladu s najboljom praksom u tom području. Novoosnovana banka premošćuje manjak financijskih sredstava, osigurava bolji pristup financiranju za prihvatljive korisnike i pruža stručno znanje za razvoj novih proizvoda. Strategijom ulaganja i kreditiranja Nacionalne razvojne banke osigurava se usklađenost s Tehničkim smjericama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) za transakcije koje primaju potporu u okviru ove mjere primjenom provjere održivosti, popisa za isključenje i zahtjeva usklađenosti s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom o okolišu.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
210	Reforma 5. Osnivanje i operacionalizacija Nacionalne razvojne banke	Ključna etapa	Završetak procjene na temelju stupova Nacionalne razvojne banke za provedbu fondova EU-a	Završetak ocjene na temelju stupova Nacionalne razvojne banke za provedbu sredstava EU-a koja je primila Europska unija				Q2	2026.	Dovršetak ocjene na temelju stupova neovisnom vanjskom revizijom na temelju relevantnog opisa poslova (Odluka Komisije C(2019)2882 od 17. travnja 2019.). Takva je procjena korak u procesu koji Nacionalnoj razvojnoj banci omogućuje da postane partner u provedbi fondova Unije na temelju članka 154. Financijske uredbe EU-a.
211	Reforma 6. Reforma javnog mirovinskog sustava	Ključna etapa	Ugovorna tehnička pomoć koju pruža subjekt koji se odabire u skladu s nacionalnim zakonodavstvom o javnoj nabavi	Potpisan ugovor				Q4	2021.	Potpisivanje ugovora o tehničkoj pomoći s odabranim subjektom radi pripreme analize i prijedloga reforme mirovinskog sustava – općeg režima i posebnih programa – u skladu s načelima preuzetima u nacionalnom planu za oporavak i otpornost. Novo zakonodavstvo:

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										- uvesti novu formulu za izračun novih mirovina i mirovina u plaćanju. Parametri formule pažljivo se odabiru u skladu s ciljem za ukupne bruto javne rashode za mirovine kao postotak BDP-a (9,4 % BDP-a u dugoročnom razdoblju, tj. u razdoblju 2022. – 2070.). Osim toga, one ne dopuštaju ad hoc povećanja razina mirovina; - uvesti novo pravilo indeksacije mirovina u skladu s rashodima za mirovine kao postotak ciljne vrijednosti BDP-a i mehanizmima protiv ad hoc indeksacije; - znatno smanjiti mogućnosti prijevremenog umirovljenja, uvesti poticaje za produljenje radnog vijeka i dobrovoljno povećati standardnu dob za umirovljenje na 70 godina u

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										skladu s povećanjem očekivanog životnog vijeka te izjednačiti zakonsku dob za umirovljenje muškaraca i žena na 65 godina do 2035.; - uvesti poticaje za odgodu umirovljenja; - revidirati posebne mirovine kako bi ih se uskladilo s načelom uplaćivanja doprinosa; - ojačati načelo doprinosa sustavu; - povećati primjerenost minimalnih i nižih mirovina, posebno za one ispod praga siromaštva; - osigurati financijsku održivost drugog stupa mirovinskog sustava povećanjem doprinosa za taj mirovinski stup. Tehnička pomoć uključuje procjenu učinka različitih predloženih reformskih opcija (dugoročna predviđanja).

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										Pružatelj tehničke pomoći podupire izradu mirovinske reforme.
212	Reforma 6. Reforma javnog mirovinskog sustava	Ključna etapa	Stupanje na snagu uredbe ministra o osnivanju nadzornog odbora zaduženog za reviziju mirovinskog sustava i političkih intervencija u mirovinskom sustavu uz potporu pružatelja tehničke pomoći	Odredba Zajedničke ministarske odluke o stupanju na snagu Zajedničke ministarske odluke				Q4	2021.	Odbor za praćenje osniva se zajedničkom ministarskom odlukom (Ministarstvo financija i Ministarstvo rada i socijalne zaštite), a sastoji se od stručnjaka iz Ministarstva rada i socijalne zaštite, Nacionalnog doma javnih mirovina, Ministarstva financija. Također se pozivaju stručnjaci iz Fiskalnog vijeća da se pridruže. Blisko surađuje s pružateljem tehničke pomoći.
213	Reforma 6. Reforma javnog mirovinskog sustava	Ključna etapa	Stupanje na snagu izmjena regulatornog okvira kako bi se	Odredba u regulatornom okviru u kojoj se navodi stupanje				Q1	2022.	Novi zakonodavni okvir: – Osigurati fiskalnu održivost drugog stupa povećanjem doprinosa u skladu s odredbama proračunske fiskalne strategije;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
			osigurala održivost mirovina iz drugog stupa	zakonodavstva na snagu						– Digitalizirati funkcioniranje privatnog mirovinskog sustava – Razlikovati ulaganja u mirovine u okviru drugog stupa. Kad je riječ o ulaganjima u mirovine iz drugog stupa, vlada: – istražiti mogućnost da regulatorni režim koji se primjenjuje na ulaganja mirovinskih fondova kojima se privatno upravlja učini fleksibilnijim smanjenjem količinskih ograničenja ulaganja i smanjenjem proračunskih ograničenja rizika koja se primjenjuju na privatne mirovinske fondove; – Očuvati neovisnost upravitelja mirovinskih fondova u određivanju njihove strategije ulaganja – Uređivanje budućih prilagodbi sustava ulaganja privatnih mirovinskih

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										fondova kojima se doprinosi fleksibilnom ustroju kojim se upravitelje mirovinskih fondova potiče da na odgovarajući način diversificiraju svoje portfelje kako bi ostvarili pravedan povrat ulaganja prilagođen riziku. – Povećati pristup poduzeća tržištu kapitala, olakšati uvrštenje novih izdavatelja i bolje iskoristiti privatne izvore financiranja, uključujući imovinu mirovinskih fondova. To bi dovelo do boljeg investicijskog ekosustava za upravitelje mirovinskih fondova i većih mogućnosti za odgovarajuću diversifikaciju portfelja mirovinskih fondova.
214	Reforma 6. Reforma javnog mirovinskog sustava	Ključna etapa	Stupanje na snagu novog zakona o mirovinskom	Odredba zakona o stupanju na snagu zakona				Q1	2023.	Novim zakonom o mirovinama osigurava se fiskalna održivost mirovinskog sustava, kao i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
			sustavu kojim se zamjenjuju odredbe Zakona br. 127/2019	o mirovinskom sustavu						jednakost, poštovanje načela doprinosa, primjerenost niskih/minimalnih/socijalnih mirovina i zamjena odredbi Zakona br. 127/2019 (uključujući one koje se odnose na fiksno razdoblje uplaćivanja doprinosa od 25 godina). Svaka izmjena zakona, koja bi dovela do odstupanja od referentnih predviđanja utvrđenih nakon što je vlada donijela reformu, popraćena je kompenzacijskim mjerama kako bi rashodi za mirovine (kao udio u BDP-u) ostali u skladu s referentnim kretanjem. Na temelju tehničke pomoći (ključna etapa 211) reforma mora sadržavati barem sljedeće elemente: 1) Uvesti novu formulu za izračun novih mirovina i mirovina u plaćanju.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										Parametri formule odabiru se kako bi se osigurala fiskalna održivost kretanja rashoda za mirovine i mirovinskog sustava općenito u srednjoročnom i dugoročnom razdoblju (do 2070.). Osim toga, njima se ne dopušta ad hoc povećanje razina mirovina. Detaljna formula a priori ukida korekcijski indeks, temelji se na broju bodova koje je ostvario svaki korisnik u skladu s načelom uplaćivanja doprinosa i primjenjuje mehanizam indeksacije mirovina koji više ne omogućuje ad hoc povećanja. Detaljna formula za izračun mirovina: - za postojeće i buduće umirovljenike odrediti broj bodova na temelju doprinosa

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										uplaćenih u sustav tijekom radnog vijeka; - Utvrditi zakonsku dob za umirovljenje od 65 godina za muškarce i, od 1. siječnja 2035., za žene; - Utvrditi minimalno razdoblje uplaćivanja doprinosa od 15 godina za žene i muškarce; - Utvrditi potpuno razdoblje uplaćivanja doprinosa od 35 godina, i za žene i za muškarce do 2030.; - Utvrditi da će se minimalno razdoblje uplaćivanja doprinosa, cijelo razdoblje doprinosa i zakonska dob za umirovljenje izmijeniti s obzirom na razvoj očekivanog životnog vijeka u Rumunjskoj;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										- Početna referentna točka u trenutku stupanja na snagu reforme iznosi najviše 81 lei. U prijelaznom razdoblju umirovljenicima za koje bi nova formula dovela do teoretski niže mirovine (u odnosu na vrijeme neposredno prije stupanja na snagu reforme) njihova se mirovinska davanja zamrzavaju (u nominalnom iznosu) dok teoretska mirovina nakon reforme ne dosegne (pravila indeksacije) iznos jednak zamrznutoj nominalnoj mirovini.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										2) Zakonom se revidiraju pravila o indeksaciji mirovina. Posebice za: - Zakon uključuje mehanizam indeksacije mirovina koji ne dopušta ad hoc povećanja; - Stopa indeksacije jednaka je inflaciji uvećanoj za 50 % rasta realnih plaća u godini t-1. Podliježe gornjoj granici i podu; - Stopa indeksacije ne smije biti niža od inflacije (donja granica); - Ako je stopa indeksacije koja proizlazi iz pravila iznad inflacije i stope rasta ukupnih prihoda mirovinskog sustava, stopa indeksacije ograničena je na

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										potonji (gornja granica); - Fiskalno vijeće svake godine u lipnju sastavlja izvješće kojim se provjerava jesu li pravila indeksacije u potpunosti primijenjena. U slučaju odstupanja od pravila indeksacije, u izvješću se kvantificira fiskalni učinak. To se izvješće objavljuje; - Ako se u izvješću utvrde odstupanja od zakonskih pravila indeksacije, vlada je zakonski obvezna donijeti kompenzacijske mjere (promjene parametra ili povećanja doprinosa) kako bi neutralizirala fiskalni

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										učinak, u smislu neto sadašnje vrijednosti, svakog ad hoc povećanja mirovina. Socijalni doprinosi automatski će se povećavati kako bi se kompenzirao fiskalni učinak, u smislu neto sadašnje vrijednosti, svakog ad hoc povećanja mirovina (tj. svakog povećanja koje nadilazi pravila o indeksaciji). 3) Zakonom se predviđa postupno usklađivanje zakonske dobi za umirovljenje žena s dobi muškaraca (trenutačno 65 godina). Ta konvergencija počinje 2024., nastavlja se linearno i završava do 2035. 4) Zakon uključuje poticaje za rad dulje do zakonske

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										dobi za umirovljenje i nakon nje te do 70 godina. Osobito: dodatni bodovi dodjeljuju se za svaku godinu ako razdoblje doprinosa premašuje 25 godina: 0,50 bodova za svaku godinu tijekom 25 godina; 0,75 bodova za svaku godinu tijekom 30 godina; jedan bod za svaku godinu stariju od 35 godina. 5) Zakonom se revidiraju uvjeti prijevremenog umirovljenja zbog rada u „posebnim” ili „posebnim” uvjetima: - Maksimalno smanjenje standardne dobi za umirovljenje za djelatnosti koje se obavljaju pod posebnim uvjetima smanjuje se na 10

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										godina, a maksimalno smanjenje standardne dobi za umirovljenje za djelatnosti pod određenim uvjetima smanjuje se na sedam godina. - Bonusi za davanja koji se dodjeljuju za godine rada u posebnim radnim uvjetima utvrđuju se u fiksnom broju bodova, odnosno 0,25 i 0,50 bodova za svaku godinu ostvarenu u posebnim radnim uvjetima. - Popis jedinica s djelatnostima koje omogućuju ostvarivanje statusa „posebnih uvjeta” trebalo bi smanjiti za više od polovine.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										6) Fiskalna održivost sustava podupire se i „kočnim mehanizmom” ugrađenim u zakon. Posebice za: - Tim se mehanizmom predviđaju periodična preispitivanja (svake tri godine) rashoda za mirovine te kretanja i projekcija ravnoteže sustava koje provodi Fiskalno vijeće na temelju predviđanja Radne skupine za starenje stanovništva. Ministarstvo rada i Ministarstvo financija pravodobno dostavljaju sve potrebne podatke. To se preispitivanje objavljuje. - Ako se preispitivanjem utvrde odstupanja u odnosu na „referentno

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										kretanje” koje je utvrdio pružatelj tehničke pomoći u trenutku kada vlada donese reformu, vlada je obvezna donijeti mjere (promjene parametra) kojima se rashodi za mirovine (kao udio u BDP-u) vraćaju prema referentnom putu. Socijalni doprinosi automatski će se povećati kako bi se kompenzirao fiskalni učinak, u smislu neto sadašnje vrijednosti, svakog odstupanja od referentnog kretanja rashoda za mirovine. - Prvo preispitivanje provodi se 2027. 7) Reformom se uvode odredbe kojima se osigurava da se ključni parametri sustava

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										periodično prilagođavaju kako bi odražavali promjene u očekivanom životnom vijeku. Posebice za: - Minimalno razdoblje uplaćivanja doprinosa, razdoblje uplaćivanja doprinosa za punu mirovinu, zakonska dob za umirovljenje i svi ostali parametri koji se odnose na vrijeme mijenjaju se za dio (50 bodova) svake uočene promjene u očekivanom životnom vijeku (u mirovini). - Kada postanu dostupne nove projekcije AWG-a, Fiskalno vijeće svake tri godine sastavlja izvješće u kojem se ispituje jesu li parametri

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										mirovinskog sustava prilagođeni u skladu sa zakonom i jesu li promjene u očekivanom životnom vijeku u trenutku umirovljenja. To izvješće se objavljuje. - Ako se u izvješću utvrde odstupanja od pravila, vlada je zakonom obvezna prilagoditi parametre sustava. - Prvo preispitivanje provodi se 2027. 8) Zakonom se povećava primjerenost minimalnih i nižih mirovina, posebno za one ispod praga siromaštva; 9) Zakonom se osigurava financijska održivost drugog stupa mirovinskog sustava povećanjem doprinosa za taj mirovinski stup.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										10) Paket može uključivati zasebne zakone koji se odnose na opći sustav i posebne mirovine.
215	Reforma 6. Reforma javnog mirovinskog sustava	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira za smanjenje rashoda za posebne mirovine	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnog okvira za smanjenje rashoda za posebne mirovine				Q4	2022.	Novim zakonodavnim okvirom preispituju se posebne mirovine i usklađuju s načelom uplaćivanja doprinosa. - Ne stvaraju se nove kategorije posebnih mirovina i usklađuju se postojeće kategorije. - Postojeće posebne mirovine izračunavaju se na temelju načela doprinosa, radnog staža u profesiji i prilagodbe postotka koji se odnosi na ostvareni dohodak. Minimalno razdoblje uplaćivanja doprinosa slično je onom koje se primjenjuje u javnom mirovinskom fondu.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										- Zaštita odluka Ustavnog suda odnosi se samo na mirovine mirovnih sudaca, a ne i na druge kategorije te se odnosi samo na ograničenja koja su izričita u argumentima Suda. Nijedna posebna mirovina ne smije biti veća od dohotka ostvarenog tijekom razdoblja uplaćivanja doprinosa.
216	Ulaganje 1. Olakšavanje ispunjavanja obveza poreznih obveznika razvojem digitalnih usluga	Ključna etapa	Digitalne usluge i ključni elektronički sustavi operativni su	Digitalne usluge i elektronički sustavi operativni su				Q4	2023.	Uspostavljaju se/proširuju i operacionaliziraju sljedeće digitalne usluge i elektronički sustavi: - Virtualni privatni prostor (SPV) kojim se poboljšava digitalna interakcija između porezne uprave i poreznih obveznika (stvaranjem mogućnosti plaćanja putem subjekata posebne namjene/ghiseul.ro, stvaranjem mogućnosti

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										komunikacije s poreznim obveznicima putem subjekta posebne namjene o interakciji videozapisa, razvojem postojećeg obrasca za kontakt u subjektu posebne namjene, proširenjem usluge internetskog programiranja dostupne u subjektu posebne namjene. - Pozivni centar potpuno je operativan za pružanje elektroničkih i telefonskih usluga poreznim obveznicima. Nudi mogućnosti e-pošte, SMS poruka i razgovora putem korisničkog sučelja, obradu glasovnih poruka u ulazu/odlazu s integriranim telefonskim mogućnostima putem korisničkog sučelja; automatsko usmjeravanje poziva u skladu sa

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										sposobnostima; raditi s redovima u redovima. - Jedinstvena kontaktna točka – jedinstvena kontaktna točka kojom će se poboljšati pružanje usluga i smanjiti transakcijski troškovi za porezne obveznike, smanjiti administrativno opterećenje za poduzeća pojednostavnjenjem postupka prijave poreza na dodanu vrijednost (PDV) i plaćanja od poduzeća do potrošača (B2C), olakšavanjem prekogranične trgovine i borbom protiv prijevara u vezi s PDV-om. Poduzećima olakšava elektroničku prijavu i plaćanje PDV-a u vezi s određenim kategorijama robe i usluga B2C.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										- Sustav razmjene informacija o porezu na dodanu vrijednost – prilagođava se najnovijim nacionalnim zakonodavnim promjenama i zakonodavnim promjenama unutar Zajednice kako bi se smanjilo administrativno opterećenje poreznih obveznika.
217	Ulaganje 1. Olakšavanje ispunjavanja obveza poreznih obveznika razvojem digitalnih usluga	Ciljna vrijednost	Usluge za obveznike poreza na dobit dostupne su na internetu		Postotak (%)	45	60	Q4	2024.	60 % svih usluga za obveznike poreza na dobit dostupne krajem 2024. mora biti dostupno na internetu na internetskim stranicama Nacionalne agencije za fiskalnu upravu ili preko subjekta posebne namjene. Od 2021. samo je 45 % tih usluga dostupno na internetu. ANAF poreznim obveznicima nudi 65 usluga u elektroničkom obliku i u uredu poreznih jedinica.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										Dostupne usluge uključuju opremu za interakciju s poreznim obveznicima u prostorijama poreznih jedinica i niz rješenja za znanje poreznih obveznika/klijenta.
218	Ulaganje 1. Olakšavanje ispunjavanja obveza poreznih obveznika razvojem digitalnih usluga	Ključna etapa	Internetska platforma za dražbu nekretnina i mobilnih nekretnina znatne vrijednosti (prema vrsti imovine) operacionalizirana	Internetska platforma operacionalizirana				Q2	2024.	Operacionalizirana je internetska platforma za organiziranje dražbi za prodaju imovine u državnom vlasništvu i imovine zaplijenjene u okviru ovrhe. U slučaju da rumunjska javna tijela odluče prodati nekretnine, mobilnu imovinu te rijetke i vrijedne predmete kao što su plemeniti metali, umjetnička djela, automobili, zrakoplovi, plovila u njihovu posjedu, imovina se nudi na prodaju na novoj dražbovnoj platformi (na temelju podataka iz baza podataka Nacionalnog centra za financijske informacije

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										(NCFI) i informacija koje je dostavila Nacionalna agencija za fiskalnu upravu).
219	Ulaganje 2. Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima	Ciljna vrijednost	Osposobljava nje osoblja o sustavu upravljanja rizicima		Broj	0	40	Q2	2023.	40 zaposlenika koji rade u području upravljanja rizicima Ministarstva financija bit će osposobljeno za sustav upravljanja rizicima.
220	Ulaganje 2. Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima	Ciljna vrijednost	Broj blagajni povezanih s informacijskim sustavom Nacionalne agencije za fiskalnu upravu		Broj	0	15 0000	Q4	2021.	Najmanje 150000 blagajni povezanih s elektroničkim sustavom Nacionalne agencije za fiskalnu upravu. Potpuna povezanost blagajnih registara posebno se odnosi na prijave u području trgovine. Tim će se ulaganjem pridonijeti smanjenju jaza PDV-a.
221	Ulaganje 2. Poboljšanje postupaka porezne i	Ciljna vrijednost	Broj blagajni povezanih s informacijskim sustavom		Broj	150 000	600 000	Q4	2022.	Najmanje 600000 blagajni mora biti povezano s elektroničkim sustavom

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima		Nacionalne agencije za fiskalnu upravu							Nacionalne agencije za fiskalnu upravu. Potpuna povezanost blagajnih registara posebno se odnosi na prijevare u području trgovine. Tim će se ulaganjem pridonijeti smanjenju jaza PDV-a.
222	Ulaganje 2. Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima	Ciljna vrijednost	Udio u broju revizija dokumentacije o ukupnom broju revizija koje je provela porezna uprava – 30 %		Postotak (%)	0	30	Q4	2022.	Udio revizija dokumentacije u ukupnom broju provedenih revizija povećat će se do četvrtog tromjesečja 2022. na 30 % (s današnje nule). Taj je cilj dio reforme kako bi se inspekcijske mjere preusmjerile s fizičkih na digitalne kontrolne strukture. Provođe se sljedeće mjere: - utvrđivanje ovlasti poreznih tijela da provode provjere dokumentacije koje provode tijela poreznog nadzora, kontrolna tijela za borbu protiv prijevara i tijela zadužena za provjeru osobnih poreznih situacija.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										- odobreni su predložak i sadržaj obrazaca i dokumenata upotrijebljenih u aktivnosti revizije dokumentacije.
223	Ulaganje 2. Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima	Ciljna vrijednost	Udio u broju revizija dokumentacije o ukupnom broju revizija koje je provela porezna uprava – 60 %		Postotak (%)	30	60	Q4	2025.	Udio revizija dokumentacije u ukupnim provedenim revizijama povećava se na 60 % do četvrtog tromjesečja 2025. Taj je cilj dio reforme kako bi se inspekcijske mjere preusmjerile s fizičkih na digitalne kontrolne strukture. Provođe se sljedeće mjere: - utvrđivanje ovlasti poreznih tijela da provode provjere dokumentacije koje provode tijela poreznog nadzora, kontrolna tijela za borbu protiv prijevara i tijela zadužena za provjeru osobnih poreznih situacija. - odobreni su predložak i sadržaj obrazaca i dokumenata upotrijebljenih

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										u aktivnosti revizije dokumentacije.
224	Ulaganje 2. Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima	Ciljna vrijednost	Povećati broj revizija za 10 %		Broj	25 000	27 500	Q4	2025.	Povećati broj fiskalnih inspekcija za 10 % u odnosu na stvarni broj inspekcija do četvrtog tromjesečja 2025.
225	Ulaganje 2. Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima	Ključna etapa	Potpuno operativan elektronički registar rizika	Elektronički registar rizika koji je operativan i sadržava kriterije, pokazatelje i profile rizika; prvo izvješće nakon suhog ciklusa ili nakon početka rada				Q4	2025.	Operacionalizacija elektroničkog registra rizika: - potpuno operativan i razvijen integrirani sustav upravljanja poreznim rizicima koji sadržava centraliziranu analizu rizika; - utvrđivanje i smanjenje porezne neusklađenosti i poreznog jaza upotrebom podataka i informacija za utvrđivanje područja visokog poreznog rizika (među ostalim u području

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										neprijavljenog/neprijavljenog rada); - uvođenje programa usklađivanja; - primjena pristupa koji se temelji na riziku, uključujući postupanje s mehanizmima porezne optimizacije, u upravljanju velikim poreznim obveznicima; - jačanje institucijskog kapaciteta struktura porezne kontrole radi sprečavanja nacionalnih i prekograničnih poreznih prijevара i utaje porezanim i ciljanim utvrđivanjem velikih poreznih rizika; - preraspodjela ljudskih resursa u kontekstu postupne digitalizacije poslovnih procesa.
226	Ulaganje 2. Poboljšanje postupaka	Ključna etapa	Uspostava i operativnost platforme	Operacionalizacija rješenja – platforma				Q4	2025.	Operacionalizacija platforme velikih podataka kako bi se točno i pravodobno analizirale

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima		velikih podataka/analitičke platforme	velike količine podataka i izdavanje prvog izvješća						velike količine podataka radi normizacije, interoperabilnosti, sigurnosti, privatnosti te stručnog znanja i financiranja za razvoj infrastrukture i integraciju već dostupnih skupova podataka. Platforma mora biti: Potpuno – svi relevantni izvori informacija (uključujući unutarnje i vanjske) Validirana – cjelovitost podataka: Podaci su potpuni i dosljedni Analizirano – podaci se mogu „naručiti” i pružiti informacije (osnovne informacije); Postupci se ponavljaju. Rezultati – povezani podaci za pružanje informacija o uspješnosti.
226a	Ulaganje 2. Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave,	Ključna etapa	Operacionalizacija sustava porezne uprave	Sustavi porezne uprave operativni su				Q4	2025.	U funkciji su sljedeći sustavi: – sustav elektroničkog izdavanja računa; —sustav upravljanja poreznim obveznicima,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima									– centraliziranog državnog informacijskog sustava državne riznice (TREZOR); i – proširena i poboljšana platforma koja se upotrebljava za međunarodnu razmjenu informacija (AEOI).
227	Ulaganje 3. Osiguravanje kapaciteta za odgovor na trenutačne i buduće izazove informiranja, među ostalim u kontekstu pandemije, putem digitalne transformacije Ministarstva financija/Nacionalne agencije za fiskalnu upravu	Ključna etapa	Modernizacija hardverske i softverske infrastrukture i pomoćne infrastrukture za pružanje elektroničkih usluga poreznim obveznicima	Obnovljena hardverska i softverska infrastruktura i modernizirana potporna infrastruktura				Q2	2023.	Modernizacija hardverske i softverske infrastrukture i potporne infrastrukture za pružanje elektroničkih usluga poreznim obveznicima. Rješavaju se sljedeća pitanja: – održavanje funkcioniranja i nadogradnje hardverske softverske infrastrukture informatičkog sustava Ministarstva financija/Nacionalne agencije za fiskalnu upravu i uvođenje novih tehnologija; – održavanje rada i nadogradnje prateće infrastrukture podatkovnih centara (opskrba električnom energijom; klimatizacija;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										uzbunjivanje i gašenje požara; fizičku sigurnost; upravljanje i praćenje); – poboljšanje informatičke funkcije Ministarstva financija; – primanju i pružanju podataka u stvarnom vremenu; – upravljanje podacima i osiguravanje optimalnog protoka, – osiguravanjem održivog razvoja baza podataka kako bi se osigurala interoperabilnost IT sustava; – upravljanje informatičkim procesima kako bi se osigurala usklađenost s relevantnim međunarodnim standardima (za transparentnost, mjerenje i sljedivost); – unutarnja digitalna transformacija Ministarstva financija/Nacionalne agencije za fiskalnu upravu.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
228	Ulaganje 3. Osiguravanje kapaciteta za odgovor na trenutačne i buduće izazove informiranja, među ostalim u kontekstu pandemije, putem digitalne transformacije Ministarstva financija/Nacionalne agencije za fiskalnu upravu	Ključna etapa	Povećana kibernsigurnost računalnog sustava Ministarstva financija i ANAF-a	Kibernsigurnosni sustav operacionaliziran				Q2	2023.	Jača se sigurnost na razini informacijskog sustava Ministarstva financija/Nacionalne agencije za fiskalnu upravu u odnosu na internetsku mrežu. U tom se smislu smatra nabava komponenti vatrozida za mrežne aplikacije, kontrolora isporuke aplikacija, centra za sigurnosne operacije, otkrivanja i odziva mreže, opreme vatrozida – OSI LAYER 3 s uključenim uslugama IPS IDS-a, nadogradnja postojeće infrastrukture aktivnog direktorija za centralizirano upravljanje korisnicima, hardver i softver za automatsko ažuriranje sigurnosnih zakrpa korištenih aplikacija. Rješavaju se sljedeća pitanja: – upravljanje kibernsigurnošću i otpornošću IT platformi,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										– upravljanje privatnošću i sigurnošću podataka i informacija,
229	Ulaganje 3. Osiguravanje kapaciteta za odgovor na trenutne i buduće izazove informiranja, među ostalim u kontekstu pandemije, putem digitalne transformacije Ministarstva financija/Nacionalne agencije za fiskalnu upravu	Ciljna vrijednost	80 % informatičke hardverske i softverske infrastrukture nije starije od četiri godine		Postotak (%)	30,67	80	Q2	2023.	Modernizacija hardverske i softverske infrastrukture i potporne infrastrukture za pružanje elektroničkih usluga poreznim obveznicima. Nadogradnja infrastrukture odražava se u popisu dugotrajne imovine javnog sektora u kojem se softver i hardver registriraju kao dugotrajna imovina u skladu s nacionalnim zakonodavstvom.
230	Ulaganje 4. Uvođenje elektroničke carine	Ciljna vrijednost	Nadograđena hardverska i softverska infrastruktura		Postotak (%)	0	100	Q4	2022.	Nadograđena hardverska softverska infrastruktura. Ti se projekti odnose na informatičku infrastrukturu putem ulaganja u hardverski softver, kojima se pruža potrebna potpora za cjelokupno funkcioniranje

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										carinskog IT sustava. Stoga se taj cilj upotrebljava za utvrđivanje stupnja nadogradnje infrastrukture (meke i tvrde) i uključuje ulaganja u: mrežno rješenje koje se može programirati, nadogradnje i licencije softvera VMware, uključujući podršku/pretplatu, rješenja za sigurnost infrastrukture, IT integrirani informacijski sustav, uključujući usluge podrške, licencije i pretplate, dozvole za izdavanje poduzeća u bazi podataka Oracle za baze podataka koje su potrebne za rad komponenta carinskog integriranog informacijskog sustava, rješenje za centralizirano upravljanje korisnicima, radne stanice i usluge ažuriranja za operativne sustave sustava za integrirani carinski informacijski sustav.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
231	Ulaganje 4. Uvođenje elektroničke carine	Ključna etapa	Dodjela ugovora za nove informacijske sustave za carinu	Potpisan ugovor				Q4	2023.	Ugovaranje usluga za razvoj novih informacijskih sustava za carinu: 1. Uvođenje informatičkog sustava za carinsku deklaraciju sa smanjenim skupom podataka za pošiljke male vrijednosti 2. Usklađivanje sa sustavom ICS2 (sustav kontrole uvoza) – 1. faza, povezivanje nacionalnog sustava analize rizika RMF (okvir za upravljanje rizicima) s transeuropskim sustavom ICS2 kako bi se provela potpuna analiza rizika za sigurnost i zaštitu za robu koju poštanski operateri i prijevoznici prevoze zračnim putem. 3. Usklađivanje sustava EMCS_RO (sustav kontrole kretanja trošarinskih proizvoda) s

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										četvrtom fazom EMCS-a, odnosno usklađivanje s trenutačnim verzijama sustava EMCS (sustav kontrole kretanja trošarinskih proizvoda) 4. Provedba 5. faze NCTS_RO (nacionalni zajednički provozni sustav) i AES_RO 5. Modernizacija nacionalnog sustava uvoza u okviru Carinskog zakonika Unije, odnosno modernizacija nacionalnog sustava uvoza i implicitno ažuriranje povezanih aplikacija. 6. Ulaganja u Jedinstveno upravljanje korisnicima i digitalni potpis UUM & DS, odnosno razvoj i provedbu sustava za jedinstveno upravljanje korisnicima i digitalni potpis (UUM & DS)

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										7. Usklađivanje sa sustavom ICS2 – faza 2. i usklađivanje sa sustavom ICS2 – 3. faza 8. Sustav praćenja aktivnosti carinskog nadzora i kontrole 9. Zahtjev za odobrenje i upravljanje aktivnostima u slobodnoj zoni 10. Zahtjev za upravljanje nacionalnim odlukama (odobrenja).
232	Ulaganje 4. Uvođenje elektroničke carine	Ciljna vrijednost	Informacijski sustavi za carinu operacionalizirani		Broj	0	9	Q4	2025.	Devet kupljenih IT sustava operativno je i funkcionalno.
233	Ulaganje 4. Uvođenje elektroničke carine	Ciljna vrijednost	Postotak aktivnosti carinjenja, razmjena		Postotak (%)	80	100	Q4	2024.	Trenutačna aktivnost carinjenja, razmjena informacija između gospodarskih subjekata i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
			informacija između gospodarskih subjekata i carinskih tijela, razmjena informacija među carinskim tijelima u državama članicama koja se obavlja elektronički m putem							carinskih tijela te razmjene među carinskim tijelima u državama članicama koje se obavljaju elektroničkim putem iznosi 80 %. Tim se ulaganjem postotak povećava na 100 %. Operacionalizaciju carinskog tijela i provedbu jedinstvenog organizacijskog i funkcionalnog okvira carinske uprave kako bi se osigurala integrirana koordinacija svih njezinih struktura radi povećanja učinkovitosti i operativnog kapaciteta u borbi protiv carinskih i poreznih prijevара; Modernizacija informatičkog sustava Ministarstva financija-Nacionalne agencije za fiskalnu upravu u području carine, rješavanje pitanja informatičke infrastrukture, kao i onih koja ih nadopunjuju, koja je potrebna za pravilno funkcioniranje

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										sustava, popraćena pojednostavnjenim carinskim postupcima.
234	Ulaganje 5. Poboljšanje mehanizma proračunskog programiranja	Ključna etapa	Ažuriranje IT aplikacije BUDGET_NG	Ažurirana aplikacija Budget_NG				Q4	2023.	Ažuriranje i modernizacija informatičkog sustava za razvoj i upravljanje nacionalnim proračunom u sljedeće svrhe: – upravljati podacima i informacijama koji najbolje odražavaju proračunske rashode, na razini politike i programa (analiza proračunskih postupaka, racionalizacija vremena za izradu izvješća i format u kojem se izrađuju izvješća), – Povećanje transparentnosti u proračunskom postupku objavljivanjem analiza i izvješća kako bi se pojednostavnio postupak potrošnje za određene programe. – poboljšanje sustava za praćenje proračunskih programa i izvješćivanje o njima.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
235	Ulaganje 6. Instrument gospodarskog modeliranja (Alat za simulaciju opcija mirovinske reforme) za poboljšanje institucijskog kapaciteta za predviđanje rashoda za mirovine	Ključna etapa	Instrument za gospodarsko modeliranje (model skupa alata za simulaciju opcija mirovinske reforme)	Instrument za gospodarsko modeliranje (model skupa alata za simulaciju opcija mirovinske reforme)				Q4	2023.	Instrument za gospodarsko modeliranje (model skupa alata za simulaciju opcija mirovinske reforme) operativan je kako bi se povećao kapacitet za procjenu (ex ante) učinka strukturnih mirovinskih reformi u srednjoročnom i dugoročnom razdoblju znatnim poboljšanjem izrađenih predviđanja i analizom održivosti mirovinskog sustava. Dobivanje tehničke pomoći za razvoj modela alata za simulaciju mogućnosti mirovinske reforme i jačanje njegove upotrebljivosti (uključujući proširenje tima) znatno pridonosi poboljšanju predviđanja mirovina i analiza održivosti.
236	Ulaganje 6. Instrument gospodarskog modeliranja	Ciljna vrijednost	Proširenje tima s jednog na osam stručnjaka i	Osposobljeno osoblje		1	8	Q4	2023.	Povećati relevantno stručno znanje o mirovinskoj reformi u Ministarstvu financija osposobljavanjem

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	(Alat za simulaciju opcija mirovinske reforme) za poboljšanje institucijskog kapaciteta za predviđanje rashoda za mirovine		poboljšanje kapaciteta srednjoročne i dugoročne strukturne mirovinske reforme tako što će se 8 osoba osposobljavati i za upotrebu modela alata za simulacije opcija mirovinske reforme							odgovornog osoblja za upotrebu novog skupa alata. Cilj je da se u nacionalni plan za oporavak i otpornost uključi osam stručnjaka (već postojeće osoblje, bez potrebe za zapošljavanjem novih stručnjaka) koji će se baviti mirovinskim reformama. Trenutačno je trenutačni kapacitet Ministarstva financija za modeliranje vrlo ograničen jer samo jedan posebni stručnjak surađuje s modelom alata za simulaciju mogućnosti mirovinske reforme (delegat AWG), koji nije pohađao nikakvo stručno osposobljavanje o toj temi. Nakon osposobljavanja stručnjaci Ministarstva financija bit će u potpunosti zaduženi za ovaj alat kako bi mogli brzo procijeniti posljedice reformi.
237	Ulaganje 7. Tehnička	Ključna etapa	IT sustav koji omogućuje	IT sustav je operativan				Q4	2025.	IT sustav razvijen je i operativan za procjenu

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	potpora reviziji poreznog okvira		provedbu modela automatske procjene vrijednosti nekretnine koji je operativan							nekretnina koje podliježu porezu na nekretnine. Te se vrijednosti upotrebljavaju za utvrđivanje porezne osnovice za oporezivanje nekretnina ako je taj pristup dostupan (kao što je dovoljno transakcija dostupnih za automatizirani model vrednovanja).
238	Ulaganje 8. Operacionalizacija Nacionalne razvojne banke	Ključna etapa	Kupnja softvera (dozvola) i hardvera (prijenosna računala), informatičke usluge za osoblje, osposobljavanje osoblja Nacionalne razvojne banke i osoblja Ministarstva financija	Potpisani ugovori o kupnji				Q4	2024.	Ugovaranje kupnje: - softver (licencija) i hardver (prijenosna računala), - Usluge informacijske tehnologije za osoblje prvotno se procjenjuju na 165 osoba, - služba za osposobljavanje osoblja Nacionalne razvojne banke za provođenje operacija i za osoblje Ministarstva financija uključeno u procjenu uspješnosti banke.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
239	Ulaganje 9. Potpora postupku procjene mirovinskih dosjea	Ključna etapa	Svi dokumenti o mirovini ponovno izračunani	Svi dokumenti o mirovini ponovno izračunani				Q4	2023.	Svi dokumenti o mirovinama ponovno izračunani na temelju novog zakona o mirovinama koji su stupili na snagu 1. travnja 2023. (Ključna etapa 214.) Vlada svim građanima poštom šalje odluku o rezultatu ponovnog izračuna do datuma ispunjenja cilja. Privremeno osoblje zapošljava se na razdoblje od 18 mjeseci kako bi se poduprla provedba ove reforme. Osoblje koje sudjeluje u ponovnom izračunu/procjeni mirovina prima naknadu u skladu s odredbama Zakona br. 153/2017 o primicima od rada osoblja koje se isplaćuje iz javnih sredstava, kako je izmijenjen – Prilog VIII. – Plaće za osoblje u teritorijalnim jedinicama.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
240	Ulaganje 10. Operativna učinkovitost i napredne e-usluge putem digitalizacije mirovinskog sustava	Ključna etapa	Informacijski sustav u Nacionalnoj javnoj agenciji za mirovinsko osiguranje koja djeluje	Operativni IT sustav				Q4	2024.	Uvođenje IT sustava u Nacionalnoj javnoj agenciji za mirovine (CNPP) Novi informatički sustav sastoji se od niza komponenata koje rade na integriran i centraliziran način, kako slijedi: - Portal – Komunikacijska komponenta s javnim osobama koja pruža trenutačni skup elektroničkih usluga, kao i novi skup funkcija; - Elektroničke usluge u području mirovina i drugih prava socijalnog osiguranja; - Elektronička usluga za ispunjavanje zahtjeva za izdavanje karata za liječenje i elektroničke usluge na području za bilježenje poreznih obveznika

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										- Elektroničke usluge u području nesreća na radu i profesionalnih bolesti - aplikacija „e-Talon” - koji automatski generira mjesečni kupon za mirovinu u elektroničkom i tiskanom formatu za sve aktivne umirovljenike

I. KOMPONENTA 9: POTPORA POSLOVANJU, ISTRAŽIVANJE, RAZVOJ I INOVACIJE

Ta komponenta uključuje niz reformi i ulaganja za jačanje poslovnog okruženja u Rumunjskoj, uključujući sektor istraživanja, razvoja i inovacija.

Cilj je ove komponente pružiti potporu poduzećima u Rumunjskoj, posebno malim i srednjim poduzećima te javnim organizacijama koje provode istraživanja, razvoj i inovacije. Reforme kojima se podupiru ulaganja uključuju regulatorne promjene kako bi se smanjilo administrativno opterećenje za poduzeća pojednostavnjenjem zakonodavstva/postupaka start-up poduzeća/izlaza te dobivanjem dozvola. Reformama se rješava i pitanje nejasnog upravljanja, rascjepkanosti i učinkovitosti sustava istraživanja, razvoja i inovacija te se promiče njegova suradnja s privatnim sektorom. Ulaganja se odnose na stvaranje digitalne platforme za pružanje pojednostavnjenih javnih usluga poduzećima, među ostalim za dobivanje dozvola, pristup financiranju za mala i srednja poduzeća i poduzeća putem financijskih instrumenata i bespovratnih sredstava. Dopunska ulaganja odnose se na financiranje istraživačkih centara kompetentnosti i istraživačkih projekata koje vode međunarodno ugledni istraživači.

Reforme i ulaganja doprinose ispunjavanju preporuke za Rumunjsku iz 2019. i 2020. o potrebi za poboljšanjem kvalitete i predvidljivosti postupka donošenja odluka (preporuka za pojedinu zemlju 5, 2019.); te na pojačano financiranje zrelih projekata javnih ulaganja kojima se promiče konkurentnost gospodarstva, kao što su podupiranje aktivnosti istraživanja i razvoja te integracija lokalnih pružatelja usluga u strateške lance vrijednosti EU-a (3. preporuka za pojedinu zemlju, 2020.).

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

I.1. Opis reformi i ulaganja za zajmove

Reforma 1. Zakonodavna transparentnost, debirokratizacija i pojednostavnjenje postupaka za poduzeća

Cilj je te reforme smanjiti administrativno opterećenje za poslovno okruženje pojednostavnjenjem i povećanjem transparentnosti regulatornih postupaka za poduzeća.

Reforma se provodi stupanjem na snagu triju različitih skupina zakonodavnih inicijativa/izmjena: prvo, stupanje na snagu zakonodavnih izmjena radi racionalizacije, pojednostavnjenja i potpune digitalizacije regulatornih zahtjeva povezanih s poslovanjem, posebno za osnivanje poduzeća, izlazak s tržišta/zatvaranje poduzeća, kao i za regulatorne zahtjeve za izvješćivanje o obvezama na tržištu rada za poduzeća; drugo, stupanje na snagu zakonodavnih izmjena povezanih s testom utjecaja zakonodavstva na MSP -ove (ex ante evaluacija gospodarskog, socijalnog i ekološkog učinka zakonodavnih prijedloga na mala i srednja poduzeća); treće, stupanje na snagu zakona kojim se provodi jedinstveni sustav izdavanja dozvola za industriju kojim se učinkovito provodi, među ostalim, prešutno odobrenje (prešutnost je pristanak) za određene vrste dozvola nakon njihove registracije na elektroničkoj platformi, donošenje načela „samo jednom”, čime se poduzećima omogućuje da iste informacije ili dokumente dostave javnim institucijama samo jednom, te donošenje potrebnih zakonodavnih izmjena za potpunu provedbu jedinstvene elektroničke kontaktne točke, uključujući definiciju njezinih glavnih značajki.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2025. Zakonodavne izmjene radi racionalizacije, pojednostavnjenja i potpune digitalizacije postupaka povezanih s poslovanjem te „jedinstvene industrijske dozvole” stupaju na snagu do 30. rujna 2022. odnosno 31. prosinca 2022.

Ulaganje 1 – Digitalne platforme o zakonodavnoj transparentnosti, debirokratizaciji i pojednostavnjenju postupaka za poduzeća.

Cilj je tog ulaganja osigurati potpuni digitalni pristup i mogućnost obavljanja operacija povezanih s posebnim regulatornim zahtjevima za poduzeća.

Ulaganje se sastoji od uspostave i uspostave potpuno operativnih javnih digitalnih platformi za pružanje javnih usluga poduzećima. Digitalne platforme povezane su s uvođenjem jedinstvene kontaktne točke za dozvole/odobrenja/certificiranja i s poticanjem konkurentnosti poslovnog okruženja.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2025.

Ulaganje 2 – Financijski instrumenti za privatni sektor

Podulaganje 2.1: Portfeljno jamstvo za otpornost

Cilj je ovog podulaganja riješiti financijske prepreke s kojima se suočavaju rumunjska poduzeća u pristupu financiranju, a to su: povećani troškovi financiranja, nedostatak kolaterala i umanjeni kreditni kanali. Konkretno, podulaganje je usmjereno na probleme s likvidnošću/solventnošću rumunjskih poduzeća koji proizlaze iz znatnog i privremenog smanjenja njihovih prihoda zbog krize uzrokovane bolešću COVID-19. U tom kontekstu instrument je osmišljen kako bi se poboljšao pristup financiranju i revitalizirali blokirani kanali kreditiranja tijekom i nakon krize uzrokovane bolešću COVID-19 podupiranjem ulaganja ili potreba poduzeća za obrtnim kapitalom. Podulaganje ima oblik portfeljnog jamstva koje se provodi kao doprinos programu InvestEU iz Europskog investicijskog fonda („EIF”).

Kako bi se osiguralo da je podulaganje u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), sporazumom o doprinosu između Europske komisije i rumunjske vlade zahtijeva se primjena tehničkih smjernica Komisije o provjeri održivosti za fond InvestEU. Sporazumom o jamstvu između Europske komisije i EIF-a iz prihvatljivosti se isključuje i sljedeći popis aktivnosti i imovine: i. aktivnosti i imovina povezani s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca¹⁸ i ii. aktivnosti i imovina u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti.¹⁹

Provedba podulaganja dovršava se do 30. lipnja 2024. kada Odbor za ulaganja InvestEU odobri operacije financiranja ili operacije ulaganja u iznosu od 100 % ukupnog ciljanog iznosa financiranja ili ulaganja.

Podulaganje 2.2: Jamstvo za portfelje za klimatsku politiku

Cilj je ovog podulaganja osigurati financijska sredstva i ulaganja za MSP-ove (do 249 zaposlenika), poduzeća s najviše 500 zaposlenika i pojedince putem obrtnog kapitala, kreditnih linija, investicijskih zajmova ili leasinga, usmjerenih na ulaganja i financiranje poboljšanja energetske učinkovitosti u poduzećima te stambenom i građevinskom sektoru. Svrha je instrumenta odgovoriti na trenutačne izazove Rumunjske u podupiranju ulaganja u sektore energetske učinkovitosti i energije iz obnovljivih izvora. Podulaganje ima oblik portfeljnog jamstva koje se provodi kao doprinos programu InvestEU iz Europskog investicijskog fonda („EIF”). Posebni ciljevi i ambicije u pogledu energetske učinkovitosti instrumenta, kao i struktura i kriteriji prihvatljivosti, u potpunosti su usklađeni i odgovaraju ciljevima instrumenta EU-Compartment InvestEU, koji je trenutačno u izradi.

¹⁸ Osim projekata u području proizvodnje električne i/ili toplinske energije te povezane infrastrukture za prijenos i distribuciju prirodnog plina koji su u skladu s uvjetima utvrđenima u Prilogu III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).

¹⁹ 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.

Kako bi se osiguralo da je podulaganje u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), sporazumom o doprinosu između Europske komisije i rumunjske vlade zahtijeva se primjena tehničkih smjernica Komisije o provjeri održivosti za fond InvestEU. Sporazumom o jamstvu između Europske komisije i EIF-a iz prihvatljivosti se isključuje i sljedeći popis aktivnosti i imovine: i. aktivnosti i imovina povezani s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca²⁰ i ii. aktivnosti i imovina u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti.²¹

Provedba podulaganja dovršava se do 30. lipnja 2024. kada Odbor za ulaganja InvestEU odobri operacije financiranja ili operacije ulaganja u iznosu od 100 % ukupnog ciljanog iznosa financiranja ili ulaganja.

Podulaganje 2.3 za MSP-ove i poduzeća srednje tržišne kapitalizacije: Fond poduzetničkog kapitala za oporavak

Cilj je ovog podulaganja pružiti potporu u obliku vlasničkog kapitala MSP-ovima, poduzećima srednje tržišne kapitalizacije, uključujući novoosnovana poduzeća, poduzećima u ranim i naprednim fazama rasta te infrastrukturnim projektima usmjerenima na obnovljivu energiju i energetske učinkovitost. Potpora se pruža putem fondova poduzetničkog kapitala i infrastrukturnih fondova kao dio fonda rizičnog kapitala kojim upravlja Europski investicijski fond („EIF”).

Kako bi se osiguralo da je podulaganje u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), sporazum o financiranju između rumunjske vlade i EIF-a te naknadna politika ulaganja financijskog instrumenta

- zahtijevati primjenu tehničkih smjernica Komisije o provjeri održivosti za fond InvestEU; i
 - isključiti sljedeći popis djelatnosti i imovine iz prihvatljivosti: i. djelatnosti i sredstva povezani s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca²²; ii. aktivnosti i sredstva u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti²³; iii. aktivnosti i sredstva povezani s odlagalištima otpada, spalionicama²⁴ i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu²⁵; i iv. djelatnosti i sredstva u kojima dugoročno odlaganje otpada može naštetiti okolišu;
- i

²⁰ Osim projekata u području proizvodnje električne i/ili toplinske energije te povezane infrastrukture za prijenos i distribuciju prirodnog plina koji su u skladu s uvjetima utvrđenima u Prilogu III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).

²¹ 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.

²² 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).

²³ 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.

²⁴ To se izuzeće ne primjenjuje na mjere u okviru ove mjere u postrojenjima koja su namijenjena isključivo obradi opasnog otpada koji se ne može reciklirati i postojećim postrojenjima, u kojima su mjere u okviru ove mjere namijenjene povećanju energetske učinkovitosti, hvatanju ispušnih plinova za skladištenje ili uporabu ili uporabi materijala iz pepela za spaljivanje, pod uvjetom da takve radnje u okviru ove mjere ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za obradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

²⁵ 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

- zahtijevati od poduzeća koja su tijekom prethodne financijske godine ostvarila više od 50 % svojih prihoda od aktivnosti i/ili imovine koji su obuhvaćeni popisom za isključenje da donesu i objave planove za zelenu tranziciju; i
- zahtijevati da EIF provjeri pravnu usklađenost korisnika s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom o okolišu za sve transakcije, uključujući one izuzete od provjere održivosti.

Provedba podulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Podmjera 2,4.: Fond fondova za digitalizaciju, klimatsku politiku i druga područja interesa

Cilj je podulaganja pružiti potporu velikim poduzećima (s više od 500 zaposlenika i/ili godišnjim prometom većim od 50 milijuna EUR i ukupnom godišnjom bilancom većim od 43 milijuna EUR), javnim subjektima i subjektima posebne namjene ulaganjima kojima se doprinosi niskougljičnom gospodarstvu te ulaganjima u digitalizaciju i dugotrajnu imovinu putem fonda fondova. Time će se potaknuti veća ulaganja ciljnih poduzeća koja doprinose klimatskim i digitalnim ciljevima te potaknuti rast i širenje poduzeća, stvarajući pritom nove mogućnosti zapošljavanja i podupirući širi gospodarski oporavak. Potpora je u obliku fonda fondova čijim se upravljanjem povjerava Europskoj investicijskoj banci („EIB”).

Kako bi se osiguralo da je podulaganje u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), sporazumom o financiranju između rumunjske vlade i EIB-a te naknadnom politikom ulaganja financijskog instrumenta:

- zahtijevati primjenu tehničkih smjernica Komisije o provjeri održivosti za fond InvestEU; i
- isključiti sljedeći popis djelatnosti i imovine iz prihvatljivosti: i. djelatnosti i sredstva povezani s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca²⁶; ii. aktivnosti i sredstva u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti²⁷; iii. aktivnosti i sredstva povezani s odlagalištima otpada, spalionicama²⁸ i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu²⁹; i iv. djelatnosti i sredstva u kojima dugoročno odlaganje otpada može naštetiti okolišu;

i

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.

²⁶ 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).

²⁷ 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.

²⁸ To se izuzeće ne primjenjuje na mjere u okviru ove mjere u postrojenjima koja su namijenjena isključivo obradi opasnog otpada koji se ne može reciklirati i postojećim postrojenjima, u kojima su mjere u okviru ove mjere namijenjene povećanju energetske učinkovitosti, hvatanju ispušnih plinova za skladištenje ili uporabu ili uporabi materijala iz pepela za spaljivanje, pod uvjetom da takve radnje u okviru ove mjere ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za obradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

²⁹ 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.

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

Provedba podulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Podulaganje 2.5: Ulaganja u energetska učinkovitost u stambenom i građevinskom sektoru

Financijski instrument ima oblik portfeljnog jamstva koje provodi Europska banka za obnovu i razvoj (EBRD).

Cilj je ovog podulaganja osigurati financijska sredstva i ulaganja u energetska učinkovitost i obnovljivu energiju u stambenom i građevinskom sektoru. Podulaganje ima oblik portfeljnog jamstva koje Europska banka za obnovu i razvoj („EBRD”) treba provesti kao doprinos programu InvestEU.

Kako bi se osiguralo da je podulaganje u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), sporazumom o doprinosu između Europske komisije i rumunjske vlade zahtijeva se primjena tehničkih smjernica Komisije o provjeri održivosti za fond InvestEU. Sporazumom o jamstvu između Europske komisije i EBRD-a iz prihvatljivosti se isključuje i sljedeći popis aktivnosti i imovine: i. aktivnosti i imovina povezani s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca³⁰ i ii. aktivnosti i imovina u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti.³¹

Provedba podulaganja dovršava se do 30. lipnja 2024. kada Odbor za ulaganja InvestEU odobri operacije financiranja ili operacije ulaganja u iznosu od 100 % ukupnog ciljanog iznosa financiranja ili ulaganja.

Ulaganje 3. Programi potpora za privatni sektor

Podulaganje 1 – Program potpora za digitalizaciju MSP-ova

Cilj je tog podulaganja poduprijeti digitalizaciju malih i srednjih poduzeća (MSP-ovi), koja bi zatim mogla doprinijeti povećanju konkurentnosti, omogućujući inovacije tih poduzeća i olakšavajući nove obrasce rada. Ovo podulaganje bavit će se jednim od ključnih izazova MSP-ova: pritisak da svoje poslovne modele prilagode digitalnoj stvarnosti.

Podulaganje se sastoji od dva instrumenta: i. program bespovratnih sredstava za potporu poduzetnicima u razvoju naprednih digitalnih tehnologija (kao što su umjetna inteligencija, podaci i računalstvo u oblaku, lanci blokova, računalstvo visokih performansi i kvantna tehnologija, internet stvari, kibersigurnost) i ii. program bespovratnih sredstava u iznosu do 100 000 EUR po poduzeću za potporu MSP-ovima koji usvajaju digitalne tehnologije (kao što su kupnja hardvera IKT-a, razvoj i/ili prilagodba softverskih aplikacija/licencija, uključujući rješenja za automatizaciju softvera za robotiku procesa, nabava tehnologija lanca blokova, nabava sustava umjetne inteligencije, strojno učenje, proširena stvarnost, virtualna stvarnost, kupnja internetskih stranica za prezentaciju, kupnja usluga u oblaku i interneta stvari, osposobljavanje osoblja koje upotrebljava informatičku opremu, savjeti/analiza za utvrđivanje tehničkih rješenja koja su potrebna MSP-ovima). Sva ulaganja moraju biti u skladu s kriterijima odabira iz sljedećih područja intervencije navedenih u Prilogu VII. Uredbi (EU) 2021/241: 021quater (130 milijuna EUR), 021 quinquies (raspodjela od 20 milijuna EUR), 010

³⁰ Osim projekata u području proizvodnje električne i/ili toplinske energije te povezane infrastrukture za prijenos i distribuciju prirodnog plina koji su u skladu s uvjetima utvrđenima u Prilogu III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).

³¹ 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.

(raspodjela 315 milijuna EUR), 012 (dodjela 35 milijuna EUR). Za provedbu Ministarstvo ulaganja i europskih projekata objavljuje smjernice za pozive na podnošenje projekata i delegira praćenje projekata administratoru na temelju delegiranog akta. Ministarstvo osigurava provedbu učinkovitog sustava upravljanja i kontrole na razini administratora i, kad god je to potrebno, može poduzeti korektivne mjere, uključujući provjeru uzoraka na razini MSP-a, dok je administrator dužan pratiti i redovito izvješćivati o napretku provedbe projekta u skladu sa svim odgovarajućim uvjetima.

Kako bi se osigurala usklađenost s tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), podnositelji zahtjeva predstavljaju sve potencijalne rizike za okoliš koji proizlaze iz njihovih aktivnosti i metoda za ublažavanje tih rizika. Usklađenost s tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) potvrđuje neovisni revizor na kraju razdoblja ulaganja.

Provedba podulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2024.

Podulaganje 2 – program de minimis za pomoć rumunjskim poduzećima pri uvrštenju na burzu

Cilj je tog podulaganja pružiti potporu poduzećima u povećanju pristupa financiranju s pomoću posebnih instrumenata, odnosno izdavanja novih dionica.

Podulaganje se sastoji od financiranja de minimis programa za trgovačka društva sa sjedištem u Rumunjskoj koja su voljna izdati dionice, prethodno kvalificirano za uvrštenje, u skladu s uvjetima burze u Bukureštu, prema redoslijedu prijave. Uzimajući u obzir trenutačnu strukturu gospodarskih subjekata aktivnih u Rumunjskoj, kao i najdinamičnije gospodarske segmente, očekuje se da će poduzeća iz kategorije malih i srednjih poduzeća te poduzeća koja posluju u sektorima s velikim rastom i znatnim potrebama za financiranjem, kao što su IT i energetika, biti glavni korisnici tog ulaganja.

Kako bi se osiguralo da je podulaganje u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), društva koja su tijekom prethodne financijske godine ostvarila više od 50 % svojih prihoda od aktivnosti i/ili imovine obuhvaćenih popisom za isključenje dužna su donijeti i objaviti planove zelene tranzicije. Isključuje se sljedeći popis djelatnosti i imovine: i. djelatnosti i sredstva povezani s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca³²; ii. aktivnosti i sredstva u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti³³; iii. aktivnosti i sredstva povezani s odlagalištima otpada, spalionicama³⁴ i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu³⁵; i iv. djelatnosti i sredstva u kojima dugoročno odlaganje otpada može naštetiti okolišu.

Provedba podulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2025.

Ulaganje 4. Prekogranični i višedržavni projekti – procesori male snage i poluvodički čipovi

³² 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).

³³ 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.

³⁴ To se izuzeće ne primjenjuje na mjere u okviru ove mjere u postrojenjima koja su namijenjena isključivo obradi opasnog otpada koji se ne može reciklirati i postojećim postrojenjima, u kojima su mjere u okviru ove mjere namijenjene povećanju energetske učinkovitosti, hvatanju ispušnih plinova za skladištenje ili uporabu ili oporabi materijala iz pepela za spaljivanje, pod uvjetom da takve radnje u okviru ove mjere ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za obradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

³⁵ 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.

Cilj je tog ulaganja poduprijeti razvoj područja mikroelektronike u Rumunjskoj rješavanjem jednog od postojećih izazova na razini EU-a i podupiranjem digitalne tranzicije.

Ulaganje se sastoji od mjera za: i. strukturiranje i razvoj vještina za projektiranje, proizvodnju i primjenu mikroelektroničkih komponenti i sustava u usklađenom nacionalnom ekosustavu; ii. osiguravanje intelektualnog vlasništva i ubrzavanje primjene naprednih tehnologija u ključnim područjima nacionalnog gospodarstva kao što su automobilska industrija, zdravstvo ili precizna poljoprivreda, svemir, obrana, aeronautika; iii. koordinirati se sa sposobnostima i potrebama na europskoj razini, među ostalim sudjelovanjem ili udruživanjem najmanje deset članova nacionalnog ekosustava u višedržavnom projektu, koji se planira provesti uglavnom kao važan projekt od zajedničkog europskog interesa (IPCEI). U tom se kontekstu očekuje da će najmanje tri rumunjska subjekta u konzorcijima odgovoriti na pozive na podnošenje projekata Zajedničkog poduzeća za ključne digitalne tehnologije (Zajedničko poduzeće KDT).

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2024.

Reforma 2. Pojednostavnjenje upravljanja istraživanjem, razvojem i inovacijama

Cilj je te reforme pojasniti i pojednostavniti upravljanje sustavom istraživanja, razvoja i inovacija u Rumunjskoj.

Reforma se provodi operacionalizacijom Odjela za reformu Instrumenta za političku podršku u okviru Ministarstva istraživanja i inovacija i digitalizacije, s mandatom za provedbu i praćenje preporuka iz Instrumenta za političku potporu koje se prenose u reforme nacionalnog istraživačkog, razvojnog i inovacijskog ekosustava. Jedinica je operativna od 2021. do 2026. i radi na koordiniranom preoblikovanju s relevantnim javnim tijelima, arhitekturom i funkcijama sustava istraživanja, razvoja i inovacija u Rumunjskoj kako bi se poboljšala kvaliteta ulaganja. Tom će se reformom utrti put stupanju na snagu trajnog sustava kojim se osigurava usklađeno osmišljavanje i provedba, praćenje i evaluacija politike istraživanja, razvoja i inovacija u ministarstvima i agencijama izvan vremenskog okvira Mehanizma za oporavak i otpornost. Reformom se također uspostavlja jedinstveno tijelo koje osigurava koordinaciju među ministarstvima na državnoj razini, među ostalim i na temelju koordinacije s organizacijama iz privatnog sektora.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2026. Odjel za reformu Instrumenta za političku potporu ima jasan mandat i postaje operativan do 31. prosinca 2021.

Reforma 3. Reforma istraživačke karijere

Cilj je te reforme povećati privlačnost istraživačke karijere i uspješnost istraživača.

Reforma se provodi donošenjem zakonodavnih izmjena kojima se detaljno utvrđuju ključni pokazatelji uspješnosti i mjere za provođenje znanstvenih istraživanja u skladu s kojima istraživači dobivaju pristup financiranju i stipendijama. Te su specifikacije jednako usklađene s najboljim europskim praksama, među ostalim za promaknuće u istraživačkoj karijeri na temelju načela koja se temelje na zaslugama, zapošljavanje na temelju transparentnih, otvorenih i natjecateljskih postupaka, kao i dobre prakse u području etike i integriteta u znanstvenim istraživanjima. Novo zakonodavstvo uključuje i okvir za financijske i nefinancijske poticaje za poticanje provedbe Europske povelje za istraživače i Kodeksa o zapošljavanju istraživača u rumunjskim istraživačkim institucijama.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Reforma 4. Pojačana suradnja između poduzeća i istraživanja

Cilj je reforme povećati suradnju između poduzeća i javnih istraživačkih organizacija za istraživanje, razvoj i inovacije te stvoriti povoljno okruženje za javna i privatna ulaganja u tom sektoru.

Reforma se provodi donošenjem zakonodavnih izmjena radi pojednostavnjenja i digitalizacije ugovaranja, financiranja, praćenja i evaluacije istraživačkih projekata. Osim toga, osiguravaju otvoren pristup rezultatima važnih i neosjetljivih javno financiranih projekata, kao i njihovu evaluaciju koju provode međunarodno priznati istraživači prije nego što ih odobri javni naručitelj i tijekom cijelog trajanja projekata. Nadalje, izmjenama se osigurava dostupnost stabilnih i predvidljivih izvora financiranja istraživanja na lokalnoj i nacionalnoj razini, kao i njihova centralizacija u jedinstvenu elektroničku kontaktnu točku. Ministarstvo istraživanja, inovacija i digitalizacije provodi zakonodavne izmjene zajedno s relevantnim javnim tijelima, među ostalim s predstavnicima Ministarstva obrazovanja i njegovih podređenih agencija, Ministarstva financija i Ministarstva gospodarstva, te uzima u obzir preporuke Instrumenta za političku potporu u okviru programa Obzor Europa za razdoblje 2021. 2022.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Reforma 5. Potpora integraciji organizacija za istraživanje, razvoj i inovacije u Rumunjskoj u europski istraživački prostor

Cilj je te reforme povećati uspješnost i konsolidaciju javnih organizacija za istraživanje, razvoj i inovacije u Rumunjskoj te njihovu integraciju u europski istraživački prostor.

Reforma se provodi stupanjem na snagu zakonodavstva koje potiče, olakšava i uređuje dobrovoljnu i funkcionalnu integraciju i spajanje istraživačkih ustanova. Zakonodavnim okvirom uzimaju se u obzir preporuke instrumenta za političku potporu programu Obzor Europa za razdoblje 2021. – 2022. i utvrđuju se barem sljedeće: periodična vanjska evaluacija uspješnosti svih istraživačkih, razvojnih i inovacijskih organizacija u Rumunjskoj te njihove sposobnosti da dodaju vrijednost međunarodnoj znanstvenoj zajednici i ostvare društveni i gospodarski učinak. Periodičnom evaluacijom utvrđuju se sinergije i moguća spajanja istraživačkih instituta, a pristup financijskoj i nefinancijskoj potpori za istraživačke organizacije ovisi o rezultatima tih periodičnih evaluacija.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 5. Uspostava i operacionalizacija centara stručnosti

Cilj je ulaganja riješiti problem tematske rascjepkanosti organizacija za istraživanje, razvoj i inovacije podupiranjem provedbe misija programa Obzor Europa na nacionalnoj razini.

Ulaganjem se nastoji uspostaviti pet „Centra stručnosti” za provođenje istraživačkih aktivnosti u skladu s rumunjskim i europskim strateškim istraživačkim prioritetima. Centri se osnivaju na temelju natjecateljskog poziva kao konzorciji javnih i privatnih istraživačkih instituta, koji uključuje sudjelovanje malih i srednjih poduzeća, a partneri unutar konzorcija zajednički provode strateški program za istraživanja i inovacije korespondentne misije iz programa Obzor Europa, čime se jača suradnja akademske zajednice i poduzeća u društveno relevantnim istraživačkim područjima. Projekti doprinose iznalaženju rješenja za poboljšanje života građana, zadovoljavanje lokalnih potreba i povećanje učinka rezultata istraživanja na razini zajednice. Pet „Centra stručnosti” upotrebljavaju i resurse za nadogradnju zajedničke istraživačke opreme i infrastruktura te širenje rezultata istraživanja.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 6. Razvoj programa mentorstva Obzor Europa

Cilj je tog ulaganja povećati stope uspješnosti prijava u okviru programa Obzor Europa.

Ulaganjem se dodjeljuje 500 vaučera istraživačima koji su se prijavili za program Obzor Europa i koji su prošli fazu prihvatljivosti. Vaučerima se podnositeljima zahtjeva nastoji pružiti potpora u pisanom obliku u projektnom prijedlogu, razmjeni osoblja u organizacijama koje su na vrhuncu u smislu stjecanja projekata u okviru programa Obzor ili iskustva u pisanju uspješnih prijedloga u okviru programa Obzor 2020., sudjelovanja u posredovanju i pristupa ekstremnoj svjetlosnoj infrastrukturi – nuklearnoj fizici.

Kako bi se osiguralo da je mjera u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), projekti i istraživanja koji se odnose na sljedeći popis aktivnosti i imovine isključuju se iz prihvatljivosti: i. djelatnosti i sredstva povezani s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca³⁶; ii. aktivnosti i sredstva u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih

³⁶ Osim projekata povezanih s proizvodnjom električne i/ili toplinske energije te povezane infrastrukture za prijenos i distribuciju prirodnog plina koji su u skladu s uvjetima utvrđenima u Prilogu III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).

referentnih vrijednosti³⁷; iii. aktivnosti i sredstva povezani s odlagalištima otpada, spalionicama³⁸ i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu³⁹; i iv. djelatnosti i sredstva u kojima dugoročno odlaganje otpada može naštetiti okolišu.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 7. Jačanje izvrsnosti i podupiranje sudjelovanja Rumunjske u partnerstvima i misijama u okviru programa Obzor Europa

Cilj je tog ulaganja povećati stope uspješnosti prijave u okviru programa Obzor Europa. Ulaganjem se dodjeljuju dodatna sredstva za projekte istraživanja, razvoja i inovacija u kontekstu europskih partnerstava i misija EU-a, pri čemu se prednost daje zelenim ili digitalnim projektima. Predviđene su sljedeće mjere: i. sufinanciranje istraživačkih projekata preporučenih za financiranje u okviru europskih partnerstava i misija EU-a. U skladu s posebnim pravilima poziva dodijelit će se proračun od najviše 300 000 EUR za svakog rumunjskog partnera koji sudjeluje u europskim partnerstvima i misijama EU-a. Najmanje 35 ugovora potpisuje se s rumunjskim sudionicima u europskim partnerstvima i misijama EU-a. ii. komplementarni projekti u svrhu povećanja učinka projekata Obzor Europa i Obzor 2020. koji se već financiraju (u tijeku ili su nedavno dovršeni). Do 10 dopunskih istraživačkih projekata financira se s proračunom od najviše 1 000 000 EUR po projektu; iii. projekte izgradnje kapaciteta u području ljudskih resursa u sinergiji s nacionalnim programima/POCIDIF-om. Najviše 10 projekata financira se s proračunom od najviše 500 000 EUR po projektu.

Kako bi se osiguralo da je mjera u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), istraživanja koja se odnose na sljedeći popis djelatnosti i imovine isključuju se iz prihvatljivosti: i. djelatnosti i sredstva povezani s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca⁴⁰; ii. aktivnosti i sredstva u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti⁴¹; iii. aktivnosti i sredstva povezani s odlagalištima otpada, spalionicama⁴² i postrojenjima

³⁷ 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.

³⁸ To se izuzeće ne primjenjuje na mjere u okviru ove mjere u postrojenjima koja su namijenjena isključivo obradi opasnog otpada koji se ne može reciklirati i postojećim postrojenjima, u kojima su mjere u okviru ove mjere namijenjene povećanju energetske učinkovitosti, hvatanju ispušnih plinova za skladištenje ili uporabu ili uporabi materijala iz pepela za spaljivanje, pod uvjetom da takve radnje u okviru ove mjere ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za obradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

³⁹ 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.

⁴⁰ Osim projekata povezanih s proizvodnjom električne i/ili toplinske energije te povezane infrastrukture za prijenos i distribuciju prirodnog plina koji su u skladu s uvjetima utvrđenima u Prilogu III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).

⁴¹ 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.

⁴² To se izuzeće ne primjenjuje na mjere u okviru ove mjere u postrojenjima koja su namijenjena isključivo obradi opasnog otpada koji se ne može reciklirati i postojećim postrojenjima, u kojima su mjere u okviru ove mjere namijenjene povećanju energetske učinkovitosti, hvatanju ispušnih plinova za skladištenje ili uporabu ili uporabi materijala iz pepela za spaljivanje, pod uvjetom da takve radnje u okviru ove mjere ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za obradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

za mehaničko-biološku obradu⁴³; i iv. djelatnosti i sredstva u kojima dugoročno odlaganje otpada može naštetiti okolišu.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2024.

Ulaganje 8. Razvoj programa za privlačenje visokospecijaliziranih ljudskih resursa iz inozemstva u aktivnostima istraživanja, razvoja i inovacija

Cilj je ovog ulaganja povećati istraživački kapacitet organizacije za istraživanje, razvoj i inovacije.

Ulaganjem se dodjeljuje financiranje za 100 istraživačkih projekata koje vode vrhunski međunarodni istraživači odabrani na temelju niza kriterija kvalitete. Natjecatelji se odabiru na natjecateljskoj osnovi i povezani su s istraživačkim institucijama domaćinima u Rumunjskoj te doprinose povećanju istraživačkih kapaciteta organizacije domaćina. Oni su doktorski studij koji su u prethodne tri godine provodili istraživanja izvan Rumunjske. Oni mogu neovisno privući sredstva za svoje istraživačke timove te koordinirati bespovratna sredstva i sredstva za projekte te donositi odluke o dodjeli sredstava. Pritom aktivnosti međunarodnih istraživača koriste radu istraživačkih instituta domaćina.

Kako bi se osiguralo da je mjera u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), istraživački projekti koji se odnose na sljedeći popis aktivnosti i imovine isključuju se iz prihvatljivosti: i. djelatnosti i sredstva povezani s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca⁴⁴; ii. aktivnosti i sredstva u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti⁴⁵; iii. aktivnosti i sredstva povezani s odlagalištima otpada, spalionicama⁴⁶ i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu⁴⁷; i iv. djelatnosti i sredstva u kojima dugoročno odlaganje otpada može naštetiti okolišu.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2023.

Ulaganje 9 – Potpora nositeljima svjedodžbi o izvrsnosti primljenih u okviru Nagrade za individualnu stipendiju Marie Skłodowska Curie

Cilj je tog ulaganja povećati privlačnost istraživačke karijere i poduprijeti potvrđena istraživanja u provedbi njihova istraživačkog projekta.

⁴³ 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.

⁴⁴ Osim projekata povezanih s proizvodnjom električne i/ili toplinske energije te povezane infrastrukture za prijenos i distribuciju prirodnog plina koji su u skladu s uvjetima utvrđenima u Prilogu III. Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).

⁴⁵ 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.

⁴⁶ To se izuzeće ne primjenjuje na mjere u okviru ove mjere u postrojenjima koja su namijenjena isključivo obradi opasnog otpada koji se ne može reciklirati i postojećim postrojenjima, u kojima su mjere u okviru ove mjere namijenjene povećanju energetske učinkovitosti, hvatanju ispušnih plinova za skladištenje ili uporabu ili oporabi materijala iz pepela za spaljivanje, pod uvjetom da takve radnje u okviru ove mjere ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za obradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

⁴⁷ 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.

Ulaganjem će se do 31. prosinca 2023. nagraditi najmanje 10 izvrsnih istraživača kojima je dodijeljen Pečat izvrsnosti pojedinačnih stipendija Marie Skłodowska Curie.

Kako bi se osiguralo da je mjera u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), istraživački projekti koji se odnose na sljedeći popis aktivnosti i imovine isključuju se iz prihvatljivosti: i. djelatnosti i sredstva povezani s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca; ii. aktivnosti i imovina u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti; iii. aktivnosti i sredstva povezani s odlagalištima otpada, spalionicama i postrojenjima za mehaničko-biološku obradu; i iv. djelatnosti i sredstva u kojima dugoročno odlaganje otpada može naštetiti okolišu.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2023.

Ulaganja 10 – Osnivanje i financijska potpora nacionalne mreže osam regionalnih centara za profesionalno usmjeravanje u okviru Platforme europskog istraživačkog prostora za talente

Cilj je ovog ulaganja promicanje istraživačke karijere i privlačenje učenika, studenata za provođenje istraživačkih aktivnosti i razvoj interesa građana za istraživanje.

Cilj je ulaganja uspostaviti i učiniti operativnim osam istraživačkih centara za orijentaciju njegovatelja koji će istraživačima pružati profesionalno usmjeravanje, promicati istraživačku profesiju i stvarati izravne sinergije s ulaganjem 4.4. Osam centara također djeluju kao mreža i postaju jedinstvena ulazna točka za istraživačku karijeru te povezuju istraživačke aktivnosti karijerne orijentacije s obrazovnim programom usmjerenim na znanost s društvom i za društvo, uz istodobno promicanje rumunjskih rezultata istraživanja i podizanje svijesti o znanstvenim koristima u društvu.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

I.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti, pokazatelji i vremenski raspored za praćenje i provedbu zajma

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godina	
241	Reforma 1. Zakonodavna transparentnost, debirokratizacija i pojednostavnjenje postupaka za poduzeća	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnih izmjena radi racionalizacije , pojednostavnj enja i potpune digitalizacije poslovnih postupaka	odredba u zakonu o stupanju na snagu i. Zakona br. 31/1990 – Pravo trgovačkih društava, ii. Zakona br. 26/1990, ponovno objavljenog, o registru trgovačkih društava, iii. Uredbe sa zakonskom snagom br. 122/1990 o odobrenju i funkcioniranju predstavnik stranih trgovačkih društava i gospodarskih				Q3	2022.	Zakonodavnim promjenama smanjuje se administrativno opterećenje poslovnog okruženja pojednostavnjenjem zakonodavstva/postupka osnivanja/izlaza za poduzeća, posebno sljedećih postupaka: a) osnuje poduzeće, izlazi s tržišta/zatvore poduzeće; b) racionalizaciju, pojednostavnjenje i digitalizaciju postupaka za odobravanje i djelovanje stranih predstavništava u Rumunjskoj; c) izvješćivanje o obvezama poduzeća na tržištu rada i drugo obvezno izvješćivanje Zakonodavne izmjene provode se u pogledu sljedećih normativnih akata: – Zakon o trgovačkim društvima br. 31/1990, koji je pokrenulo Ministarstvo pravosuđa; – Zakon br. 26/1990, ponovno objavljen, o registru trgovačkih društava;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
				organizacija u Rumunjskoj i iv. Zakon br. 53/2003 - Radni zakonik						– Uredba sa zakonskom snagom br. 122/1990 o odobravanju i funkcioniranju predstavnika stranih trgovačkih društava i gospodarskih organizacija u Rumunjskoj, koju je pokrenulo Ministarstvo gospodarstva, poduzetništva i turizma; – Zakon br. 53/2003 o Zakoniku o radu, koji je pokrenulo Ministarstvo rada i socijalne zaštite
242	Reforma 1. Zakonodavna transparentnost, debirokratizacija i pojednostavnjenje postupaka za poduzeća	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnih izmjena kako bi se pojednostavnilo i učinilo provođenje testa utjecaja zakonodavstva na MSP-ove transparentnim i primjenjivim	Odredba zakona o stupanju na snagu Zakona br. 346/2004 o promicanju osnivanja i razvoja malih i srednjih poduzeća				Q3	2022.	Zakonodavne promjene povezane su s testom utjecaja zakonodavstva na MSP-ove (ex ante evaluacija gospodarskog, socijalnog i ekološkog učinka zakonodavnih prijedloga na MSP-ove). Izmjenama se osigurava sljedeće: - Provedeno je savjetovanje s većim i reprezentativnim uzorkom MSP-ova - rezultati testa utjecaja zakonodavstva na MSP-ove za svaki zakonodavni prijedlog objavljuju se u roku od 30 dana. - rezultati testa utjecaja zakonodavstva na MSP-ove

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										ugrađeni su u zakonodavni prijedlog/izmjene povezane s MSP-ovima.
243	Reforma 1. Zakonodavna transparentnost, debirokratizacija i pojednostavnjenje postupaka za poduzeća	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona „jedinstvena industrijska dozvola”	Zakonska odredba o stupanju na snagu jedinstvene industrijske dozvole				Q4	2022.	Pravom jedinstvene industrijske licencije osigurava se: i. reorganizaciju postupaka potrebnih za dobivanje dozvola povezanih s industrijom, ii. uključivanje postojećih sektorskih dozvola u jedinstveni pojednostavnjeni postupak, iii. preoblikovanje postupaka podnošenja zahtjeva, institucija koordinacijskog tijela, međuministarske radne skupine za koordinaciju tih postupaka, iv. ukidanje dvostrukih kontrola i zahtjeva za nepotrebnu obnovu dozvole, v. Stvaranje taksonomije vrsta dozvola u skladu s njihovim glavnim značajkama i značajkama vi. izmjena zakona iz 2003. kojom se uspostavlja politika „prešutnja je pristanak” – Izvanredna uredba Vlade br. 27/2003 – čiji je cilj

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										određivanje vremenskog okvira za prešutno odobrenje (prešutnost je pristanak) koja stupa na snagu kada elektronička platforma registrira zahtjev za izdavanje dozvole. Zahtjev za izdavanje dozvole izdaje se automatski ako/kada dođe do prešutnog odobrenja; vii. Donošenje načela „samo jednom” u rumunjskom zakonodavstvu kojim se omogućuje pravo ulagača da budu obvezni javnim institucijama dostaviti iste informacije ili dokumente samo jednom; viii. Donošenje potrebnih zakonodavnih izmjena za potpunu provedbu jedinstvene elektroničke kontaktne točke, uključujući definiciju njezinih glavnih značajki.
244	Reforma 1. Zakonodavna transparentnost, debirokratizacija i	Ciljna vrijednost	Skraćivanje prosječnog vremena potrebnog za		Postotak (%)	0	50	Q4	2025.	Skraćivanje vremena za 50 % za: 1. uspostavljanje/stavljanje na tržište za poduzeća,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	pojednostavnjenje postupaka za poduzeća		ispunjavanje regulatornih zahtjeva povezanih s poslovnim okruženjem							2. odobrenje stranih predstavništava u Rumunjskoj; proizvodni sektor 3. Dobivanje dozvola/dozvola povezanih s industrijom Polazna vrijednost koja se upotrebljava: - 20 dana – početak poslovanja 2020. - 30 dana – ovlaštenje stranog predstavnika u 2020. - prosječno 217 dana – dobivanje dozvola/dozvola povezanih s industrijom 2020. (primjer: 147 dana – obrada građevinskih dozvola)
245	Reforma zakonodavne transparentnosti, debirokratizacije i pojednostavnjenja postupaka za poduzeća	1. Ciljna vrijednost	Zakonodavni akti/izmjena koja se odnosi na MSP-ove na koje je test primijenjen		Postotak (%)	50 % [2020.]	100 %	Q4	2025.	100 % zakonodavnih akata/izmjena odnosi se na MSP-ove na koje je test primijenjen.
246	Ulaganje u Digitalne platforme zakonodavnoj transparentnosti,	1. Ključna etapa	Uspostava digitalnih platformi povezanih s državnim	Uspostavljene i operativne digitalne platforme				Q2	2025.	Uspostava najmanje dviju operativnih javnih digitalnih platformi koje su povezane s državnim oblakom i potpuno operativne i koje se temelje na

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	debirokratizaciji i pojednostavnjenju postupaka za poduzeća.		oblakom koji je u potpunosti operativan							postojećim relevantnim digitalnim bazama podataka kako slijedi: – uvođenje jedinstvene kontaktne točke za dozvole/odobrenja/certificiranja – poticanje konkurentnosti poslovnog okruženja kako bi se osigurala zakonodavna transparentnost, debirokratizacija i pojednostavnjenje postupaka.
247	Ulaganje 2.1 Financijski instrumenti za privatni sektor – portfeljno jamstvo za otpornost	Ključna etapa	Potpisivanje sporazuma o doprinosu između Europske komisije i rumunjske vlade.	Potpisan sporazum				Q4	2021.	Potpisivanje sporazuma o doprinosu između Europske komisije i rumunjske vlade, uključujući: · Usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) transakcija za koje se pruža potpora u okviru te mjere primjenom provjere održivosti i popisa za isključenje. · Kriteriji za osiguravanje usklađenosti financijskog instrumenta sa Smjernicama Komisije od 22. siječnja 2021. (SWD(2021) 12 final) koje se odnose na financijske instrumente.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										S obzirom na to da se predloženi instrument provodi kao doprinos programu InvestEU (kompenzacija država članica ili dodatak postojećem proizvodu u okviru EU-Compartmenta), prethodno navedene točke (a) i (b) osiguravaju se primjenom odredbi programa InvestEU te kreditne politike i kriterija za isključenje odabranog provedbenog partnera. Dodatna izuzeća potrebna kako bi se osigurala usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) navode se u sporazumu o jamstvu između Europske komisije i Europskog investicijskog fonda (EIF). Financijski instrument ima oblik portfeljnog jamstva, koje provodi EIF, i njime se osiguravaju financijska sredstva i ulaganja MSP-ovima s najviše 249 zaposlenika, poduzećima s najviše 500 zaposlenika i pojedincima („korisnici”) putem obrtnog kapitala, kreditnih linija, investicijskih zajmova ili leasinga. Financijskim

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										instrumentom rješavaju se trenutačne prepreke s kojima se suočavaju rumunjska poduzeća u pristupu financiranju, a to su: povećani troškovi financiranja, nedostatak kolaterala i umanjeni kreditni kanali. Instrument je posebno usmjeren na probleme likvidnosti/solventnosti s kojima se poduzeća suočavaju zbog nemogućnosti da ispune svoje financijske obveze koje proizlaze iz znatnog privremenog smanjenja njihovih prihoda zbog krize uzrokovane bolešću COVID-19. U tom kontekstu instrument je osmišljen kako bi se poboljšao pristup financiranju i revitalizirali blokirani kanali kreditiranja tijekom i nakon krize uzrokovane bolešću COVID-19 podupiranjem ulaganja ili potreba poduzeća za obrtnim kapitalom. Očekuje se da će najmanje 1500 korisnika dobiti potporu u okviru instrumenta. Struktura instrumenta omogućuje iskorištavanje privatnih sredstava.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Svi povrati na financijski instrument, među ostalim od vraćanja, te dobiti ostvarena upotrebom sredstava iz Mehanizma za oporavak i otpornost, umanjena za naknadu upravitelju fonda i financijskim posrednicima, upotrebljavaju se za iste ciljeve politike, među ostalim i nakon 2026.
248	Ulaganje 2.1 Financijski instrumenti za privatni sektor – portfeljno jamstvo za otpornost	Ciljna vrijednost	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od najmanje 50 % ukupnog iznosa sredstava dodijeljenih instrumentu koji je odobrio Odbor za ulaganja InvestEU.		Postotak (%)	0	50	Q2	2023.	Operacije financiranja ili operacije ulaganja u iznosu od najmanje 50 % ukupnog iznosa sredstava dodijeljenih instrumentu, u skladu sa zahtjevima navedenima u ključnoj etapi 247, koje je odobrio Odbor za ulaganja programa InvestEU.
249	Ulaganje 2.1 Financijski instrumenti za privatni sektor –	Ciljna vrijednost	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od		Postotak (%)	50	100	Q2	2024.	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od 100 % ukupnog iznosa sredstava dodijeljenih instrumentu, u skladu sa zahtjevima navedenima u

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	portfeljno jamstvo za otpornost		100 % sredstava dodijeljenih instrumentu koji je odobrio Odbor za ulaganja InvestEU.							ključnoj etapi 247, koje je odobrio Odbor za ulaganja programa InvestEU.
250	Ulaganje 2.2 Financijski instrumenti za privatni sektor – jamstvo portfelja za klimatsku politiku	Ključna etapa	Potpisivanje sporazuma o doprinosu između Europske komisije i rumunjske vlade.	Potpisan sporazum				Q4	2021.	Potpisivanje sporazuma o doprinosu između Europske komisije i rumunjske vlade, uključujući: a. Kriteriji odabira za usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) za transakcije za koje se pruža potpora u okviru te mjere primjenom provjere održivosti i popisa za isključenje. b. Kriteriji za osiguravanje usklađenosti financijskog instrumenta sa Smjernicama Komisije od 22. siječnja 2021. (SWD(2021) 12 final) koje se odnose na financijske instrumente. S obzirom na to da se predloženi instrument provodi kao doprinos

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										programu InvestEU (potencijalni dodatak postojećem proizvodu u okviru EU-Compartmenta), prethodno navedene točke (a) i (b) osiguravaju se primjenom odredbi programa InvestEU i politike kreditiranja odabranog provedbenog partnera te kriterija za isključenje. Dodatna izuzeća potrebna kako bi se osigurala usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) navode se u sporazumu o jamstvu između Europske komisije i Europskog investicijskog fonda (EIF). Financijski instrument ima oblik portfeljnog jamstva, koje provodi EIF, i njime se osiguravaju financijska sredstva i ulaganja MSP-ovima s do 249 zaposlenika, poduzećima s najviše 500 zaposlenika i pojedincima („korisnici”) putem obrtnog kapitala, kreditnih linija, investicijskih zajmova ili leasinga, u cilju ulaganja i financiranja za poboljšanje energetske učinkovitosti u poduzećima te stambenom i građevinskom sektoru.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Očekuje se da će najmanje 250 korisnika dobiti potporu u okviru instrumenta. Svrha je instrumenta odgovoriti na trenutačne izazove Rumunjske u podupiranju ulaganja u sektore energetske učinkovitosti i energije iz obnovljivih izvora. Posebni ciljevi i ambicije u pogledu energetske učinkovitosti instrumenta, kao i struktura i kriteriji prihvatljivosti, u potpunosti su usklađeni i odgovaraju ciljevima instrumenta EU-Compartiment InvestEU, koji je trenutačno u izradi. Struktura instrumenta omogućuje iskorištavanje privatnih sredstava. Svi povrati na financijski instrument, među ostalim od vraćanja, te dobit ostvarena upotrebom sredstava iz Mehanizma za oporavak i otpornost, umanjena za naknadu upravitelju fonda i financijskim posrednicima, upotrebljavaju se za iste ciljeve politike, među ostalim i nakon 2026.
251	Ulaganje 2.2 Financijski	Ciljna vrijednost	Operacije financiranja ili		Postotak (%)	0	50	Q2	2023.	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od najmanje 50 % ukupnog

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	instrumenti za privatni sektor – jamstvo portfelja za klimatsku politiku		ulaganja u iznosu od najmanje 50 % ukupnog iznosa sredstava dodijeljenih instrumentu, koje je odobrio Odbor za ulaganja programa InvestEU.							iznosa sredstava dodijeljenih instrumentu, u skladu sa zahtjevima utvrđenima u ključnoj etapi 250, koje je odobrio Odbor za ulaganja programa InvestEU
252	Ulaganje 2.2 Financijski instrumenti za privatni sektor – jamstvo portfelja za klimatsku politiku	Ciljna vrijednost	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od 100 % ukupnog iznosa sredstava dodijeljenih instrumentu, koje je odobrio Odbor za ulaganja		Postotak (%)	50	100	Q2	2024.	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od 100 % ukupnog iznosa sredstava dodijeljenih instrumentu, u skladu sa zahtjevima utvrđenima u ključnoj etapi 250, koje je odobrio Odbor za ulaganja programa InvestEU

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			programa InvestEU.							
253	Ulaganje 2.3. Financijski instrumenti za privatni sektor – Fond poduzetničkog kapitala za oporavak	Ključna etapa	Potpisivanje sporazuma o financiranju između Europskog investicijskog fonda i rumunjske vlade za osnivanje Fonda za rizični kapital za oporavak („Fond”) i donošenje investicijske politike Fonda.	Potpisan sporazum				Q4	2021.	Potpisivanje sporazuma o financiranju između Europskog investicijskog fonda i rumunjske vlade te donošenje investicijske politike Fonda. Potonji: – usvajaju upravljačka tijela financijskog instrumenta; – biti u skladu sa smjernicama Komisije od 22. siječnja 2021. (SWD(2021) 12 final) koje se odnose na financijske instrumente; – uključiti kriterije odabira kako bi se osigurala usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) za transakcije koje primaju potporu u okviru te mjere primjenom provjere održivosti, popisa za isključenje, zahtjeva usklađenosti s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša; – uključiti zahtjev da korisnici koji su tijekom prethodne financijske godine ostvarili više od 50 % svojih prihoda od aktivnosti ili imovine s popisa za

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										isključenje donesu i objave planove zelene tranzicije. Fondom se pruža potpora u obliku financijskih instrumenata (vlasnički kapital) MSP-ovima, poduzećima srednje tržišne kapitalizacije, uključujući novoosnovana poduzeća, poduzećima u ranim i naprednim fazama rasta te infrastrukturnim projektima usmjerenima na obnovljivu energiju i energetske učinkovitost. Potpora se pruža putem fondova poduzetničkog kapitala i infrastrukturnih fondova. Ciljani broj korisnika je 100. Upravljanje Fondom povjerava se Europskom investicijskom fondu (EIF). Osniva se Odbor za ulaganja koji je odgovoran za odobravanje operacija s posrednicima kako ih je predložio upravitelj fonda (EIF) na temelju tržišnih potreba i na otvoren način koji je u skladu s tržištem. EIF-ove naknade za upravljanje uključuju element uspješnosti.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Struktura Fonda omogućuje iskorištavanje privatnih sredstava. Svi povrati u Fond ili financijske instrumente, među ostalim od vraćanja, te dobit ostvarena upotrebom sredstava iz Mehanizma za oporavak i otpornost, umanjena za naknadu upravitelju fonda i financijskim posrednicima, upotrebljavaju se za iste ciljeve politike, među ostalim i nakon 2026.
254	Ulaganje 2.3. Financijski instrumenti za privatni sektor – Fond poduzetničkog kapitala za oporavak	Ciljna vrijednost	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od 50 % ukupnog ciljanog iznosa financiranja ili ulaganja koje je odobrio Odbor za ulaganja.	Odbor za ulaganja u odobrava najmanje 50 % ukupnog ciljanog iznosa financiranja ili ulaganja.	Postotak (%)	0	50	Q4	2024.	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od 50 % ukupnog ciljanog iznosa financiranja ili ulaganja koje je odobrio Odbor za ulaganja, u skladu sa zahtjevima utvrđenima u ključnoj etapi 253.
255	Ulaganje 2.3. Financijski instrumenti za privatni sektor –	Ciljna vrijednost	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od	Odbor za ulaganja u odobrava 100 % ukupnog ciljanog	Postotak (%)	50	100	Q2	2026.	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od 100 % ukupnog ciljanog iznosa financiranja ili ulaganja koje je Odbor za ulaganja odobrio, u skladu sa

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	Fond poduzetničkog kapitala za oporavak		100 % ukupnog ciljanog iznosa financiranja ili ulaganja koje je odobrio Odbor za ulaganja.	iznosa financiranja ili ulaganja.						zahtjevima utvrđenima u ključnoj etapi 253, do 30. lipnja 2026.
256	Ulaganje 2.4. Financijski instrumenti za privatni sektor – Fond za digitalizaciju, klimatsku politiku i druga područja interesa	Ključna etapa	Uspostava financijskog instrumenta („Fond”) i donošenje investicijske politike Fonda.					Q1	2022.	Potpisivanje sporazuma o financiranju između Europske investicijske banke i rumunjske vlade te donošenje investicijske politike Fonda. Potonji: – usvajaju upravljačka tijela financijskog instrumenta; – biti u skladu sa smjernicama Komisije od 22. siječnja 2021. (SWD(2021) 12 final) koje se odnose na financijske instrumente; – uključiti kriterije za odabir kako bi se osigurala usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) za transakcije koje primaju potporu u okviru te mjere primjenom provjere održivosti, popisa za isključenje i zahtjeva usklađenosti s relevantnim zakonodavstvom EU-a i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša; – uključiti obvezu ulaganja najmanje 33 % sredstava u potporu klimatskoj tranziciji i 16 % sredstava u potporu digitalnoj tranziciji, primjenom metodologije iz priloga VI. i VII. Uredbi o Mehanizmu za oporavak i otpornost. Fond pruža potporu financijskim instrumentima (dugovima) najmanje 25 velikih poduzeća (s više od 500 zaposlenika i/ili godišnjim prometom većim od 50 milijuna EUR i ukupnom godišnjom bilancom većim od 43 milijuna EUR), javnim subjektima i subjektima posebne namjene putem ulaganja kojima se doprinosi niskougljičnom gospodarstvu, kao i ulaganjima u digitalizaciju i dugotrajnu imovinu, s ciljem poticanja većeg iznosa ulaganja ciljnih poduzeća koja doprinose klimatskim i digitalnim ciljevima te poticanja rasta i širenja poduzeća, čime se stvaraju nove mogućnosti zapošljavanja i podupire

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										širi gospodarski oporavak. Iznos dodijeljen područjima intervencije povezanim s klimom, u skladu s Prilogom VI. Uredbi o Mehanizmu za oporavak i otpornost, iznosi 100 milijuna EUR. Iznos dodijeljen područjima intervencije povezanim s digitalizacijom, u skladu s Prilogom VII. Uredbi o Mehanizmu za oporavak i otpornost, iznosi 50 milijuna EUR. Fond može uključivati i dodatne rashode povezane s klimom i digitalizacijom. Upravljanje Fondom povjerava se Europskoj investicijskoj banci (EIB). Osniva se Odbor za ulaganja koji uključuje neovisne stručnjake i odgovoran je za odobravanje komponenti projekata krajnjih primatelja (ulagača) povezanih s bespovratnim sredstvima kako ih je predložio upravitelj fonda (EIB) na temelju tržišnih potreba te na otvoren i tržišno usklađen način. Struktura Fonda omogućuje iskorištavanje privatnih sredstava.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Svi povrati u Fond ili financijske instrumente, među ostalim od vraćanja, te dobit ostvarena upotrebom sredstava iz Mehanizma za oporavak i otpornost, umanjena za naknadu upravitelju fonda i financijskim posrednicima, upotrebljavaju se za iste ciljeve politike, među ostalim i nakon 2026.
257	Ulaganje 2.4 Financijski instrumenti za privatni sektor – Fond za digitalizaciju, klimatsku politiku i druga područja interesa	Ciljna vrijednost	Najmanje 30 % ciljanih korisnika kojima je pružena potpora.		Postotak (%)	0	30	Q4	2024.	Najmanje 30 % ciljanih korisnika kojima je pružena potpora, kako je navedeno u ključnoj etapi 256, u skladu s politikom ulaganja i zahtjevima navedenima u ključnoj etapi 256.
258	Ulaganje 2.4 Financijski instrumenti za privatni sektor – Fond za digitalizaciju, klimatsku politiku i druga područja interesa	Ciljna vrijednost	100 % ciljanih korisnika kojima je pružena potpora.		Postotak (%)	30	100	Q2	2026.	100 % ciljanih korisnika primilo je potporu, kako je navedeno u ključnoj etapi 256, u skladu sa zahtjevima navedenima u ključnoj etapi 256, do 30. lipnja 2026.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
259	Ulaganje 2.5 Financijski instrumenti za privatni sektor – Ulaganja u energetske učinkovitost u stambenom građevinskom sektoru	Ključna etapa	Potpisivanje sporazuma o doprinosu između Europske komisije i rumunjske vlade.					Q4	2021.	Potpisivanje sporazuma o doprinosu između Europske komisije i rumunjske vlade, uključujući: a) Kriteriji odabira za usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) za potpomognutu transakciju u okviru ove mjere primjenom provjere održivosti i popisa za isključenje. b) Kriteriji za osiguravanje usklađenosti financijskog instrumenta sa Smjernicama Komisije od 22. siječnja 2021. (SWD(2021) 12 final) koje se odnose na financijske instrumente. c) S obzirom na to da se predloženi instrument provodi kao doprinos programu InvestEU, prethodno navedene točke (a) i (b) osiguravaju se primjenom odredbi programa InvestEU i politike kreditiranja odabranog partnera u provedbi te kriterija za isključenje. Dodatna izuzeća potrebna kako bi se osigurala usklađenost s

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) navode se u sporazumu o jamstvu između Europske komisije i Europske banke za obnovu i razvoj (EBRD). Financijski instrument ima oblik portfeljnog jamstva koje provodi Europska banka za obnovu i razvoj (EBRD) i njime se osiguravaju financijska sredstva i ulaganja u energetske učinkovitost i obnovljivu energiju u stambenom i građevinskom sektoru MSP-ovima (do 249 zaposlenika), poduzećima s najviše 500 zaposlenika i pojedincima („korisnici”). Očekuje se da će najmanje 100 korisnika dobiti potporu u okviru instrumenta. Struktura instrumenta omogućuje iskorištavanje privatnih sredstava. Svi povrati na financijski instrument, među ostalim od vraćanja, te dobiti ostvarena upotrebom sredstava iz Mehanizma za oporavak i otpornost, umanjena za naknadu upravitelju

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										fonda i financijskim posrednicima, upotrebljavaju se za iste ciljeve politike, među ostalim i nakon 2026.
260	Ulaganje 2.5 Financijski instrumenti za privatni sektor – Ulaganja u energetsku učinkovitost u stambenom građevinskom sektoru i	Ciljna vrijednost	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od najmanje 50 % ukupnog ciljanog iznosa financiranja ili ulaganja koje je odobrio Odbor za ulaganja programa InvestEU.		Postotak (%)	0	50	Q2	2023.	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od najmanje 50 % ukupnog ciljanog ulaganja, u skladu sa zahtjevima utvrđenima u ključnoj etapi 259, koje je odobrio Odbor za ulaganja programa InvestEU
261	Ulaganje 2.5 Financijski instrumenti za privatni sektor – Ulaganja u energetsku učinkovitost u stambenom i	Ciljna vrijednost	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od 100 % ukupnog ciljanog iznosa financiranja ili ulaganja koje		Postotak (%)	50	100	Q2	2024.	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od 100 % ukupnog ciljanog ulaganja, u skladu sa zahtjevima utvrđenima u ključnoj etapi 259, koje je odobrio Odbor za ulaganja programa InvestEU

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	građevinskom sektoru		je odobrio Odbor za ulaganja InvestEU.							
262	Ulaganje 3.1 Programi potpora privatnog sektora – Program potpora za digitalizaciju MSP-ova	Ključna etapa	Odabir administratora sustava	Obavijest o odabiru				Q1	2022.	Odabir upravitelja programa koji će provoditi program de minimis (pokretanje poziva, ocjenjivanje ugovaranja i praćenja projekata). Kriterijima za odabir projekata osigurava se: - obveza ulaganja 100 % sredstava u potporu digitalnoj tranziciji, u skladu s područjima intervencije 010, 012, 021quater i 021quinquies iz Priloga VII. Uredbi o Mehanizmu za oporavak i otpornost. - usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01). Pri podnošenju zahtjeva za sporazum o financiranju poslovni plan sadržava sve moguće rizike za okoliš i metode za njihovo rješavanje.
263	Ulaganje 3.1 Programi potpora	Ciljna vrijednost	Broj potpisanih		Broj	0	5492	Q2	2024.	Broj ugovora o financiranju potpisanih s poduzećima kojima se podupire

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	privatnog sektora – Program potpora za digitalizaciju MSP-ova		ugovora o financiranju							prihvatanje digitalnih tehnologija/rješenja kao što su umjetna inteligencija, podaci, računalstvo u oblaku, platforme, lanac blokova i digitalna transformacija poslovnih procesa (npr. upotreba digitalnih tehnologija za automatizaciju poslovnih procesa, upotreba podataka za dinamično upravljanje imovinom i prediktivno/preskriptivno vodstvo, upotreba/razvoj lokalnih platformi za prodaju proizvoda/usluga, razvoj novih digitalnih usluga) u skladu sa zahtjevima utvrđenima u ključnoj etapi 262. Na kraju projekta ulaganja šalje se tehničko izvješće koje priprema neovisni revizor i kojim se potvrđuje usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01).
264	Ulaganje 3.2. Programi potpora privatnog sektora – program de minimis za pomoć	Ključna etapa	Odabir administratora sustava	Obavijest o odabiru				Q3	2022.	Odabir upravitelja programa koji će provoditi program de minimis (pokretanje poziva, ocjenjivanje ugovaranja i praćenja projekata)

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	rumunjskim poduzećima u uvrštavanju dionica									Društvima koja su voljna izdati dionice, prethodno kvalificirana za uvrštenje, u skladu s uvjetima burze u Bukureštu, dodjeljuju se bespovratna sredstva prema redoslijedu prijave. Cilj je pripremiti ona društva koja se pridržavaju pravila o uvrštenju burze u Bukureštu za uspješno financiranje tržišta kapitala u bilo kojem dostupnom segmentu tržišta kapitala. Kako bi se osigurala usklađenost s tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), društva koja su tijekom prethodne financijske godine ostvarila više od 50 % svojih prihoda od aktivnosti ili imovine s popisa za isključenje dužna su donijeti i objaviti planove zelene tranzicije.
265	Ulaganje 3.2. Programi potpore privatnog sektora – program de minimis za pomoć rumunjskim poduzećima u	Ciljna vrijednost	Broj potpisanih ugovora o financiranju koji omogućuju uvrštenje na		Broj	0	280	Q2	2025.	Broj ugovora o financiranju koje je administrator potpore potpisao s poduzećima, što omogućuje uvrštenje na burzu u Bukureštu, u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01) i zahtjevima utvrđenima u ključnoj etapi 264. Ta potpora izravno utječe na

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	uvršćavanju na burzu		burzu u Bukureštu							motivaciju poduzeća za pristup tržištu kapitala i potiče stvaranje likvidnosti na tržištu.
266	Ulaganje 4. Prekogranična i više zemalja projekti – procesori niske potrošnje energije i Poluvodič Čips	Ključna etapa	Stupanje na snagu Odluke Vlade o dodjeli potrebnih sredstava u iznosu od 500 milijuna EUR za pružanje potpore povećanju nacionalnih kapaciteta do prvog industrijskog razvoja i sudjelovanju ili pridruživanju u višedržavnom projektu	Zakonska odredba o stupanju na snagu				Q2	2022.	Odlukom Vlade utvrđuje se regulatorni okvir u kojem se navode postupci i rokovi za podnošenje projekata, kao i kriteriji prihvatljivosti i zahtjevi za potencijalne korisnike te se utvrđuje i dodjela proračunskih sredstava u iznosu od 500 milijuna EUR. Dodatne informacije utvrđuju se u skladu s ostalim državama članicama sudionicama tih projekata. Očekuje se da će se višedržavni projekt za procesore male snage i poluvodičke čipove provesti uglavnom sudjelovanjem ili pridruživanjem planiranom važnom projektu od zajedničkog europskog interesa.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
267	Ulaganje 4. Prekogranična i više zemalja projekti – procesori niske potrošnje energije i Poluvodič Čips	Ciljna vrijednost	Subjekti odabrani za sudjelovanje ili udruživanje u projektu		Broj	0	10	Q4	2023.	Najmanje deset subjekata odabire se za sudjelovanje ili pridruživanje višedržavnom projektu procesora male snage i poluvodičkih čipova. Očekuje se da će se višedržavni projekt provesti uglavnom sudjelovanjem ili pridruživanjem planiranom važnom projektu od zajedničkog europskog interesa.
268	Ulaganje 4. Prekogranična i više zemalja projekti – procesori niske potrošnje energije i Poluvodič Čips	Ciljna vrijednost	Subjekti u konzorcijima koji sudjeluju u pozivima na podnošenje projekata Zajedničkog poduzeća za ključne digitalne tehnologije (Zajedničko poduzeće KDT)		Broj	0	3	Q4	2022.	Najmanje tri subjekta u konzorcijima sudjeluju u pozivima na podnošenje projekata Zajedničkog poduzeća za ključne digitalne tehnologije (Zajedničko poduzeće KDT). Sudionici višedržavnog projekta o procesorima male snage i Poluvodički čipovi doprinose, u multinacionalnom kontekstu, uspostavi kapaciteta u području u kojem Zajedničko poduzeće za ključne digitalne tehnologije objavljuje pozive na podnošenje projektnih prijedloga. Aktivnosti tih dvaju mehanizama međusobno se nadopunjuju.
269	Ulaganje 4. Prekogranična	Ciljna vrijednost	Sredstva dodijeljena		Milijuna EUR	0	360	Q2	2024.	Najmanje 360 milijuna EUR dodijeljenih sredstava preuzima se

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	i više zemalja – projekti procesori niske potrošnje energije i Poluvodič Čips		odabranim subjektima							potpisivanjem ugovora s odabranim subjektima.
270	Reforma 2. Pojednostavnjenje upravljanja istraživanjem, razvojem i inovacijama	Ključna etapa	Osnovan operativan Odjel za potporu politikama (PSF) za provedbu reformi	i Donošenje normativnog akta za Odjel za provedbu reformi Instrumenta za potporu operacionalizaciji				Q4	2021.	Operacionalizacija Odjela za reformu instrumenta za privremenu političku potporu s mandatom za provedbu i praćenje preporuka iz Instrumenta za političku potporu koje se prenose u reforme nacionalnog istraživačkog, razvojnog i inovacijskog ekosustava. Nova jedinica, uz potporu instrumenta za političku podršku, u suradnji s relevantnim javnim tijelima preoblikuje arhitekturu i funkcije sustava istraživanja, razvoja i inovacija kako bi se poboljšala kvaliteta ulaganja u istraživanje i inovacije za otporan i učinkovit sustav. U tu svrhu mandat Odjela usmjeren je, među ostalim, na pet prioriteta:

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										a) upravljanje istraživačkim, razvojnim i inovacijskim sustavom; b) okvirni uvjeti za javno istraživanje, ljudske resurse za istraživanje i inovacije; c) Internacionalizacija organizacija za istraživanje, razvoj i inovacije; d) javno-privatna partnerstva u području istraživanja, razvoja i inovacija; e) učinak strukturnih fondova na sustav istraživanja, razvoja i inovacija. Odjel je operativan u razdoblju 2021. – 2026. i sastoji se od 17 zaposlenika u ekvivalentu punog radnog vremena.
271	Reforma 2. Pojednostavnjenje upravljanja istraživanjem, razvojem i inovacijama	Ciljna vrijednost	Udio preporuka u okviru instrumenta za političku potporu donesenih do kraja 2026.		Postotak (%)	0	80	Q2	2026.	Rumunjska provodi preporuke detaljno opisane u predstojećem stručnom pregledu instrumenta za političku potporu, poštujući redoslijed i određivanje prioriteta koji će se predložiti u okviru instrumenta za političku potporu uspostavljenog u skladu s ključnim etapama 270.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
272	Reforma 2. Pojednostavnjenje upravljanja istraživanjem, razvojem i inovacijama	Ključna etapa	Stupanje na snagu trajnog sustava za oblikovanje, provedbu, praćenje i evaluaciju politike istraživanja, razvoja i inovacija	Zakonodavni akt u kojem se navodi stupanje na snagu trajnog sustava kojim se osmišljava, provodi, prati i ocjenjuje politika istraživanja, razvoja i inovacija				Q2	2026.	Rumunjska uspostavlja trajni sustav kojim se osigurava usklađeno osmišljavanje i provedba, praćenje i evaluacija politike istraživanja, razvoja i inovacija u ministarstvima i agencijama izvan vremenskog okvira Mehanizma za oporavak i otpornost, na temelju preporuka iz Instrumenta za političku potporu za razdoblje 2021. 2022.
273	Reforma 2. Pojednostavnjenje upravljanja istraživanjem, razvojem i inovacijama	Ključna etapa	Stupanje na snagu vladinog pravilnika o osnivanju jedinstvenog tijela koje obuhvaća postojeća vijeća, osigurava koordinaciju među ministarstvima i dopire do	Odredba vladinog pravilnika u kojoj se navodi stupanje na snagu zakonodavstva o osnivanju jedinstvenog tijela				Q2	2023.	Regulatornim izmjenama (tj. u Vladinoj uredbi br. 57/2002) omogućuje se osnivanje novog tijela s ulogom odlučivanja usmjerenom na politike istraživanja, razvoja i inovacija te pametne specijalizacije, na državnoj razini s nadležnim ministarstvima. To tijelo obuhvaća koordinaciju istraživačkih, razvojnih i inovacijskih aktivnosti (uključujući inovacije i poduzetništvo potaknute istraživanjem) na nacionalnoj razini i osmišljeno je u skladu s preporukama Instrumenta za političku podršku za

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			privatnog sektora							istraživanje, razvoj i inovacije za razdoblje 2021. 2022. Tajništvo tog tijela osigurava Ministarstvo istraživanja, inovacija i digitalizacije.
274	Reforma istraživačke karijere	3. Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavstva o karijeri i statusu istraživača	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavstva o karijeri i statusu istraživača				Q4	2023.	U izmijenjenom Zakonu 319/2003 detaljno se navode ključni pokazatelji uspješnosti (na temelju međunarodnih istraživačkih standarda) koji će se upotrebljavati za evaluaciju uspješnosti istraživača, a u izmijenjenom Zakonu 206/204 detaljno se navode standardi za „dobrog provođenja znanstvenih istraživanja”, a time i pristup financiranju i stipendijama. Cilj je novog zakonodavstva usklađivanje s najboljim europskim praksama, uključujući: a) promaknuće u istraživačkoj karijeri na temelju načela koja se temelje na zaslugama, b) zapošljavanje na temelju transparentnih, otvorenih i natjecateljskih postupaka

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										c) dobre prakse u području etike i integriteta u znanstvenim istraživanjima. Novo zakonodavstvo također uključuje okvir financijskih i nefinancijskih poticaja za poticanje provedbe Europske povelje za istraživače i Kodeksa o zapošljavanju istraživača u istraživačkim ustanovama. To se provodi posebno u kontekstu uvjeta prihvatljivosti za konkurentne pozive, kriterija ocjenjivanja organizacija, institucionalnog financiranja i u vezi s ključnim etapama 280 i 283. U tim novim zakonodavnim postupcima uzimaju se u obzir i preporuke iz PSF-a za program Obzor Europa za razdoblje 2021. – 2022.
275	Reforma istraživačke karijere	3. Ciljna vrijednost	Institucije koje su se pridržavale Europske povelje za istraživače i Kodeksa o		Broj	5	16	Q4	2025.	Uz već pet postojećih institucija, devet drugih institucija koje su se pridržavale Europske povelje za istraživače i Kodeksa o zapošljavanju istraživača pokreće postupak osmišljavanja, provedbe i procjene akcijskih planova na temelju alata Europske komisije

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			zapošljavanju istraživača pokrenule su postupak izrade, provedbe i procjene akcijskih planova							„Strategija ljudskih resursa za istraživače” (HRS4R) kojim se poslodavcima i ulagačima pomaže u provedbi načela Povelje i Kodeksa u njihovim institucijama. Do rujna 2021. 16 rumunjskih institucija pridržavalo se Europske povelje za istraživače i Kodeksa zapošljavanja istraživača, a samo je pet institucija pokrenulo postupak izrade, provedbe i procjene akcijskih planova.
276	Reforma 4. Jačanje suradnje između poduzeća i istraživanja	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnih izmjena za povoljno okruženje za javna i privatna ulaganja u istraživanje, razvoj i inovacije	Odredba u zakonu u kojoj se navodi stupanje na snagu izmjena za pojednostavnjenj ulaganja u istraživanje, razvoj i inovacije				Q1	2024.	Stupanje na snagu zakonodavnih izmjena kako bi se stvorilo povoljno okruženje za javna i privatna ulaganja u istraživanje, razvoj i inovacije. Izmjenama se: - pojednostavniti i racionalizirati nacionalno zakonodavstvo povezano s ugovaranjem, financiranjem, praćenjem i evaluacijom programa u projektima istraživanja, razvoja i inovacija - osigurati digitalizaciju svih postupaka povezanih s ugovaranjem, financiranjem, praćenjem i evaluacijom programa

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										u području istraživanja, razvoja i inovacija - osigurati potpunu objavu svih rezultata projekata financiranih javnim sredstvima, osim projekata povezanih sa sigurnošću i obranom - osigurati da sve istraživačke i razvojne i inovacijske projekte vrijednosti veće od 500 000 EUR koji su javno financirani evaluiraju međunarodno priznati istraživači prije nego što ih odobri javni naručitelj, čime se osigurava izbjegavanje sukoba interesa. - osigurati da međunarodno priznati istraživači (kao dio upravljačkih odbora projekata) prije odobrenja javnog naručitelja kritički pregledaju rezultate odabranih istraživačkih projekata vrijednosti veće od 500 000 EUR, čime se osigurava izbjegavanje sukoba interesa. Javna saslušanja organiziraju se za srednjoročnu evaluaciju istraživačkih, razvojnih i inovacijskih projekata. Pregledi

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										evaluacije šalju se konzorciju projekata u skladu s praksama programa Obzor Europa. - Novom strategijom za istraživanje, inovacije i pametnu specijalizaciju osigurava se veće sudjelovanje poduzeća u projektima istraživanja, razvoja i inovacija koji se financiraju javnim sredstvima kako bi se poduprla integracija rumunjskog poslovnog sektora u strateške europske lance vrijednosti davanjem prednosti uključivanju MSP-ova i novoosnovanih poduzeća u tim područjima i kako je navedeno u „Rumunjskoj poduzetničkoj strategiji” (koju donosi Ministarstvo gospodarstva).
277	Reforma 4. Jačanje suradnje između poduzeća i istraživanja	Ciljna vrijednost	40 % javno financiranih istraživačkih, razvojnih i inovacijskih projekata ima najmanje jedan poslovni	Postotak projekata s najmanje jednim partnerom iz poslovnog sektora koje financiraju Ministarstvo	Postotak (%)			Q2	2026.	40 % javno financiranih istraživačkih, razvojnih i inovacijskih projekata ima najmanje jedan poslovni subjekt koji je aktivan, uključujući MSP-ove i novoosnovana poduzeća, kao partner u projektima koje financiraju Ministarstvo istraživanja,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			subjekt uključen kao partner	istraživanja, digitalizacije i inovacija i njegove agencije.						digitalizacije i inovacija i njegove agencije.
278	Reforma 5. Potpora integraciji organizacija za istraživanje, razvoj i inovacije u Rumunjskoj u europski istraživački prostor	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona potiče, olakšava i uređuje dobrovoljnu i funkcionalnu integraciju i spajanje istraživačkih ustanova u Rumunjskoj	Odredba u zakonu u kojoj se navodi stupanje na snagu zakona za poticanje, olakšavanje i reguliranje dobrovoljne funkcionalne integracije i spajanja istraživačkih institucija u Rumunjskoj				Q4	2022.	Zakon stupa na snagu kako bi se riješio problem velike rascjepkanosti istraživačkog sustava u Rumunjskoj. Time se potiče, olakšava i uređuje integracija istraživačkih institucija. Zakonodavnim okvirom uzimaju se u obzir preporuke instrumenta za političku potporu programu Obzor Europa za razdoblje 2021. – 2022. i utvrđuju se barem sljedeće: - periodičnu vanjsku evaluaciju (tj. svakih pet godina) svih istraživačkih i razvojnih instituta u Rumunjskoj, uključujući one na sveučilišnoj razini, na temelju međunarodnih standarda koji pogoduju znanstvenoj izvrsnosti i društveno-gospodarskom učinku, s ciljem rješavanja problema velike rascjepkanosti sustava istraživanja i razvoja i njihove integracije u europski istraživački prostor. Jedan

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										od kriterija koje treba uključiti u evaluaciju je mjera u kojoj istraživačke organizacije dijele istraživačke ustanove. - pristup financijskoj i nefinancijskoj potpori za istraživačke organizacije u korelaciji s rezultatima prethodno navedene periodične evaluacije.
279	Reforma 5. Potpora integraciji organizacija za istraživanje, razvoj i inovacije u Rumunjskoj u europski istraživački prostor	Ciljna vrijednost	Postotak istraživačkih organizacija koje dijele istraživačku infrastrukturu i objekte		Postotak (%)	0	25 %	Q2	2026.	25 % istraživačkih organizacija dijeli istraživačku infrastrukturu i objekte. Rumunjska svake godine izvješćuje o udjelu svih istraživačkih organizacija (kako su navedene u sustavu europske istraživačke infrastrukture) koje dijele istraživačku infrastrukturu i objekte.
280	Ulaganje 5. Osnivanje i operacionalizacija centara za stručnost	Ključna etapa	Osnivanje 5 centara za stručnost	Osnovano je pet centara za stručnost				Q4	2022.	Kako bi se riješio problem tematske rascjepkanosti istraživačkih, razvojnih i inovacijskih organizacija, organizira se natjecateljski poziv za odabir pet složenih istraživačkih, razvojnih i inovacijskih projekata. Program financiranja naziva se „Centar kompetencija”.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Na temelju podnesenih prijedloga projekata, kao rezultat konkurentnog, otvorenog i transparentnog poziva koji organizira Ministarstvo istraživanja, digitalizacije i inovacija, osniva se pet centara stručnosti, po jedan za svaku misiju u okviru programa Obzor. Svrha je koordinirane provedbe misija Obzora Europa na nacionalnoj razini i rješavanja problema tematske rascjepkanosti. Centri stručnosti odabiru se na temelju: - složeni i aplikativni projekti istraživanja, razvoja i inovacija koje predlažu konzorciji javnih i privatnih istraživačkih, razvojnih i inovacijskih organizacija, uključujući mala i srednja poduzeća, koji zajedno provode strateški program za istraživanja i inovacije u okviru odgovarajuće misije iz programa Obzor Europa i pružaju rješenja za istraživanja, razvoj i inovacije za lokalne zajednice.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										- Znanstvena vrijednost projekta, njegova razina izvrsnosti i usklađenost predloženog istraživačkog programa s programom strateških istraživanja misija programa Obzor Europa glavni su evaluacijski kriteriji za odabir financiranih prijedloga – po jedan za svaku misiju u okviru programa Obzor Europa. - Administrativni kapacitet, iskustvo i kvaliteta plana upravljanja za projekt također se ocjenjuju tijekom postupka evaluacije projekta koji se provodi s međunarodnim stručnjacima. Komplementarnost među članovima konzorcija i dosadašnje iskustvo u zajedničkom radu također su kriteriji koje treba primjenjivati u postupku odabira. - Prihvatljive aktivnosti su istraživačke i inovacijske aktivnosti, poboljšana istraživačka oprema, aktivnosti širenja informacija i pomoćne aktivnosti

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										(studije o provedbi svake misije u Rumunjskoj), troškovi povezani s pravima intelektualnog vlasništva. - mapiranje resursa za istraživanje, razvoj i inovacije, uključujući opremu i infrastrukturu, povezanih s tematskim područjima misija, koje podnositelji zahtjeva trebaju nadograditi i upotrebljavati na zajednički način. - Prihvatljivi proračun u iznosu od najviše 5 milijuna EUR po projektu s najmanje pet partnera (5 javnih organizacija za istraživanje, razvoj i inovacije + 5 privatnih organizacija za istraživanje, razvoj i inovacije). Maksimalni proračun za MSP-ove iznosi 200 000 EUR, a najveći proračun za javnu organizaciju istraživanja, razvoja i inovacija iznosi 500 000 EUR. MSP-ovi sufinanciraju istraživačke i inovacijske aktivnosti s 25 %. - Suradnja s javnim tijelima na različitim razinama upravljanja i civilnim društvom radi provedbe

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										rješenja za istraživanje, razvoj i inovacije povezanih s misijama programa Obzor Europa. Javna tijela stoga su uključena kao treće strane, a nisu izravno povezana s istraživačkim konzorcijem centra stručnosti te su među primateljima nekih proizvoda/usluga/rješenja koje je utvrdio istraživač iz centara za stručnost. Cilj je svakog odabranog centra kompetencija poduprijeti najmanje tri prijave iznad praga za Obzor Europa do 2026.
281	Ulaganje i Osnivanje operacionalizacija centara za stručnost	5. i vrijednost	Ciljna Proračun koji privuku centri stručnosti iz istraživačkih, razvojnih i inovacijskih projekata u privatnom sektoru		U milijunima EUR	0	1,25	Q4	2025.	1,25 milijuna EUR privlači se iz privatnog sektora za sufinanciranje aktivnosti istraživanja, razvoja i inovacija putem centara kompetentnosti (svaka mala i srednja poduzeća ulažu 25 % primljenog proračuna u okviru vlastitog doprinosa); Velika poduzeća također ispunjavaju uvjete za sudjelovanje u centrima za stručnost.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
282	Ulaganje 6. Razvoj programa mentorstva Obzor Europa	Ciljna vrijednost	Vaučeri dodijeljeni u okviru programa mentorstva u okviru programa Obzor Europa		Broj	0	500	Q2	2026.	Ministarstvo istraživanja, digitalizacije i inovacija odobrava 500 vaučera podnositeljima zahtjeva koji podnose projektni prijedlog u pozivima na podnošenje prijave u okviru programa Obzor Europa i koji su prošli fazu prihvatljivosti (i iznad praga za jedan evaluacijski kriterij za 10 000 EUR) za: - pisanje projektnih prijedloga, - razmjena osoblja - sudjelovanje u brokerskim događanjima - korištenje ekstremne svjetlosne infrastrukture – nuklearna fizika Kako bi se osigurala usklađenost s tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), istraživačke aktivnosti povezane s aktivnostima/imovinom s popisa za isključenje nisu prihvatljive.
283	Ulaganje 7. Jačanje izvrsnosti i podupiranje sudjelovanja Rumunjske u	Ciljna vrijednost	Broj potpisanih ugovora o financiranju istraživanja		Broj	0	55	Q2	2024.	Potpisano je najmanje 55 ugovora o financiranju istraživanja kako slijedi: (i) najmanje 35 ugovora kojima se sufinanciraju istraživački projekti preporučeni za financiranje u

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	partnerstvima i misijama u okviru programa Obzor Europa									okviru europskih partnerstava i misija EU-a, s proračunom od najviše 300 000 EUR za svakog rumunjskog partnera; (ii) do 10 ugovora kojima se financiraju komplementarni projekti u svrhu povećanja učinka već financiranih projekata u okviru programa Obzor Europa i Obzor 2020., s proračunom od najviše 1 000 000 EUR po projektu; i (iii) do 10 ugovora kojima se financiraju projekti izgradnje kapaciteta ljudskih resursa u sinergiji s nacionalnim programima/POCIDIF-om, s proračunom od najviše 500 000 EUR po projektu. Svim se ugovorima dodjeljuju dodatna sredstva za projekte istraživanja, razvoja i inovacija u kontekstu projekata istraživanja, razvoja i inovacija koji su preporučeni za financiranje u okviru europskih partnerstava i misija EU-a i ocijenjeni

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										su na globalnoj razini na europskoj razini na temelju pravila programa Obzor 2020. i Obzor Europa, pri čemu se prednost daje zelenim ili digitalnim. Ugovori o financiranju istraživanja potpisuju se zasebno sa svakim rumunjskim partnerom uključenim u konzorcije partnerstava EU-a ili misiju EU-a u cilju povećanja uspješnog sudjelovanja u partnerstvima za istraživanje, razvoj i inovacije u okviru programa Obzor Europa. Vrste prihvatljivih aktivnosti koje će se financirati za sve vrste projekata su: - Temeljna istraživanja; - Industrijsko istraživanje; - Eksperimentalni razvoj; - Studije izvedivosti; - Inovacijske aktivnosti; Kako bi se osigurala usklađenost s tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), aktivnosti istraživanja, razvoja i inovacija koje se odnose na aktivnosti/imovinu s popisa za isključenje isključuju se iz prihvatljivosti.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
284	Ulaganje 8. Razvoj programa za privlačenje visokospecijaliziranih ljudskih resursa iz inozemstva u aktivnostima istraživanja, razvoja i inovacija	Ciljna vrijednost	Projekti koje vode međunarodni istraživači			0	100	Q4	2023.	100 projekata koje vode vrhunski međunarodni istraživači financirat će se iz programa financiranja. Javni otvoreni poziv za candidature objavljuje se 2022., a kandidati se odabiru na temelju niza kriterija kvalitete. Odabrani istraživači povećavaju istraživački kapacitet organizacije za istraživanje, razvoj i inovacije te povećavaju institucijsku uspješnost organizacije domaćina. Kriteriji za odabir istraživačkih projekata uključuju: a) istraživač sa sjedištem izvan Rumunjske koji je barem posljednje tri godine provodio istraživanja izvan Rumunjske; b) doktorski studij najmanje tri godine prije datuma podnošenja zahtjeva za dodjelu bespovratnih sredstava; c) ima dokazanu sposobnost da neovisno privuče konkurentno financiranje od svojih koordinacijskih istraživačkih timova, uključujući doktorske

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										studente (posebni uvjeti prihvatljivosti kao vrhunskog istraživača navode se u informacijskom paketu); d) koordinira bespovratna sredstva i sredstva za projekt te donosi odluke o dodjeli sredstava; Neovisno objavljuje kao prvi autor i/ili autor korespondenta; e) graditi i nadzirati rad tima, uključujući doktorske kandidate i postdoktorske istraživače; f) ima pristup drugim područjima i objektima za provođenje istraživanja. Glavni istraživač aktivan je u ustanovi domaćinu najmanje 75 % razdoblja obuhvaćenog stipendijom i zaposlen je u ustanovi domaćinu tijekom trajanja projekta.” Kako bi se osigurala usklađenost s tehničkim smjernicama „ne nanosi bitnu štetu” (2021/C58/01), aktivnosti istraživanja, razvoja i inovacija koje se odnose na djelatnosti/imovinu s popisa

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										za isključenje isključuju se iz prihvatljivosti.
285	Ulaganje 9. Potpora nositeljima svjedodžbi iz vrnosti primljenih u okviru Nagrade za individualnu stipendiju Marie Sklodowska Curie	Ciljna vrijednost 10	Primatelji pečata izvrsnosti Marie Sklodowska Curie		Broj	0	10	Q4	2023.	Najmanje 10 korisnika pečata izvrsnosti Marie Sklodowska za izvrsne pojedinačne stipendije prima bespovratna sredstva za provedbu istraživačkih projekata u okviru programa Obzor 2020. i Obzor Europa. Budući da su projekti već evaluirani i dobili potvrdu o pečatu izvrsnosti (što je kriterij prihvatljivosti), bespovratna sredstva odabiru se prema redoslijedu prijave, nakon otvorenog i transparentnog poziva na iskaz interesa. Kako bi se osigurala usklađenost s tehničkim smjernicama „ne nanosi bitnu štetu” (2021/C58/01), aktivnosti istraživanja, razvoja i inovacija koje se odnose na djelatnosti/imovinu s popisa za isključenje isključuju se iz prihvatljivosti.
286	Ulaganje 10. Uspostava financijska potpora	Ključna etapa	Mreža javnih sveučilišta koja su domaćini i	Ugovor o dodjeli ugovora za javna sveučilišta koja su zainteresirana				Q2	2023.	Ministarstvo istraživanja, digitalizacije i inovacija objavit će natjecateljski poziv za odabir mreže od osam javnih sveučilišta zainteresiranih

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	nacionalne mreže osam regionalnih centara za profesionalno usmjeravanje u okviru Platforme europskog istraživačkog prostora za talente		operativni osam centara za istraživačku karijeru	za udomljavanje i operacionalizaciju 8 centara za istraživačku karijeru						za udomljavanje i operacionalizaciju 8 centara za istraživačku karijeru. Centri će se baviti potrebama znanstvene zajednice iz svih regija Rumunjske (u centrima su domaćini sveučilišta, ali usluge se nude regionalnim zajednicama). Regionalni centri za orijentaciju pružatelja istraživačke skrbi imaju sljedeće uloge: - Pružanje profesionalnog usmjeravanja istraživačima, a 90 % primatelja takvih usluga zadovoljno je primljenim uslugama; - rad na promicanju nacionalnog sustava istraživanja, razvoja i inovacija, među ostalim stvaranjem izravnih sinergija s ulaganjem 4.4. i 100 bespovratnih sredstava koja će financirati i predvoditi vrhunski međunarodni istraživači - djelovati kao mreža i postati jedinstvena ulazna točka za karijeru u području istraživanja. To je

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										instrument za provedbu reformi karijere u području istraživanja (npr. praćenje broja organizacija za istraživanje, razvoj i inovacije koje su podržale Povelju i Kodeks istraživača te pomažu organizacijama koje su voljne pokrenuti postupak za HRS4R). - Rad na integriranom paketu s velikim programom usmjeren je na znanost s društvom i za društvo (8 sastavnica usredotočeno je na različite ciljne skupine, od mladih učenika do studenata i lokalnih zajednica), što je povezano s usmjerenošću na karijeru u području istraživanja, uz istodobno promicanje rumunjskih rezultata istraživanja u društvu, podizanje svijesti o prednostima znanosti i privlačenje mladih ljudi na istraživačke karijere.
287	Ulaganje 10. Uspostava i financijska	Ciljna vrijednost	Istraživači koji su se koristili uslugama		Broj	0	450	Q2	2026.	450 istraživača koristi usluge centara za profesionalno usmjeravanje.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	potpora nacionalne mreže osam regionalnih centara za profesionalno usmjeravanje u okviru Platforme europskog istraživačkog prostora za talente		centara za profesionalno usmjeravanje							Ministarstvo istraživanja, digitalizacije i inovacija objavit će natjecateljski poziv za odabir mreže od osam javnih sveučilišta zainteresiranih za udomljavanje i operacionalizaciju 8 centara za istraživačku karijeru.

J. KOMPONENTA 10: LOKALNI FOND

Ta komponenta plana za oporavak i otpornost bavi se izazovima povezanim s teritorijalnim i socijalnim razlikama u urbanim i ruralnim područjima te gradskom mobilnošću.

Cilj je ove komponente poduprijeti urbanu i ruralnu preobrazbu primjenom zelenih i digitalnih rješenja. Reforme kojima se podupiru ulaganja uključuju regulatorne promjene za potporu funkcionalnom pristupu u urbanim i ruralnim područjima provedbom velegradskih područja i administrativnih konzorcija kako bi se povećao pristup lokalnim javnim socijalnim uslugama, obrazovanju, zdravstvenoj skrbi, stanovanju i boljem teritorijalnom planiranju. Komponenta uključuje i reforme za održivu gradsku mobilnost te bi je trebalo promatrati u vezi s komponentom „Održivi promet”. Ulaganja koja se podupiru tim reformama odnose se na izgradnju stambenih objekata za ranjive mlade, zdravstvene i obrazovne djelatnike, obnovu voznih parkova javnog prijevoza, infrastrukturu za zeleni i sigurniji prijevoz, modernizaciju lokalnih javnih zgrada te pripremu/ažuriranje dokumenata prostornog planiranja i urbanističkog planiranja u digitalnom obliku.

Reformama i ulaganjima pridonosi se ispunjavanju preporuka za Rumunjsku (preporuke za pojedinu zemlju) koje su 2019. i 2020. dostavljene Rumunjskoj, a odnose se na potrebu da: i. „usmjere ulaganja u zelenu i digitalnu tranziciju, posebno u održivi promet, infrastrukturu digitalnih usluga” (3. preporuka za pojedinu zemlju iz 2020.), uzimajući pritom u obzir regionalne razlike (4. preporuka za pojedinu zemlju br. 4, 2019.); ii. „pružati odgovarajuća rješenja za zamjenu dohotka i proširiti mjere socijalne zaštite i pristup osnovnim uslugama za sve” (2. preporuka za pojedinu zemlju iz 2020.) i „povećati pokrivenost i kvalitetu socijalnih usluga (3. preporuka za pojedinu zemlju iz 2019.); iii. „poboljšati kvalitetu i učinkovitost javne uprave i predvidljivost donošenja odluka” (4. preporuka za pojedinu zemlju iz 2020.).

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

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

Reforma 1. Stvaranje okvira za održivu gradsku mobilnost

Cilj je reforme poboljšati uvjete mobilnosti u urbanim i ruralnim područjima, smanjiti emisije stakleničkih plinova iz prometa i povećati sigurnost na cestama u urbanim područjima s pomoću digitalnih i zelenih prometnih rješenja.

Reforma se provodi stupanjem na snagu zakonodavstva o održivoj gradskoj mobilnosti i provedbom planova održive gradske mobilnosti na podnacionalnoj razini. Zakonodavstvo uključuje mjere za poticanje obnove voznog parka javnog prijevoza čistim vozilima, povećanje sigurnosti na cestama i osiguravanje minimalnih nacionalnih standarda kvalitete. Njime se gradske općine obvezuje na rješavanje problema onečišćenja zraka na razini grada i funkcionalnih područja donošenjem niza prometnih politika, kao što su uspostava zona s niskim emisijama i poticaji za upotrebu alternativnih prijevoznih sredstava. Naposljetku, u njemu se utvrđuju smjernice koje gradske općine moraju slijediti pri izradi planova održive gradske mobilnosti te se, prema potrebi, nalaže ad hoc nacionalno tijelo u okviru Ministarstva razvoja, lokalnih radova i uprave.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2026. Zakonodavstvo i nacionalno tijelo koje podupire izradu planova održive gradske mobilnosti stupaju na snagu do 31. prosinca 2022.

Ulaganje 1 Održiva gradska mobilnost

Cilj je tog ulaganja povećati pristup održivim i sigurnim rješenjima za mobilnost u urbanim i ruralnim područjima.

Ulaganjem će se unaprijediti prometna infrastruktura, osigurati njezina okolišna održivost s pomoću novih vozila javnog prijevoza s nultom stopom emisija, izgraditi dodatnih 5600 mjesta za punjenje električnih vozila na lokalnoj/velegradskoj razini. Ulaganja se jednako tako sastoje od inteligentnih prometnih sustava i druge infrastrukture IKT-a kako bi se povećala sigurnost na cestama, smanjilo vrijeme putovanja i prometna zagušenja. Ulaganjima se doprinosi povećanju udjela putovanja lokalnim javnim prijevozom vozilima s nultim emisijama (autobusi, trolejbusi s motorom s nultim emisijama ili baterijom, tramvaji) na 60 % u 2025. u usporedbi s 45,4 % u 2019. Isto tako, nakon provedbe ulaganja u mjesta za punjenje električnih vozila Rumunjska bi imala ukupno najmanje 22415 mjesta za punjenje, koja bi se financirala iz različitih izvora, uključujući Nacionalni plan za oporavak i otpornost. Ulaganja se jednako temelje na obveznom usklađivanju s Planom održive gradske mobilnosti/integriranim održivim razvojem/Općim urbanim planom koji je odobren ili je u izradi, osiguravajući pokrivenost uslugama mobilnosti u funkcionalnom i prigradskom području, određivanju prioriteta i promicanju javnog prijevoza u lokalnom prometu planiranjem povlaštenih linija i autobusnih trakova na najučestalijim/zakrčenim arterijama te sklapanjem ugovora o javnim uslugama s gospodarskim subjektima u skladu s odredbama Uredbe (EZ) br. 1370/2007.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

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

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ećje	Godi na	
288	Reforma 1. Stvaranje okvira za održivu gradsku mobilnost	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavs tva u području održive gradske mobilnosti	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnog akta o održivoj gradskoj mobilnosti				Q4	2022.	Zakonodavstvo o održivoj gradskoj mobilnosti uključuje: - mjere za poticanje obnove voznog parka javnog prijevoza čistim vozilima i osiguravanje minimalnih nacionalnih standarda kvalitete i pristupa javnom prijevozu; - uspostava Vodiča za razvoj planova održive gradske mobilnosti u skladu sa Strategijom za održivu i pametnu mobilnost C(2020) 789/2020 (Komunikacija Komisije) te procjena i provjera kvalitete planova održive gradske mobilnosti - odredbe kojima se gradske općine obvezuje na uspostavu zona s niskim emisijama, povlaštenih linija (uključujući

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										autobusne trakove) za čisti javni prijevoz; - mjere za smanjenje rizika za sigurnost na cestama na gradskoj razini i mjere kojima se omogućuje ograničavanje prostora za osobne automobile te provedba i praćenje politika parkiranja na lokalnoj razini; - mjere kojima se omogućuje razvoj infrastrukture kako bi se potaknula sigurna i zaštićena upotreba javnog prijevoza, bicikala i hodanja; - mjere kojima se omogućuje uvođenje intermodalnih čvorova kako bi se olakšao prijevoz u funkcionalnom gradskom području/metropolitanskom području. Zakonodavstvo se izrađuje u skladu s: - odredbe Europske uredbe br. 1370/2007, Uredbe o

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										općoj sigurnosti (2019/2144), koja stupa na snagu 6. srpnja 2022.; - Urbana politika Rumunjske koja uključuje odredbe o gustoći naseljenosti (osiguravajući učinkovitost usluge javnog prijevoza) i o pristupačnosti stanovništva uslugama prijevoza (postotak stanovništva koji je udaljen manje od 0,5 km od linije javnog prijevoza s najvećom učestalošću od 20 minuta); - minimalni standardi usluga za kolektivni javni prijevoz postižu se izmjenama/dodacima Zakona br. 92/2007 o uslugama javnog prijevoza putnika u upravnim i teritorijalnim jedinicama; - reforme sigurnosti na cestama te regionalne i gradske mobilnosti uspostavljene u okviru komponente održivog

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										prometa (ključne etape 65 – 68).
289	Reforma 1. Stvaranje okvira za održivu gradsku mobilnost	Ključna etapa	Stupanje na snagu ministarske odluke o stupanju na uspostavi strukture za pružanje tehničke pomoći za razvoj utvrđenih i operativnih planova održive gradske mobilnosti	Odredba iz ministarske odluke o stupanju na snagu strukture za pružanje tehničke pomoći za razvoj planova održive gradske mobilnosti				Q4	2022.	Pod nadzorom Ministarstva razvoja, javnih radova i uprave osniva se nacionalno tijelo u koordinaciji s resornim ministarstvima kao što su Ministarstvo prometa i Ministarstvo okoliša te je odgovorno za pružanje potpore gradovima u izradi planova održive gradske mobilnosti te procjeni i provjeri kvalitete planova održive gradske mobilnosti. Središnja javna uprava podupire gradove u razvoju/ažuriranju planova održive gradske mobilnosti organiziranjem redovitih sastanaka nacionalne skupine za optimizaciju planova održive gradske mobilnosti u Rumunjskoj, koje organizira Ministarstvo razvoja, javnih radova i uprave, a koje okuplja relevantne aktere

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										(predstavnik srednjoškolske, lokalne javne uprave, akademske zajednice, privatnog okoliša, nevladinih organizacija). Tajništvo nacionalne skupine osigurava Ministarstvo razvoja, javnih radova i uprave.
290	Reforma 1. Stvaranje okvira za održivu gradsku mobilnost	Ključna etapa	Potpisivanje svih ugovora o javnim uslugama prijevoza koji istječu u razdoblju od 2021. do 2026. za 40 županija	Potpisivanje ugovora				Q2	2026.	Potpisivanje svih ugovora o javnim uslugama prijevoza koji istječu u razdoblju 2021. – 2026. nakon otvorenog natječaja na razini županijskih rezidencija, uz poštovanje minimalnih standarda usluga za kolektivni javni prijevoz na nacionalnoj razini, tako da će u drugom tromjesečju 2026. svih 40 glavnih gradova županija i dalje imati ugovore o javnom prijevozu.
291	Reforma 1. Stvaranje okvira za održivu	Ciljna vrijednost	Smanjenje emisija onečišćujućih tvari u zrak		kt CO ₂ eq (osnovna godina 1990.)	266 371	159 823	Q2	2026.	Cilj je kvantificirati smanjenje onečišćujućih tvari u zraku kako je planirano u nacionalnom programu kontrole

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	gradsku mobilnost									onečišćenja zraka. Na razini Nacionalne agencije za zaštitu okoliša (NEPA) nacionalnim inventarom emisija stakleničkih plinova upravlja se kao sastavnim dijelom mehanizma EU-a za praćenje emisija stakleničkih plinova. Parametar u pogledu povijesne razine emisija stakleničkih plinova koji se upotrebljava jesu emisije stakleničkih plinova iz cestovnog prometa. Predloženi cilj smanjenja emisija stakleničkih plinova nacionalni je cilj smanjenja emisija za 2030. odnosno smanjenje ukupnih emisija stakleničkih plinova za 40 %. Udio domaćeg prometa u ukupnim nacionalnim emisijama stakleničkih plinova na razini iz 2019. iznosio je oko 17 %. Cilj se utvrđuje i na temelju mreže fiksnih točaka za

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										praćenje kvalitete zraka u gradovima koju je razvilo Ministarstvo okoliša.
292	Reforma 1. Stvaranje okvira za održivu gradsku mobilnost	Ciljna vrijednost	Smanjenje broja poginulih ili teško ozlijeđenih osoba u gradskim općinama za 25 % u usporedbi s referentnom godinom 2019.		Postotak (%)	100 %	75 %	Q1	2026.	Cilj je kvantificirati mjere za poboljšanje sigurnosti prometa u gradskom okruženju. Cilj je smanjiti za 25 % broj poginulih ili teško ozlijeđenih u prometnim nesrećama u gradskim općinama 2025. u odnosu na polaznu vrijednost 2019. Cilj je u skladu s onim utvrđenim u nacrtu ažuriranja Nacionalne strategije za sigurnost cestovnog prometa, kojom se predviđa smanjenje za 50 posto broja teško ozlijeđenih ili poginulih osoba koje su teško ozlijeđene ili poginule zbog prometnih nesreća do 2030.
293	Reforma 1. Stvaranje okvira za održivu	Ciljna vrijednost	Povećanje od 20 % u ukupnom godišnjem		Broj putnika koji koriste	1 763 000 000	2 115 600	Q2	2026.	Cilj se odnosi na povećanje broja putnika lokalnim javnim prijevozom za 20 % u 2025. u odnosu na 2019.

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	gradsku mobilnost		broju putnika koji se koriste lokalnim javnim prijevozom 2026. u odnosu na 2019.		lokalni javni prijevoz					To bi bilo posljedica povećanja broja vozila namijenjenih javnom prijevozu na lokalnoj razini, zajedno s mjerama za odvratanje od upotrebe privatnih vozila,
294	Ulaganje 1. Održiva gradska mobilnost	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za obnovu voznog parka javnog prijevoza (nabava čistih vozila)	Potpisivanje ugovora				Q4	2022.	Programom financiranja utvrđuju se kriteriji i uvjeti koji se moraju ispuniti za financiranje korisnika koji se odabiru putem otvorenog i transparentnog poziva na podnošenje prijedloga, koji, među ostalim, uključuje sljedeće specifikacije: - Obvezno usklađivanje ulaganja s planom održive gradske mobilnosti/integriranim održivim razvojem/općim urbanističkim planom koji je odobren ili je u izradi; - Osiguravanje pokrivenosti uslugama mobilnosti u funkcionalnom i

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										prigradskom području. Osigurati određivanje prioriteta i promicanje javnog prijevoza u lokalnom prometu planiranjem povlaštenih linija i autobusnih trakova na najugroženijim/zakrčenim arterijama; - Sklapanje ugovora o javnim uslugama s gospodarskim subjektima u skladu s odredbama Uredbe (EZ) br. 1370/2007; - Obvezna klasifikacija kupljenih vozila u skladu s odredbama Uredbe o općoj sigurnosti (GSR) (2019/2144), koja stupa na snagu 6. srpnja 2022. - Kriteriji za financiranje isključivo vozila s nultim emisijama: autobusi, trolejbusi s motorom ili baterijom s nultim

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										emisijama, tramvaji i minibusi. Prednost se daje ulaganjima koja se provode u funkcionalnim urbanim ili ruralnim područjima.
296	Ulaganje 1. Održiva gradska mobilnost	Ciljna vrijednost	Dodatna vozila s nultim emisijama (autobusi, trolejbusi s motorom s nultim emisijama ili baterijom, tramvaji i minibusi) (broj vozila)		Broj	1 618	2 753	Q2	2026.	Ciljna vrijednost odnosi se na broj dodatnih vozila s nultim emisijama u uporabi u gradskim područjima (uključujući minibus koji bi se mogli kupiti i za ruralna područja): broj autobusa, tramvaja, trolejbusa s motorom s nultim emisijama ili akumulatora i minibus – 1135 novih čistih vozila s nultim emisijama ispušnih plinova (200 autobusa. Električni autobusi/vodik 12 – 18 m, 515 električnih autobusa/vodika 10 m, 50 tramova, 50 komada. Trolejbusi 12 – 18 m, 320 električnih/vodičkih minibusa).
297	Ulaganje 1. Održiva	Ciljna vrijednost	Povećanje udjela		Postotak (%)	45,4 % [2019.]	60 %	Q2	2026.	Cilj se odnosi na postotak putovanja s nultim

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
	gradska mobilnost		putovanja u administrati vnim teritorijalni m jedinicama s uslugama lokalnog javnog prijevoza vozilima s nultim emisijama (autobusi, trolejbusi s motorom ili baterijom s nultim emisijama, tramvaji) u odnosu na 2019.							emisijama javnog prijevoza na lokalnoj razini od ukupnih putovanja lokalnim javnim prijevozom (60 % u 2025. u usporedbi s 45,4 % u 2019.).
298	Ulaganje 1. Održiva gradska mobilnost	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora o pružanju ITS-a/ostale infrastrukturu re IKT-a	Potpisivanje ugovora				Q4	2022.	Programom se utvrđuju kriteriji i uvjeti koje treba ispuniti za financiranje korisnika koji se odabiru putem otvorenog i transparentnog poziva na

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										podnošenje prijedloga, koji, među ostalim, uključuje sljedeće specifikacije: - Obvezno usklađivanje ulaganja s Planom održive gradske mobilnosti/integriranim održivim razvojem/Općim gradskim planom; - Osiguravanje pokrivenosti uslugama mobilnosti u funkcionalnom i prigradskom području. Osigurati određivanje prioriteta i promicanje javnog prijevoza u lokalnom prometu planiranjem povlaštenih linija i autobusnih trakova na najugroženijim/zakrčenim arterijama; Sljedeće mjere prihvatljive su u okviru inteligentnih prometnih sustava (u skladu s područjem intervencije 076

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										- Digitalizacija gradskog prijevoza) - Pametno upravljanje prometom - Rješenja za punjenje - Integrirana pametna rješenja za parkiranje - Centri za kontrolu prometa - Sustavi za upozoravanje na prilagodbu brzine - Sigurnosni sustavi za područje rada - Međusobno povezani sustav semafora - Praćenje vremena i brzine putovanja - Sustavi za vaganje u pokretu - Prioritetni signal za upotrebu vozila za hitne slučajeve - Znakovi dinamičnih poruka - Osoba zadužena za planiranje putovanja u javnom prijevozu.

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										- Integrirani informacijski sustavi za putnike - Ostale vrste infrastrukture IKT-a (u gradovima i općinama) – koncept pametnih gradova/pametnih sela također su prihvatljive u vezi s tehnološkim razvojem (u skladu s područjem intervencije 021ter Razvoj visokospecijaliziranih usluga podrške i objekata za javne uprave i poduzeća), kao što su: - Upotreba bespilotnih letjelica za provjeru rizičnih područja ili situacija (planinska područja). - Centar za praćenje stanja u stvarnom vremenu u gradu - Pametni sustavi upravljanja za zelene prostorne sustave. - Proširenje sustava WiFi na javnim mjestima. - Pametni urbani namještaj.

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										- Nadzor javnog prostora i sigurnosni sustav. - Vrednovanje ciljeva baštine putem digitalne digitalizacije ili obnove - Jedinstvena kontaktna točka za poduzeća. - Platforma za privlačenje ulaganja. - Platforma za komunikaciju s građanima i oblikovanje inicijativa zajednice - Inovacijski centri lokalne zajednice - Razvoj ili modernizacija infrastrukture za strukovno obrazovanje i osposobljavanje. - Digitalizacija obrazovnog sustava. - Velegradske baze podataka GIS-a. - Platforma otvorenih podataka - Virtualni državni službenik. - Usluge u oblaku

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										- Platforma digitalnih javnih usluga. - Sustavi registracije i izdavanja dokumenata - Gradski podatkovni centar i praćenje stanja grada u stvarnom vremenu. - Gradska aplikacija (zahtjev za informiranje građana i utvrđivanje problema na lokalnoj razini). - Plaćanje poreza putem interneta. - Internetski sustav planiranja – internetska stranica koja građanima omogućuje da budu kodirani na internetu na različitim pultovima APL-a. - Informacijski kiosci za javne usluge. - Internetska platforma i/ili mobilna aplikacija za mapiranje potrošnje energije na razini četvrti ili grada.

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										- Pametna elektroenergetska mreža koja se može uvesti u različitim područjima zajedničkog stanovanja (pametna mreža). - Automatizacija sustava navodnjavanja zelenih površina - „Pametna” sanitarna infrastruktura. - Praćenje stanja tehničke i općinske infrastrukture i potrošnje u stvarnom vremenu.
299	Ulaganje 1. Održiva gradska mobilnost	Ciljna vrijednost	Operativne administrati vne teritorijalne jedinice s razvijenim/ proširenim sustavima – inteligentni prometni sustavi i e- karte/ostale infrastruktu re IKT-a		Broj	0	246	Q4	2024.	Broj administrativnih teritorijalnih jedinica s razvijenim/proširenim sustavima koji su operativni – inteligentni prometni sustavi i e-karte/druge infrastrukture IKT-a, u skladu sa zahtjevima u ključnoj etapi 298.

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
300	Ulaganje 1. Održiva gradska mobilnost	Ciljna vrijednost	Administrat ivne teritorijalne jedinice s razvijenim/ proširenim sustavima koji su operativni – inteligentni prometni sustavi i izdavanje elektronički h karata/ostal e infrastruktu re IKT-a)		Broj	246	491	Q2	2026.	Broj administrativnih teritorijalnih jedinica s razvijenim/proširenim sustavima koji su operativni – inteligentni prometni sustavi i e-karte/druge infrastrukture IKT-a, u skladu sa zahtjevima u ključnoj etapi 298.
301	Ulaganje 1. Održiva gradska mobilnost	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za izgradnju mjestu za punjenje električnih vozila	Potpisivanje ugovora				Q4	2022.	Programom se utvrđuju kriteriji i uvjeti koje treba ispuniti za financiranje korisnika koji se odabiru putem otvorenog i transparentnog poziva na podnošenje prijedloga, koji, među ostalim, uključuje sljedeće specifikacije:

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										- Obvezno usklađivanje ulaganja s planom održive gradske mobilnosti/integriranim održivim razvojem/općim urbanističkim planom koji je odobren ili je u izradi; - Osiguravanje pokrivenosti uslugama mobilnosti u funkcionalnom i prigradskom području. Osigurati određivanje prioriteta i promicanje javnog prijevoza u lokalnom prometu planiranjem povlaštenih linija i autobusnih trakova na najugroženijim/zakrčenim arterijama; - Sklapanje ugovora o javnim uslugama s gospodarskim subjektima u skladu s odredbama Uredbe (EZ) br. 1370/2007.

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes ečje	Godi na	
										Do 2026. županijski gradovi sjedišta (uključujući svaki sektor u Bukureštu) osiguravaju razvoj najmanje 40 mjesta za punjenje električnih vozila dostupnih javnosti/Administrativnoj teritorijalnoj jedinici.
303	Ulaganje 1. Održiva gradska mobilnost	Ciljna vrijednost	Dodatni broj stanica za punjenje električnih vozila		Broj	0	5 600	Q2	2026.	Broj mjesta za punjenje električnih vozila u funkciji.

J.3. Opis reformi i ulaganja za zajam

Reforma br. 2: Stvaranje političkog okvira za održivu preobrazbu gradova

Cilj je reforme omogućiti ljudima koji žive u urbanim područjima, uključujući marginalne/periferne zajednice, bolji pristup kvalitetnim uslugama kao što su mobilnost, stanovanje i druge javne usluge koje se pružaju na lokalnoj razini.

Reformom se utvrđuje okvir za koordinaciju gradskih središta i prigradskih područja kako bi se povećao njihov kapacitet za pružanje kvalitetnih i integriranih usluga i poboljšanje životnog standarda svojih građana. Dva su glavna stupa reforme Zakon o metropolskim područjima i rumunjski okvir za urbanu politiku. Zakonom su definirana funkcionalna gradska područja i njihove glavne odgovornosti (tj. mobilnost, stanovanje i prostorno planiranje); uspostavlja tijela za usmjeravanje i koordinaciju političkih inicijativa i ulaganja na funkcionalnoj urbanoj razini; osigurava njihov fiskalni kapacitet s pomoću transparentnih i predvidljivih proračunskih izvora; te omogućuje zajedničku nabavu robe i usluga na funkcionalnoj urbanoj razini. Okvir podupire uspostavu funkcionalnih urbanih područja i dodatno definira isključive odgovornosti na lokalnoj razini, kao i one koje se dijele sa središnjom razinom.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2026. Zakon o metropolskim područjima i rumunjski okvir za urbanu politiku odobravaju se i stupaju na snagu do 30. lipnja 2022. odnosno do 31. prosinca 2022.

Reforma br. 3: Stvaranje političkog okvira za održivu preobrazbu ruralnih područja: uspostava administrativnih konzorcija u funkcionalnim ruralnim područjima

Cilj je reforme omogućiti ljudima koji žive u ruralnim područjima, uključujući marginalne/periferne zajednice, bolji pristup kvalitetnim uslugama kao što su mobilnost, stanovanje i druge javne usluge koje se pružaju na lokalnoj razini.

Reformom se nastoji integrirati pružanje politika i usluga u svim ruralnim administrativnim teritorijalnim jedinicama kako bi se poboljšala dobrobit u slabije razvijenim područjima⁴⁸. Konkretno, izmjenama Upravnog zakonika omogućuje se osnivanje upravnih konzorcija u funkcionalnim ruralnim područjima koja su susjedne ruralne upravne jedinice koje su gospodarski i socijalno integrirane i suočene sa sličnim izazovima i mogućnostima za njihov razvoj (kao što su blizina zajedničkim prirodnim resursima, izloženost istim strukturnim šokovima). Izmjenama će se osim toga definirati funkcionalni pravni režim i odgovornosti ruralnih područja; uspostaviti tijela za usmjeravanje i koordinaciju političkih inicijativa i ulaganja na razini funkcionalnog ruralnog područja; osiguraju svoj fiskalni kapacitet s pomoću transparentnih i predvidljivih proračunskih izvora; i omogućiti potpunu digitalnu integraciju javnih usluga koje pružaju upravne jedinice, uključujući upotrebu zajedničke nabave za pružanje robe i usluga, na razini funkcionalnog ruralnog područja.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2026. Izmjene Upravnog zakonika kojima se omogućuje osnivanje upravnih konzorcija u funkcionalnim ruralnim područjima stupaju na snagu do 31. prosinca 2022.

Reforma br. 4: Poboljšanje kvalitete stanovanja

⁴⁸ Teritorijalne upravne jedinice definirane su kao „ruralne” u skladu s „Metodološkim priručnikom o prostornim tipologijama – izdanje iz 2018.” (poznato i kao metodologija DEGURBA) ili poboljšanom klasifikacijom malih regija od strane OECD-a (Fadic, M., et al. (2019), "Classifying small (TL3) regions based on metropolitan population, low density and remoteness", OECD Regional Development Working Papers, No. 2019/06, OECD Publishing, Paris, <https://doi.org/10.1787/b902cc00-en>).

Cilj je te reforme smanjiti teške stambene oskudice za ranjive kategorije i skupine, posebno za osobe u marginaliziranim zajednicama u urbanim i ruralnim područjima.

Reforma se provodi stupanjem na snagu zakonodavnog akta kako bi se osigurala provedba nacionalne strategije stanovanja i njezina akcijskog plana, među ostalim upotrebom mehanizama kao što su velegradska područja i administrativni konzorciji. Isto tako, ti dokumenti moraju biti popraćeni mapiranjem stambenih potreba, posebno u marginaliziranim zajednicama i skupinama, uključujući neformalna naselja u urbanim i ruralnim područjima. Reformom se osigurava komplementarnost s postojećim ili budućim ulaganjima integriranih zajedničkih centara (tj. pružanje obrazovnih, socijalnih i osnovnih zdravstvenih usluga) koja se financiraju u okviru ESF-a plus i buduće kohezijske politike te ona ne dovodi do socijalne segregacije.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2026. Zakonodavni akt kojim se osigurava provedba nacionalne strategije i akcijskog plana za stanovanje donosi se i stupa na snagu do 30. lipnja 2022.

Reforma br. 5: Razvoj sustava planiranja – Kodeks prostornog uređenja, urbanizma i graditeljstva

Cilj je reforme poboljšati cjelokupno teritorijalno planiranje pojednostavnjenim i digitaliziranim dokumentima i postupcima prostornog planiranja, većim pristupom dokumentima prostornog i teritorijalnog planiranja i njihovom transparentnošću te povećanjem upotrebe energetski učinkovitih i održivih rješenja u građevinarstvu.

Reforma se provodi stupanjem na snagu Zakonika o prostornom planiranju urbanističkog planiranja. Kodeksom se provodi pojednostavnjenje i usklađivanje načina na koji se prostorni i opći urbanistički planovi prijavljuju, ažuriraju i prenose u geografske informacijske sustave, kao i mjere za povećanje energetske učinkovitosti i poboljšanje kvalitete zraka putem obvezujućih građevinskih standarda u svim upravnim teritorijalnim jedinicama te u funkcionalnim urbanim i ruralnim područjima. Kodeks će također sadržavati odredbe u ažuriranim dokumentima za urbanističko planiranje čiji je cilj smanjenje vremena i udaljenosti putovanja na posao za stanovništvo u funkcionalnim urbanim i ruralnim područjima. Nova podatkovna platforma, kao dio Teritorijalnog opservatorija, centralizira standardizirane i digitalizirane karte i strateške dokumente na kojima se temelji proces urbanističkog planiranja te omogućuje javni pristup svim planovima, kao i najnovijim dokumentima prostornog i teritorijalnog planiranja.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2026. Kodeks prostornog planiranja, urbanističkog planiranja i graditeljstva stupa na snagu do 31. ožujka 2023., a operativna platforma za podatke koja omogućuje potpuni digitalni pristup dokumentima prostornog i prostornog planiranja, kao dio Teritorijalnog opservatorija, bit će operativna do 30. lipnja 2023.

Ulaganje 2 Izgradnja stanovanja za mlade i stručnjake u zdravstvu i obrazovanju

Cilj je tog ulaganja povećati pristup kvalitetnom stanovanju za mlade kojima je potrebna pomoć i stručnjake u zdravstvu i obrazovanju koji pružaju takve usluge u marginaliziranim zajednicama i marginaliziranim skupinama.

Ulaganje se sastoji od izgradnje novih stambenih jedinica za mlade iz ranjivih zajednica i skupina u skladu s odredbama Nacionalne strategije stanovanja i akcijskog plana te je popraćeno mjerama za poticanje socijalne i gospodarske integracije ciljanih skupina. Zgrade su jednako izgrađene za zdravstvene i obrazovne djelatnike u urbanim i ruralnim područjima u kojima žive marginalizirane zajednice i skupine te je prethodno utvrđen manjak u pružanju zdravstvenih i obrazovnih usluga. Novoizgrađene kuće moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgradu gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetskim certifikatima.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 3 Umjerena obnova javnih zgrada kako bi se poboljšalo pružanje javnih usluga upravnih teritorijalnih jedinica

Cilj je tog ulaganja poboljšati pružanje lokalnih javnih usluga. Ulaganjima se financira umjerena obnova javnih zgrada na lokalnoj razini. Odnosi se samo na one javne zgrade u gradovima i općinama koje su namijenjene pružanju javnih usluga građanima (npr. zgrade gradske vijećnice, zgrade socijalnih usluga). Ulaganje se sastoji od obnove 1015481 kvadratnih metara površine u prihvatljivim javnim zgradama. Očekuje se da će obnova dovesti do smanjenja potražnje za primarnom energijom za 30 %, što je vidljivo iz energetske certifikata.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 4 Razvoj/ažuriranje dokumenata prostornog planiranja i urbanističkog planiranja u GIS formatu

Cilj je tog ulaganja povećati digitalni pristup dokumentima prostornog i urbanističkog planiranja.

Ulaganjem se financiraju razvoj ili ažuriranje dokumenata o prostornom planiranju i urbanističkom planiranju, uključujući planove održive gradske mobilnosti. Sva dokumentacija izrađuje se u digitalnom obliku u skladu s Kodeksom prostornog uređenja, urbanizma i graditeljstva, a potvrđuje je nacionalno potporno tijelo. Dokumentacija se učitava na platformu Teritorijalnog opservatorija.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

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

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
307	Reforma 2. Stvaranje političkog okvira za održivu urbanu transformaciju – urbana politika Rumunjske	Ključna etapa	Stupanje na snagu Zakona o metropolitanskim područjima	Odredba u zakonu o stupanju na snagu Zakona o metropolitanskim područjima				Q2	2022.	Zakon o metropolitanskim područjima: - definirati kriterije za razgraničenje metropolitanskih područja i njihovih političkih nadležnosti, a to su: mobilnost, prostorno planiranje, urbani razvoj, stanovanje i druge javne usluge pružene na lokalnoj razini kojima se, među ostalim, rješavaju problemi marginalnih/perifernih zajednica, uključujući neformalna naselja; - uspostavlja koordinacijsko tijelo na razini metropolitanskog područja radi usmjeravanja i nadzora provedbe politika i ulaganja u upravne teritorijalne jedinice koje pripadaju velegradskom području s ciljem poboljšanja povezanosti, prostornog planiranja,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										razvoja zelene infrastrukture i pristupa zapošljavanju, zdravstvenim uslugama i obrazovanju, među ostalim za osobe u zapostavljenim područjima/periferijama, te kako bi se osigurale veće gospodarske mogućnosti za naselja u prigradskom području oko urbane jezgre, - osigurati transparentan i predvidljiv okvir (uključujući kriterije, metodologiju) za izradu proračuna svakog velegradskog područja, koji se temelji na doprinosima upravnih jedinica koje čine funkcionalno urbano područje i, prema potrebi, iz prijenosa sredstava središnje vlasti iz nacionalnih razvojnih programa, koji se svake godine financiraju iz državnog proračuna, na

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										temelju kriterija uspješnosti povezanih s ciljevima politike koji se nastoje ostvariti na razini svakog metropolskog područja, omogućuje zajednička nabava robe i usluga na razini funkcionalnog područja
308	Reforma 2. Stvaranje političkog okvira za održivu preobrazbu gradova	Ključna etapa	Stupanje na snagu Odluke Vlade o uspostavi okvira za urbanu politiku Rumunjske	Odredba Odluke Vlade o stupanju na snagu okvira za urbanu politiku Rumunjske				Q4	2022.	Odlukom Vlade: - definirati uloge i odgovornosti javnih tijela na nacionalnoj i lokalnoj razini za provedbu rumunjske urbane politike - uključivanje načela održivog razvoja, među ostalim provedbom prirodnih rješenja, u dokumente urbanističkog planiranja - operacionalizacija ključnih pokazatelja uspješnosti koji proizlaze iz prioritetnih ciljeva rumunjske urbane politike (tj. poboljšana

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										mobilitet, poboljšano prostorno planiranje, bolji uvjeti stanovanja, lokalne javne usluge za marginalizirane/periferne zajednice i pristup javnom prijevozu) - uspostaviti stabilan i predvidljiv mehanizam financiranja za provedbu urbane politike - poticati lokalnu suradnju poticanjem projekata održivog urbanog razvoja predloženih na razini funkcionalnih urbanih područja i usklađenih s održivim integriranim planovima urbanog razvoja.
309	Reforma 2. Stvaranje političkog okvira za održivu preobrazbu gradova	Ciljna vrijednost	Povećanje kvalitete života u urbanim područjima		Postotak (%)	30,7 %	40 %	Q2	2026.	Cilj se odnosi na povećanu kvalitetu života u urbanim područjima s 10 postotnih bodova (tj. povećanje postotka osoba koje pozitivno odgovaraju na izjavu: „Zadovoljna sam živjeti u

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										gradu: Total agreement"), od drugog tromjesečja 2020. (kao polazna vrijednost) do drugog tromjesečja 2026., mjereno metodologijom sličnom onoj koja se upotrebljava za istraživanje o kvaliteti života u europskim gradovima. Istraživanje se provodi preko vanjskog pružatelja usluga.
310	Reforma 3. Stvaranje političkog okvira za održivu preobrazbu ruralnih područja: uspostava administrativnih konzorcija u funkcionalnim ruralnim područjima		Stupanje na snagu zakonodavnog akta o izmjeni Upravnog zakonika i osnivanju upravnih konzorcija u susjednim ruralnim ili pretežno ruralnim upravnim teritorijalnim	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnog akta				Q4	2022.	Izmjenama Upravnog zakonika uspostavljaju se administrativni konzorciji u funkcionalnim ruralnim područjima (kako je definirano u skladu s metodologijom stupnja urbanizacije (DEGURBA)) koji pokazuju određeni stupanj gospodarske i socijalne integracije i/ili se suočavaju sa sličnim izazovima i mogućnostima za njihov razvoj (npr. blizina zajedničkim prirodnim resursima, izloženost istim strukturnim šokovima).

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
			m jedinicama koje postoje kao funkcionaln a ruralna područja.							Zakonodavne izmjene: - Definirati pravni režim i odgovornosti administrativnih konzorcija osnovanih na temelju pristupa funkcionalnog ruralnog područja u cilju poboljšanja učinkovitosti javnih socijalnih, obrazovnih i zdravstvenih usluga, kao i potpore samozaposlenim osobama u poljoprivredi (kao što su pristup tržištima i pojačana suradnja) te učinkovitosti provedbe ulaganja, što će dovesti do poboljšanja teritorijalne kohezije, integracije ruralnih područja i održive kapitalizacije prirodne i kulturne baštine. - Uspostavlja tijelo koje odgovara svakom administrativnom konzorciju koje obavlja aktivnosti specifične za više lokalnih

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										tijela javne vlasti i doprinosi provedbi strateških ciljeva uključenih javnih tijela. Tijelo upravlja sljedećim vrstama javnih usluga: prostorno i urbanističko planiranje; javna nabava; ulaganja; upravljanje javnom i privatnom domenom; financijski i računovodstveni; pravni lijekovi; socijalna pomoć; poljoprivredni registar; matični registar; katastar. - Osigurati transparentan i predvidljiv proračun koji se sastoji od doprinosa upravnih jedinica koje čine administrativne konzorcije i prijenosa iz središnje države na temelju transparentnih kriterija uspješnosti povezanih s ciljevima politike na razini funkcionalnog ruralnog područja

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										- Omogućiti potpunu digitalnu integraciju javnih usluga koje pružaju upravne jedinice konzorcija s ciljem pružanja javnih usluga u skraćenom vremenu za građane i poduzetnike, među ostalim zajedničkom nabavom za pružanje robe i usluga, na razini funkcionalnog ruralnog područja.
311	Reforma 3. Stvaranje političkog okvira za održivu preobrazbu ruralnih područja: uspostava administrativnih konzorcija u funkcionalnim ruralnim područjima	Ciljna vrijednost	Smanjenje siromaštva i socijalne isključenost i u ruralnim područjima		Postotak	45,4 %	38 %	Q2	2026.	Smanjenje stope siromaštva i socijalne isključenosti u ruralnim područjima za najmanje 7,4 postotna boda, u skladu s Eurostatovim pokazateljem (ILC_PEPS13), primjenom polazne vrijednosti od 45,4 % za 2020.
312	Reforma 4. Poboljšanje	Ključna etapa	Stupanje na snagu	Zakonska odredba o				Q2	2022.	Zakonodavnim aktom osigurava se provedba

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	kvalitete stanovanja		zakonodavni og akta za provedbu Nacionalne strategije za stanovanje i akcijskog plana za smanjenje teške stambene oskudice	stupanju na snagu zakonodavnog akta za provedbu Nacionalne strategije stanovanja i akcijskog plana za smanjenje teške stambene oskudice						nacionalne strategije i akcijskog plana za stanovanje u cilju poboljšanja kvalitete stanovanja za ranjive kategorije i skupine kojima se smanjuje teška stambena oskudica, posebno za osobe u marginaliziranim zajednicama u urbanim i ruralnim područjima. Strategija i akcijski plan: - biti popraćena mapiranjem stambenih potreba, posebno u marginaliziranim zajednicama i skupinama, uključujući neformalna naselja, u urbanim i ruralnim područjima (u skladu s ažuriranom verzijom Atlasa marginaliziranih zajednica) - osigurati pristup kojim se osigurava komplementarnost/usklađivanje postojećih ili budućih ulaganja integriranih zajedničkih centara (tj.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										pružanje obrazovnih, socijalnih i osnovnih zdravstvenih usluga) koja se financiraju iz ESF-a plus i budućih fondova kohezijske politike. - osigurati dodatni pristup obrazovanju i zdravstvenim uslugama u marginaliziranim zajednicama (kako je utvrđeno u ažuriranoj verziji Atlasa marginaliziranih zajednica) - ne dovode do društvene segregacije - osigurati mogućnost upotrebe metropolskih područja, administrativnih konzorcija i razvojnih udruga među zajednicama za provedbu ulaganja.
313	Reforma 4. Poboljšanje kvalitete stanovanja	Ciljna vrijednost	Smanjeni postotak prenapučenosti		Postotak	45,1 %	39 %	Q2	2026.	Smanjena stopa prenapučenosti stambenih prostora za 6,1 postotni bod prema Eurostatovu

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
			stambenih prostora							pokazatelju (ILC_LVHO05A) primjenom polazne vrijednosti od 45,1 % za 2020.
314	Reforma 4. Pобољшanje kvalitete stanovanja	Ciljna vrijednost	Smanjeni postotak stanovništva koje živi u neformalnim naseljima		Postotak	0	20 %	Q2	2026.	Cilj je smanjiti udio stanovništva koje živi u neformalnim naseljima koja se nalaze u funkcionalnim urbanim područjima i povećati njihovu integraciju u zajednice. Broj osoba koje žive u neformalnim naseljima s lošim stambenim objektima ili s manjkom stambenih objekata utvrđuje se na temelju postupka mapiranja izrađenog u skladu sa zakonom o teritorijalnom i urbanističkom planiranju.
315	Reforma 5. Razvoj sustava planiranja – Kodeks prostornog uređenja, urbanizma i graditeljstva	Ključna etapa	Stupanje na snagu Zakonika o prostornom planiranju, urbanističkom	Zakonska odredba o stupanju na snagu Zakona o prostornom uređenju, urbanističkom				Q1	2023.	Zakonikom o prostornom uređenju, urbanističkom planiranju i gradnji provodi se, među ostalim: - smanjenje administrativnog opterećenja, skraćivanje rokova za izdavanje administrativnih akata te

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
			planiranju i gradnji	m planiranju i gradnji						uvođenje novih mehanizama za osiguravanje učinkovitijih, digitaliziranih i kvalitetnijih administrativnih postupaka u građevinarstvu, uključujući strukture planiranja na razini funkcionalnih urbanih područja - ažuriranje i prenošenje u geografske informacijske sustave (GIS) svih prostornih i općih urbanih planova te usklađivanje s novim načelima rumunjske urbane politike (promicanje održivog prometa i poboljšanje sigurnosti na cestama, upotreba prirodnih rješenja/zelene i plave infrastrukture), uključujući na razini funkcionalnih urbanih i ruralnih područja; - mjere za povećanje energetske učinkovitosti i poboljšanje kvalitete zraka

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										putem obvezujućih građevinskih standarda u svim upravnim teritorijalnim jedinicama te funkcionalnim urbanim i ruralnim područjima - Konkretna odredbe u ažuriranim dokumentima o urbanističkom planiranju čiji je cilj smanjenje vremena i udaljenosti putovanja na posao za stanovništvo u funkcionalnim urbanim i ruralnim područjima (provedba koncepta „grada u trajanju od 15 minuta”, tj.: usmjerenost na povećani pristup relevantnim objektima). Izrada i donošenje smjernica/priručnika kako bi se olakšala provedba novih odredbi Kodeksa.
316	Reforma 5. Razvoj sustava planiranja –	Ključna etapa	Početak rada interoperabi	Početak rada digitalne platforme				Q2	2023.	Standardizirana podatkovna platforma operacionalizira se

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	Kodeks prostornog uređenja, urbanizma i graditeljstva		line platforme za digitalne podatke gradova (kao dio Teritorijalnog opservatorija)	(kao dio Teritorijalnog opservatorija)						kao dio Teritorijalnog opservatorija i omogućuje: - Javni pristup najnovijim dokumentima prostornog planiranja i prostornog planiranja koji se odnose na sve teritorijalne upravne jedinice u zemlji - mogućnost da lokalna javna tijela izdaju potvrde o urbanističkom planiranju i građevinske dozvole na interoperabilan način sa svim relevantnim bazama podataka javnih tijela (npr. porezna uprava) i koristeći se infrastrukturom dostupnom za državni oblak - dostava podataka u stvarnom vremenu (kao što su podaci o gradskim propisima, svim ograničenjima i dopuštenoj uporabi zemljišta) svim zainteresiranim stranama, uključujući širu javnost, kako bi se osigurala

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										transparentnost izdavanja potvrda o planiranju i građevinskih dozvola - dinamično upravljanje urbanističkim planiranjem (kontinuirano ažuriranje podataka uzimajući u obzir provedene promjene – na primjer promjene općih pokazatelja urbanističkog plana Zonalovih urbanih planova) omogućujući upravnim jedinicama, uključujući one na funkcionalnom gradskom i ruralnom području, da koordiniraju provedbu politika kao što su energetika, okoliš, stanovanje i promet na lokalnoj razini.
317	Ulaganje 2. Izgradnja stambenog prostora za mlade i stručnjake u	Ključna etapa	Potpisivanje svih ugovora o financiranju za izgradnju	Potpisivanje ugovora				Q4	2022.	Program financiranja bespovratnim sredstvima izrađuje se na temelju odredbi Nacionalne strategije stanovanja i akcijskog plana, u

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	području zdravstva i obrazovanja		stambenog prostora za mlade koji dolaze iz ranjivih zajednica i skupina te za zdravstvene i obrazovne djelatnike u urbanim i ruralnim područjima							skladu sa specifikacijama ključne etape 312. Program financiranja otvoren je za sve administrativne teritorijalne jedinice/gradska područja/administrativne konzorcije i u skladu je sa sljedećim obveznim specifikacijama: A) Smještaj mladih dodjeljuje se administrativnim teritorijalnim jedinicama/administrativnim konzorcijima/gradskim područjima na temelju integriranog akcijskog plana za poboljšanje životnih uvjeta mladih u ranjivim zajednicama i skupinama te njihovim kućanstvima, uključujući mjere za poticanje socijalne i gospodarske integracije ciljanih skupina. Mladi koji

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										ostvaruju korist kumulativno ispunjavaju uvjet da dolaze iz ranjive zajednice/skupine u dobi od 18 do 35 godina s dohotkom po članu obitelji ispod prosječne mjesečne plaće po gospodarstvu, nisu vlasnici kuće/ne posjeduje kuću koja trenutačno živi u prenapučenim/siromašnim uvjetima stanovanja. Kriterijima bi se također uzelo u obzir da mladi imaju jedno dijete ili više njih u kućanstvu. B) Stambene jedinice za zdravstvene i obrazovne djelatnike dodjeljuju se administrativnim teritorijalnim jedinicama/administrativnim konzorcijima/gradskim područjima na temelju

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										integriranog akcijskog plana za poboljšanje zdravstvenih ili obrazovnih usluga za ranjive zajednice i skupine kako je utvrđeno mapiranjem potreba, posebno u marginaliziranim zajednicama i skupinama. Isto tako, ulaganje se provodi u korelaciji s ulaganjima u obrazovanje, zdravlje (npr. razvoj pretbolničke medicinske infrastrukture s ciljem povećanja pristupa osnovnim medicinskim uslugama) i u komponente vala obnove nacionalnog plana za oporavak i otpornost, kao i s ulaganjima 3 trenutačne komponente (umjerena obnova javnih zgrada), s

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										operativnim programima (2014. – 2020. i 2021. – 2027.) ili drugim programima.
318	Ulaganje 2. Izgradnja stambenog prostora za mlade i stručnjake u području zdravstva i obrazovanja	Ciljna vrijednost	Stambene jedinice izgrađene za mlade koji dolaze iz ranjivih zajednica/skupina		Broj	0	3 490	Q2	2026.	Broj stambenih jedinica za mlade koji dolaze iz ranjivih zajednica/skupina, uz potporu dopunskih mjera kao što su socijalne/obrazovne mjere/mjere na tržištu rada za sve prethodno utvrđene mlade, u skladu sa zahtjevima u ključnoj etapi 317. Nove zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgradu gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima.
319	Ulaganje 2. Izgradnja stambenog	Ciljna vrijednost	Stambene jedinice izgrađene za		Broj	0	873	Q2	2026.	Broj stambenih jedinica izgrađenih za stručnjake u zdravstvu i obrazovanju, u

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	prostora za mlade i stručnjake u području zdravstva i obrazovanja		stručnjake u području zdravstva i obrazovanja							gradovima ili ruralnim područjima u kojima pristup obrazovanju i zdravstvenoj skrbi nije dovoljan zbog nedostatka stručnjaka, kako je utvrđeno u ključnoj etapi 317. Nove zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgradu gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima.
320	Ulaganje 3. Umjerena obnova javnih zgrada kako bi se poboljšalo pružanje javnih usluga upravnih teritorijalnih jedinica	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za umjerenu obnovu javnih zgrada	Potpisivanje ugovora				Q4	2022.	Programom se utvrđuju kriteriji i uvjeti koje treba ispuniti za umjerenu obnovu javnih zgrada koji, među ostalim, uključuju sljedeće uvjete: - Prihvatljivi su samo gradovi i općine - Prihvatljive su samo javne zgrade čija je svrha pružanje

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
										lokalnih javnih usluga (npr. zgrade u vijećnici, zgrade za socijalne usluge). - Projekti umjerene naknadne ugradnje dovode do smanjenja potražnje za primarnom energijom za 30 %, što se dokazuje energetske certifikatima. U ulaganjima za umjerenu obnovu javnih zgrada troškovi neenergetskog sustava ne smiju premašiti 10 % ukupnog troška.
322	Ulaganje 3. Umjerena obnova javnih zgrada kako bi se poboljšalo pružanje javnih usluga upravnih teritorijalnih jedinica	Ciljna vrijednost	Površina obnovljenih javnih zgrada u kvadratnim metrima		Broj m ²	0	1 015 481	Q2	2026.	Cilj obuhvaća ukupno izgrađeno područje koje treba umjereno obnoviti, izraženo u kvadratnim metrima i dokazano smanjenjem potražnje za primarnom energijom za 30 % energetske certifikatima.
323	Ulaganje 4. Razvoj/ažuriranje dokumenata	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za izradu/ažuri	Potpisivanje ugovora				Q4	2022.	Programom se utvrđuju kriteriji i uvjeti koje treba ispuniti za financiranje

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	prostornog planiranja i urbanističkog planiranja u GIS formatu		ranje prostornog planiranja, urbanističkog planiranja i dokumentacije planova održive gradske mobilnosti.							razvoja/ažuriranja prostornog planiranja, urbanističkog planiranja i planova održive gradske mobilnosti. Izrada/ažuriranje dokumentacije izrađuje se u digitalnom obliku u skladu s odredbama ključne etape 288 i ključne etape 315. Plan održive gradske mobilnosti odobrava nacionalna skupina za optimizaciju planova održive gradske mobilnosti uspostavljena u skladu s odredbama utvrđenima u ključnoj etapi 289, a dokumentacija o prostornom i urbanističkom planiranju učitava se u Teritorijalni opservatorij. Osigurava se integracija s digitalnom platformom opisanom u ključnoj etapi 316.
325	Ulaganje 4. Razvoj/ažuriranje	Ciljna vrijednost	Prostorno planiranje,		Broj	0	298	Q2	2026.	Najmanje 298 planova prostornog planiranja,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godi na	
	dokumenata prostornog planiranja i urbanističkog planiranja u GIS formatu		urbanističko planiranje i planovi održive gradske mobilnosti dovršeni su i preuzeti na platformi Teritorijalnog opservatorija							urbanističkog planiranja i gradske mobilnosti razvija se digitalno i donosi. Sastavit će se 206 dokumenata iz općih planova za gradove (142 za općine, 39 za gradove, 17 za gradove i 8 za gradska sjedišta (uključujući Bukurešt); Četiri dokumenta prostornog planiranja za okruge; Jedna dokumentacija o prostornom planiranju; 47 dokumentacija o zonalnim gradskim planovima; i 40 planova održive gradske mobilnosti. Sva dokumentacija objavljuje se na platformi Teritorijalnog opservatorija. Ulaganje se provodi u skladu sa zahtjevima iz ključne etape 323.

K. KOMPONENTA 11: TURIZAM I KULTURA

Cilj je komponente turizma i kulture povećati socijalnu, gospodarsku i teritorijalnu koheziju te stvoriti nova radna mjesta, posebno u ruralnim područjima, a to su:

- (1) promicanje održive socioekonomske preobrazbe u ruralnim područjima i područjima u nepovoljnom položaju razvojem mreže regionalnih organizacija za upravljanje odredištima i podupiranjem lokalnih ulaganja u turizam;
- (2) podupiranje održive mobilnosti stvaranjem nacionalne mreže Velo, uključujući rute Eurovelo; i
- (3) smanjenje jaza u pristupu kulturi između ruralnih i velikih urbanih područja.

Reforme i ulaganja doprinose ispunjavanju preporuka za Rumunjsku iz 2019. i 2020. o potrebi da se ulaganja „usmjere na zelenu i digitalnu tranziciju, posebno u održivi promet, infrastrukturu digitalnih usluga” (3. preporuka za pojedinu zemlju iz 2020.), uzimajući pritom u obzir regionalne razlike (4. preporuka za pojedinu zemlju 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 korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01).

K.1. Opis reformi i ulaganja za zajam

Reforma 1. Operacionalizacija organizacija za upravljanje odredištima

Cilj je te reforme povećati konkurentnost rumunjskog turističkog sektora i promicati održivu socioekonomsku preobrazbu u ruralnim područjima i područjima u nepovoljnom položaju donošenjem potrebnog okvira za operacionalizaciju organizacija za upravljanje odredištima.

Provedba te reforme sastoji se od donošenja zakonodavnog okvira potrebnog za funkcioniranje organizacija za upravljanje odredištima i razvoja akcijskog plana posvećenog vrednovanju kulturne baštine kako bi se povećala konkurentnost rumunjskog turističkog sektora.

Osnivanje i operacionalizacija organizacija za upravljanje odredištima temelji se na preporukama Organizacije za gospodarsku suradnju i razvoj (OECD) uključenima u studiju „Operacionalizacija organizacija za upravljanje odredištima”.

Zakonodavni okvir potreban za djelovanje organizacija za upravljanje odredištima također uključuje detaljan opis mehanizma financiranja i jasan model upravljanja. Akcijski plan provodi se u skladu s nizom mjera predloženih u strategiji razvoja Organizacije za upravljanje odredištima i mora biti u skladu s rezultatima aktivnosti mapiranja.

Organizacija za upravljanje odredištima pravni je subjekt koji provodi politiku turističkog razvoja svakog pojedinog odredišta, uključujući politiku marketinga odredišta, u skladu s važećim zakonskim odredbama, okupljajući niz drugih organizacija, kao što su: poslovni subjekti, institucije javnog sektora, strukovna udruženja i udruge poslodavaca te regulatorna tijela. Regionalne organizacije za upravljanje odredištima osmišljavaju se tako da čine učinkovitu mrežu usmjerenu na lokalne konkurentne prednosti i suradnju s nacionalnim turističkim tijelom.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2023.

Ulaganje 1. Promicanje 12 turističkih/kulturnih ruta

Cilj je tog ulaganja povećati privlačnost odabranih turističkih odredišta razvojem 12 tematskih turističkih ruta u ruralnim područjima Rumunjske u nepovoljnom položaju te stvoriti nova radna mjesta u turističkoj industriji.

Provedba ovog ulaganja uključuje financijsku potporu za promicanje 12 turističkih ruta i modernizaciju/rehabilitaciju turističkih lokaliteta s nacionalnim i međunarodnim učinkom koji su uključeni u 12 ruta utvrđenih u optimalnim odredišnim područjima. 12 tematskih ruta su: Ruta za strujanje, ruta Curia, „Cula”, ruta tradicionalne rumunjske gastronomije, ruta obogaćenih crkava, ruta drvenih crkava, ruta moldavskih samostana, ruta Saint-Ladislaua, The route of the Roman castrum, Fortress route, Restoration of the cultural landscape in the Danube Delta, The route of sela s tradicionalnom arhitekturom.

Najmanje 225 posebnih turističkih lokacija koje se odabiru na temelju mapiranja optimalnih odredišta za svaku organizaciju za upravljanje odredištima na temelju njihove sposobnosti privlačenja međunarodnih i nacionalnih turista i promicanja održive/okolišno orijentirane socioekonomske preobrazbe u ruralnim područjima i područjima u nepovoljnom položaju.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 2. Modernizacija/stvaranje muzeja i spomenika

Cilj je tog ulaganja povećati kulturni turizam razvojem muzeja i spomenika posvećenih ugnjetavanju i sukobima.

Provedba ovog ulaganja uključuje modernizaciju i stvaranje sljedećih muzeja i spomenika: Nacionalni muzej židovske povijesti i holokausta (Bukurešt), spomenik 89 revolucije (Timișoara), spomenik žrtava (Sighet), zatvor šutnje (Râmnicu Sărat), Memorijal o prisilnom raseljavanju ljudi i prekomjernoj industrijalizaciji (Satu Mare), Muzej strahota komunizma (Sfântu Gheorghe), Povijesna galerija Transilvanija, rijeka robs – Victims Gorge (Aiud).

Nove zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije (NZEB) u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Reforma 2. Okvir za operacionalizaciju biciklističkih ruta na nacionalnoj razini

Cilj je te reforme doprinijeti gospodarskom razvoju malih gradova i ruralnih područja donošenjem zakonodavnog, institucijskog i investicijskog okvira za biciklističke rute i održive oblike turizma.

Provedba te reforme sastoji se od regulatorne reforme kako bi se uspostavili relevantni subjekti, kriteriji za biciklističke rute i poticaji za promicanje biciklističkog turizma.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. ožujka 2022.

Ulaganje 3. Uspostava i operacionalizacija Nacionalnog koordinacijskog centra Velo

Cilj je tog ulaganja pridonijeti održivoj mobilnosti promicanjem vožnje biciklom putem novog Nacionalnog koordinacijskog centra Velo.

Provedba tog ulaganja uključuje studiju o biciklističkim turističkim rutama na nacionalnoj razini koja čini osnovu za digitalizaciju uzletno-sletnih staza i ruta Velo te razvoj nacionalne platforme eVelo s integriranom digitalnom aplikacijom za sve biciklističke turističke rute i posebnom internetskom stranicom.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. rujna 2022.

Ulaganje 4. Uvođenje 2 404 km biciklističkih staza

Cilj je tog ulaganja razvoj održivog prometa razvojem infrastrukture biciklističkih staza.

Provedba tog ulaganja uključuje razvoj 2 404 km novih nacionalnih biciklističkih staza diljem Rumunjske. Lokacija ruta mora biti prioritet duž glavnih turističkih ruta.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Reforma 3. Reforma sustava financiranja kulturnog sektora

Cilj je te reforme stvoriti stabilan, predvidljiv i dugoročan održiv pravni i administrativni okvir za nejavni (privatni/neovisni) kulturni sektor i kulturne radnike stvaranjem alata za prikupljanje podataka za buduće javne politike te pokrenuti proces kojim se doprinosi društveno-obrazovnom i kulturnom razvoju malih ruralnih i urbanih područja.

Provedba te reforme sastoji se od stupanja na snagu zakonodavstva o sustavu financiranja kulturnih projekata i potpori radnicima u kulturnim sektorima.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. ožujka 2023.

Ulaganje 5. Povećanje pristupa kulturi u područjima zahvaćenima kulturom

Cilj je tog ulaganja povećati pristup kulturi u općinama u nepovoljnom kulturnom položaju.

Provedba tog ulaganja uključuje pilot-program financiranja u partnerstvu s lokalnim vlastima za potporu godišnjim ili višegodišnjim kulturnim programima koji se provode na lokalnoj razini i pilot-program za financiranje projekata kulturnog obrazovanja, čiji će korisnici biti obrazovne ustanove u ruralnim područjima i malim gradovima.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2024.

Ulaganje 6. Razvoj digitalnog sustava za procese financiranja kulture

Cilj je tog ulaganja razviti digitalni sustav za dodjelu javnih sredstava u kulturnim sektorima.

Provedba tog ulaganja uključuje razvoj digitalnog sustava kojim se nacionalnim kulturnim subjektima olakšava pristup financiranju s pomoću pojednostavnjenih i digitaliziranih aplikacija; registrira sve javne subvencije za kulturu koje su već dodijeljene kako bi se spriječilo dvostruko financiranje i prikuplja podatke o izdacima za kulturu na razini općina kako bi se omogućilo donošenje odluke utemeljene na dokazima u području kulturne politike, a istodobno omogućio transparentan pristup informacijama o kulturnim projektima koje nisu povjerljive.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2024.

Ulaganje 7. Ubrzavanje digitalizacije filmske produkcije i distribucije

Cilj je tog ulaganja ojačati kapacitete mikropoduzeća te malih i srednjih poduzeća u filmskoj produkciji i ubrzati digitalnu tranziciju filmskih producenata i distributera u Rumunjskoj povećanjem kapaciteta za digitalnu produkciju, distribuciju, marketing i promidžbu, uključujući tehnologije digitalnog arhiviranja.

Provedba tog ulaganja uključuje razvoj sadržaja i povećanje poslovnih kapaciteta filmskih producenata i distributera, kombiniranjem financiranja projekata i financiranja subjekta.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. ožujka 2025.

K.2. Ključne etape, ciljne vrijednosti, pokazatelji i vremenski raspored za praćenje i provedbu zajma

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
326	Reforma 1. Operacionalizacija organizacija za upravljanje odredištima	Ključna etapa	Sva optimalna odredišna područja za regionalne organizacije za upravljanje odredištima (DMO) u Rumunjskoj mapirana su	Objavljena su sva optimalna odredišna područja za regionalne AUO-ove u Rumunjskoj				Q1	2022.	Optimalna odredišna područja utvrđuju organizacije za upravljanje odredištima na temelju sljedećih kriterija: – njihova sposobnost privlačenja međunarodnih turista – promicanje društveno-gospodarske održive/okolišno prihvatljive preobrazbe u ruralnim područjima i područjima u nepovoljnom položaju, u komplementarnosti s komponentom lokalnog fonda (npr. u pogledu funkcionalnih ruralnih područja); – potencijal za stvaranje novih radnih mjesta.
327	Reforma 1. Operacionalizacija organizacija za upravljanje odredištima	Ključna etapa	Akcijski plan za korištenje kulturne baštine za povećanje konkurentnosti rumunjskog	Donošenje akcijskog plana za korištenje kulturne baštine radi povećanja konkurentnosti				Q1	2022.	Akcijski plan mora biti u skladu s višestrukim turističkim paketima AUO-a. Akcijski plan obuhvaća razdoblje 2022. – 2026. i uključuje posebne godišnje i višegodišnje ciljeve i sljedeće glavne mjere: a) utvrđivanje vrsta lokacija s nacionalnim i međunarodnim

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesecje	Godina	
			turističkog sektora	rumunjskog turističkog sektora						učinkom koje će se upotrebljavati za promicanje turizma u Rumunjskoj i kojima se doprinosi promicanju društveno-gospodarske održive/okolišno prihvatljive preobrazbe u ruralnim područjima i područjima u nepovoljnom položaju; i b) utvrđivanje kulturnih ruta koje su rezultat mapiranja. U njemu se navode i glavni akteri, njihove uloge i odgovornosti te očekivani rezultati.
328	Reforma 1. Operacionalizacija organizacija za upravljanje odredištima	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira putem izvanredne vladine uredbe koja uključuje jasan opis mehanizma financiranja za potporu razvoju mreže AUO-	Odredba u zakonu o stupanju na snagu zakona o osnivanju AUO-ova				Q3	2022.	Zakonodavstvo uključuje jasan opis mehanizma financiranja za potporu razvoju mreže regionalnih i lokalnih AUO-ova (organizacija za upravljanje odredištima) i solidan model upravljanja. Ključni elementi pravnog okvira su: - Cilj zakonodavstva, definicija AUO-ova na različitim teritorijalnim razinama, kao i AUO-ova; - Identifikacija zastupnika; - Minimalni kriteriji na temelju kojih odredište ispunjava uvjete

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
			ova i jasan model upravljanja							za formiranje AUO-a koji predstavlja odredište; - Oblik organizacije – AUO ima opću skupštinu, upravno vijeće i osoblje koje predstavlja izvršni dio. AUO-ovi se registriraju u skladu sa zakonskim odredbama kako bi imali strategiju i akcijski plan kako bi raspolagali sredstvima za provedbu strategije. Kad je riječ o članovima, AUO je predstavničko tijelo gospodarskih subjekata u području turizma na odredištu, turističkih udruženja i drugih relevantnih dionika i tijela javne vlasti na lokalnoj ili županijskoj razini. - Opis dodjela upravnog odbora i glavne skupštine; - Sustav glasovanja i postupak donošenja odluka; - Mehanizam financiranja; - Ciljevi AUO-ova i praćenje rezultata s posebnim odgovornostima.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										AUO se osniva uzimajući u obzir zemljopisne jedinice (države, općine) s ciljem promicanja lokalnog ili regionalnog turizma.
329	Reforma 1. Operacionalizacija organizacija za upravljanje odredištima	Ciljna vrijednost	Osnovani AUO-ovi		Broj	0	8	Q4	2023.	Vlada osniva osam organizacija za upravljanje odredištima (u skladu s ključnom etapom 328), uključujući sve relevantne subjekte aktivne u turizmu i kulturi na određenom području, a njima upravlja Izvršni odbor AUO-a. Odgovornost za rezultate organizacija za upravljanje odredištima dijeli Ministarstvo gospodarstva, poduzetništva i turizma i Izvršni odbor AUO-ova. Osnivanje i operacionalizacija organizacija za upravljanje odredištima temelji se na preporukama Organizacije za gospodarsku suradnju i razvoj (OECD) uključenima u studiju „Operacionalizacija organizacija za upravljanje odredištima”.
330	Reforma 1. Operacionalizacija	Ciljna vrijednost	Povećani udio stranih turista u		Postotak (%)	0	5 %	Q1	2026.	Broj stranih turista povećava se za najmanje 5 % do kraja 2025. u odnosu na 2019. u županijama koje

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
	organizacija za upravljanje odredištima		županijama koje su dio regionalnih AUO-ova							su dio regionalnih AUO-ova, na temelju službenih podataka Nacionalnog zavoda za statistiku i podataka koje je prikupilo Ministarstvo gospodarstva, poduzetništva i turizma.
331	Ulaganje 1. Promicanje 12 turističkih/kulturnih ruta	Ciljna vrijednost	Lokaliteta koji će biti uključeni u kulturne rute		Broj	0	225	Q1	2022.	U kulturne rute mora biti uključeno najmanje 225 lokacija koje se odabiru na temelju mapiranja i nalaze se uglavnom u ruralnim područjima i područjima u nepovoljnom položaju kako bi se privukli turisti i stvorila nova radna mjesta u turističkoj industriji. „Lokacije” su turističke atrakcije (kao što su dvorci, obogaćivanja, samostani, tradicionalne kuće) koje su uključene u 12 kulturnih ruta, odabire ih odbor i temelje se na postupku savjetovanja. Minimalni kriteriji odabira su sljedeći: a) teritorijalni, gospodarski i socijalni kriteriji, uključujući rast, radna mjesta usmjerena na slabije razvijene regije; b) sposobnost projekta da utječe na privlačnost turizma i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										povećanje sudjelovanja u kulturi, jedinstvenost na nacionalnoj razini, komparativne i konkurentne prednosti; c) uključivanje lokacija povezanih s temom linija koje su prethodno financirane u okviru regionalnog operativnog programa i Nacionalnog programa za ruralni razvoj d) uključivanje lokacija na UNESCO-ov popis svjetske baštine ili na privremeni ili indikativni popis, e) uključivanje lokacija u kategoriju povijesnih zgrada koje se ne smatraju povijesnim spomenicima. U kulturne rute uključene su samo one lokacije koje trenutačno pružaju pristup turistima.
332	Ulaganje 1. Promicanje 12 turističkih/kulturnih ruta	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za promicanje 12 linija	Potpisivanje ugovora				Q3	2022.	Potpisivanje ugovora za razvoj turizma na svakoj kulturnoj ruti. Uključuju se sljedeće aktivnosti: – Digitalizacija lokacija uključenih u rutu – Stvaranje aplikacije namijenjene posjetiteljima – Označivanje i upozoravanje na trasu/lokacije uključene u trasu;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										– Stvaranje zajedničke kulturne ponude
333	Ulaganje 1. Promicanje 12 turističkih/kulturnih ruta	Ključna etapa	Otvaranje 12 kulturnih ruta	Otvaranje 12 kulturnih ruta dostupnih turistima.				Q1	2024.	Lokacije se otvaraju za javnost, a rute postaju funkcionalne u skladu s ugovorima u ključnoj etapi 331. Mjesta na kojima će se izvoditi radovi na obnovi moraju biti otvorena samo djelomično, do završetka obnove.
334	Ulaganje 1. Promicanje 12 turističkih/kulturnih ruta	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za radove obnove/obnove lokaliteta uključenih u 12 kulturnih ruta	Potpisivanje ugovora				Q2	2026.	Potpisivanje ugovora o financiranju radova na obnovi zgrada (kastle, crkve, tvrđava) uključenih u 12 kulturnih ruta. Za lokalitete koji su dio 12 radova restauracije kulturnih ruta uključuje se sljedeće: - obnova zgrada, po potrebi stvaranje pristupne ceste i prijema posjetitelja. - postavljanje pristupnih cesta minimalni su radovi na intervencijama kojima se omogućuje barem pješački pristup. Ne uključuju se radovi asfaltiranja. Za odabrane projekte trebale bi biti dovršene barem studije izvedivosti

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										te studija izvedivosti i svi relevantni dokumenti dovršeni prije potpisivanja ugovora o financiranju. Za muzej i komemoracijski lanac posvećen ugnjetavanju i ugovorima o sukobu uključuju radove restauracije zgrada, centara za posjetitelje i digitalizaciju. Ugovori uključuju minimalni zahtjev za smanjenje potrošnje energije za najmanje 50 % u usporedbi s godišnjom potrošnjom energije prije obnove zgrade, čime se ostvaruje povećanje od 30 % uštede primarne energije u odnosu na stanje prije obnove i osigurava usklađenost s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01). Ugovori će se temeljiti na otvorenim natječajnim postupcima i sadržavati sljedeće elemente: - popis aktivnosti koje treba provesti u vezi s razvojem lokacije (obnova, pristup

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										posjetitelja i sve aktivnosti opisane u glavnom dokumentu) - rokovi za dovršetak radova - —mehanizam za jasno financiranje - —tehnički zahtjevi i standardi Popis aktivnosti i svi elementi svakog ugovora o radu utvrdit će se na temelju opisa intervencija (navedenih u glavnom dokumentu) u dokumentaciji o nabavi, ovisno o posebnostima radova. Ti će elementi biti opisani u dokumentaciji o javnoj nabavi.
335	Ulaganje 1. Promicanje 12 turističkih/kulturnih ruta	Ciljna vrijednost	Otvorene novoobnovljene lokacije		Broj	0	225	Q2	2026.	Turistima se otvara 225 obnovljenih lokaliteta. Od 12 kulturnih ruta obnavljaju se sljedeće lokacije (kako bi bile u potpunosti dostupne turistima i javnosti): - 5 dvoraca - 5 kurija - 10 drvenih crkava - Pet „cula” (stambeni objekti rumunjskih plemnika) - Pet moldavskih samostana

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										- Pet crkava/lokacija na ruti Svetog Ladislausa - Pet rimskih kastra - Pet tvrđava - Osam tradicionalnih kuća u delti Dunava - 172 tradicionalne ruralne kuće
336	Ulaganje 2. Modernizacija/stvaranje muzeja i spomenika	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za građevinske radove muzeja	Potpisivanje ugovora				Q1	2023.	Potpisivanje ugovora za građevinske radove novih muzeja posvećenih ugnjetavanju i sukobima. Lokacije se odabiru na temelju njihove simbolične vrijednosti i povezanosti s totalitarnim režimima (mjesto koja su ključna za međuetničke sukobe i razvoj dobrih međukulturnih odnosa). Dodjela ugovora provodi se na temelju otvorenog i konkurentnog natječajnog postupka uz poštovanje postupaka izgradnje zgrada približno nulte energije. Nove zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije (NZEB) u skladu s nacionalnim

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										smjernicama, što se osigurava energetskim certifikatima. Novi muzeji su sljedeći: 1. Povijesna galerija Transilvanije (nekadašnji Mutra – Muzej transilvanskih identiteta i sukoba) koja će se izgraditi u predgrađu Cluj-Napoca. Digitalizacija svih vrijednosti i nabava muzejske opreme dio su razvoja. 2. Rapa Robilor, komemoracijsko mjesto za zatvorenike u okrugu Aiud u okrugu Alba. U okviru ovog projekta na lokaciji se gradi i centar za posjetitelje. 3. Sjećanje na prisilno raseljavanje ljudi i prekomjernu industrijalizaciju, Satu Mare. Za muzeje i spomenike posvećene ugnjetavanju i sukobima ugovori uključuju radove na obnovi zgrada, centara za posjetitelje i digitalizaciju. Uključeni su sljedeći muzeji i spomenici:

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										– Nacionalni muzej židovske povijesti i holokausta, Bukurešt – Spomen na 89 revoluciju, Temišvar – Sjećanje na žrtve, Sighet – Zatvor šutnje Râmnicu Sărat – Muzej strahota komunizma, Sfântu Gheorghe.
337	Ulaganje 2. Modernizacija/stvaranje muzeja i spomenika	Ciljna vrijednost	Otvoreni su novoizgrađeni i obnovljeni muzeji		Broj	0	8	Q2	2026.	Za javnost se otvara osam novoizgrađenih ili obnovljenih muzeja i spomenika: - Tri muzeja – nova izgradnja - Pet muzeja – obnova, obnova, modernizacija.
338	Reforma 2. Okvir za operacionalizaciju biciklističkih ruta na nacionalnoj razini	Ključna etapa	Stupanje na snagu regulatornog okvira o biciklističkom turizmu	Odredba u zakonu o stupanju na snagu regulatornog okvira o biciklističkom turizmu				Q1	2022.	Regulatorni okvir (odluke Vlade) za operacionalizaciju biciklističkih ruta uključuje sljedeće elemente: – osnivanje institucija odgovornih za operacionalizaciju i praćenje infrastrukture biciklističkog turizma (uključujući Nacionalni koordinacijski centar za biciklističke rute)

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										– utvrđivanje tipologija i značajki biciklističkih staza; – regulatorne poticaje za korištenje biciklističkog turizma.
339	Reforma 2. Okvir za operacionalizaciju biciklističkih ruta na nacionalnoj razini	Ključna etapa	Uspostavljen i operativan nacionalni koordinacijski centar Velo Routes	Donošenje odluke Vlade o osnivanju Nacionalnog koordinacijskog centra za biciklističke rute				Q2	2022.	Nacionalni koordinacijski centar (NCC) za rute Velo osniva se u Ministarstvu razvoja, javnih radova i uprave. Nacionalni koordinacijski centar postaje operativan i započinje razradu studije i aplikacije eVelo.
340	Reforma 2. Okvir za operacionalizaciju biciklističkih ruta na nacionalnoj razini	Ključna etapa	Sveobuhvatna studija o teritorijalnoj raspodjeli nacionalnih biciklističkih staza	Objavljena studija				Q3	2022.	Detaljnou studijom utvrđuje se teritorijalna raspodjela biciklističkih turističkih staza (2 404 km biciklističkih ruta) na temelju ključnih kriterija (npr. smanjenje zagušenja, promicanje ekoturizma) utvrđuju relevantni akteri i integriraju postojeće inicijative za poboljšanje prirodne i kulturne baštine, u skladu sa zahtjevima u okviru ključne etape 338. Na temelju rezultata studije pokreće se postupak nabave za uvođenje biciklističkih staza.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
341	Ulaganje 3. Uspostava i operacionalizacija Nacionalnog koordinacijskog centra Velo	Ključna etapa	Integrirana nacionalna platforma eVelo i aplikacija za pametne telefone	Razvoj i objava platforme i aplikacije				Q3	2022.	Razvoj i objavljivanje integrirane digitalne aplikacije za pružanje tematskih informacija povezanih s biciklističkim turizmom. Integrirana aplikacija uključuje uspostavu nacionalne platforme eVelo (internetske stranice za nacionalne biciklističke rute) i tematske aplikacije za pametne telefone, u skladu sa zahtjevima u ključnoj etapi 340.
342	Ulaganje 4. Uvođenje 2 404 km biciklističkih staza	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za biciklističke rute	Potpisivanje ugovora				Q4	2022.	Potpisivanje ugovora o financiranju za izgradnju 2 404 km novih biciklističkih linija nakon otvorenog i konkurentnog natječajnog postupka. Natječajni postupak započinje objavom programa financiranja u kojem se utvrđuju prihvatljivost, kriteriji i uvjeti za dodjelu ugovora. Financijski program razvija Nacionalni koordinacijski centar za rute Velo. Nakon završetka natječajnog postupka radovi započinju na 2 404 km biciklističkih staza.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
343	Ulaganje 4. Uvođenje 2 404 km biciklističkih staza	Ciljna vrijednost	Kilometri biciklističkih staza izgrađenih i dostupnih za biciklizam		Kilometri (km)	0	2 404	Q2	2026.	Najmanje 2 404 km novoizgrađenih i pristupačnih biciklističkih staza na lokacijama određenima na temelju rezultata studije.
344	Reforma 3. Reforma sustava financiranja kulturnog sektora	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona o sustavu financiranja kulturnog sektora	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnog okvira za financiranje kulturnog sektora				Q3	2022.	Ključna etapa usmjerena je na osiguravanje stabilnog sustava financiranja kulturnih projekata. Ažuriranim zakonom utvrđuje se stabilan mehanizam financiranja iz državnog proračuna za kulturni sektor usmjeren na: smanjenje jaza u pristupu kulturi između ruralnih/malih gradova i velikih urbanih područja, podupiranje kulturne raznolikosti, socijalne uključenosti i rodne ravnopravnosti, podupiranje kreativnih industrija i povećanje gospodarskog potencijala kulturnog sektora. Zakoni koji se odobravaju i stupaju na snagu jesu: —Zakonodavnom okviru o nepovratnom financiranju u kulturi (Uredba Vlade 51/1998);

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										– Financiranje u audiovizualnom području u skladu sa smjernicama Zajednice. Zakonodavne promjene temeljit će se, među ostalim, na rezultatima mapiranja javnih i privatnih ponuda kulturnih usluga na nacionalnoj i lokalnoj razini, na utvrđivanju i pružanju dodatnih predvidivih i transparentnih izvora financiranja, mehanizma upravljanja s jasnim odgovornostima koje se dodjeljuju javnim tijelima na nacionalnoj i lokalnoj razini; mehanizam isplate sredstava uvjetovan je postizanjem ključnih pokazatelja uspješnosti povezanih s ciljevima politike.
345	Reforma 3. Reforma sustava financiranja kulturnog sektora	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona o statutu kulturnih radnika	Odredba u zakonu o stupanju na snagu zakonodavnog okvira statuta kulturnih radnika				Q1	2023.	Novi zakonodavni okvir o statutu kulturnih radnika stupa na snagu i uključuje širok raspon politika i predlaže konkretne mjere kojima se rješavaju posebni izazovi s kojima se umjetnici suočavaju i koje su namijenjene zaštiti umjetnika, kao što su: - jasnu definiciju zapošljavanja u „umjetničkom radu” i „kulturnom

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										radu” kako je definirano u svim državama članicama i dokumentima EU-a; - minimalni standardi i zahtjevi u okviru područja primjene zakonodavnog okvira i okvira socijalne zaštite (npr. radni uvjeti, oporezivanje i pristup socijalnoj sigurnosti i drugim naknadama, pravedna naknada); - odredbe u sustavima socijalne zaštite kojima se kulturnim radnicima omogućuje pristup naknadama, kao što su nezaposlenost, zdravstvena zaštita, bankovni zajmovi, financiranje, mirovina. - alati za (pravnu) identifikaciju samostalnih kulturnih umjetnika (umjetnika i povezanih zanimanja) i za stvaranje mehanizama uključivanja u sustav socijalne zaštite. - druge metode za poboljšanje socio-profesionalnih statusa i uvjeta kulturnog radnika.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
346	Ulaganje 5. Povećanje pristupa kulturi u područjima zahvaćenima kulturom	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora o financiranju	Potpisivanje ugovora				Q1	2023.	Ugovori će se potpisivati između kulturnih subjekata i javnog tijela za financiranje kako bi se utvrdio pravni okvir za potrošnju potpore za pristup kulturi u ruralnim i malim gradskim područjima s malo ili uopće nepostojećim javnim kulturnim uslugama putem kulturnih projekata. Ugovore dodjeljuje Nacionalna uprava fonda za kulturu nakon otvorenog i konkurentnog natječajnog postupka. Kriteriji za odabir za dodjelu ugovora: Broj/vrste korisnika/sudionika, kratkoročna, srednjoročna i dugoročna obrazovna korist, obrazovni ciljevi (povijest, geografija, logika itd.), umjetnički kriteriji/kriteriji kreativnosti, ekološka/bioraznolikost/priroda/okolišni kriteriji, kriteriji uključivanja.
347	Ulaganje 5. Povećanje pristupa kulturi u	Ciljna vrijednost	Mala mjesta s povećanim pristupom kulturi		Broj	0	50	Q2	2024.	50 lokaliteta s manje od 50000 stanovnika imat će koristi od provedbe dvaju pilot-programa financiranja u kojima će se razviti

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
	područjima zahvaćenima kulturom									projekti kulturnog i/ili kulturnog obrazovanja.
348	Ulaganje 6. Razvoj digitalnog sustava za procese financiranja kulture	Ključna etapa	Digitalni sustav operacionaliziran	Operacionalizirane platforme i digitalni sustavi				Q3	2023.	Ta ključna etapa odnosi se na razvoj digitalnih sustava koji: – olakšati pristup financiranju za nacionalne kulturne subjekte pojednostavnjenim i digitaliziranim prijavama za financiranje, procjenom projekata, ugovaranjem, praćenjem i evaluacijom, isplatom financiranja, ex post procjenom; – registrirati sva javna bespovratna sredstva za kulturu koja su već dodijeljena kako bi se spriječilo dvostruko financiranje; – upotrebljava se kao instrument za prikupljanje podataka o potrošnji za kulturu na razini svih i svih lokaliteta i regija, o troškovima kulture po vrsti projekata i omogućuje donošenje odluka na temelju dokaza u području kulturne politike; – omogućiti transparentan pristup projektima koji nisu povjerljivi,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										informacijama za promotore projekata i širu javnost.
349	Ulaganje 7. Ubrzavanje digitalizacije produkcije i distribucije filmova	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora o financiranju	Potpisivanje ugovora				Q3	2023.	Ugovori se potpisuju s filmskim producentima i distributerima nakon poziva na podnošenje projekata s administrativnim kontrolama, uključujući uvjete za dodjelu de minimis potpora. Financiranje se uvjetuje privlačenjem/zadržavanjem minimalnog broja zaposlenika specijaliziranih za digitalna područja. Prihvatljive aktivnosti uključuju razvoj kapaciteta za uređivanje/postprodukciju digitalnih proizvoda, stvaranje mikroplatformi za video na zahtjev, marketing i digitalizaciju (nabava informatičke opreme – uređivanje videozapisa, digitalno titlovanje, digitalno arhiviranje), razvoj i distribucija audiovizualnog kulturnog sadržaja, osposobljavanje osoblja za stjecanje digitalnih vještina. Ulaganje koje treba poduprijeti uključuje i potporu za

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										proizvodnju i distribuciju digitalnog sadržaja.
350	Ulaganje 7. Ubrzavanje digitalizacije produkcije i distribucije filmova	Ciljna vrijednost	Filmski producenti i distributeri s povećanim digitalnim kompetencijama		Broj	0	40	Q1	2025.	40 mikro, malih i srednjih poduzeća i drugih pravnih osoba (uključujući nevladine organizacije i velika poduzeća) koje se bave proizvodnjom i distribucijom filmova, uključujući kinematografske filmove, koji su razvili digitalni sadržaj, stekli digitalne vještine za uređivanje i postprodukciju digitalnih proizvoda.

L. KOMPONENTA 12: ZDRAVSTVO

Komponenta Zdravstvene skrbi u planu za oporavak i otpornost sastoji se od triju reformi i dvaju ulaganja kojima se rješavaju ključni izazovi u zdravstvenom sustavu. Glavni su ciljevi smanjenje stope smrtnosti koja se može izbjeći, smanjenje regionalnih, socijalnih i ruralnih i urbanih razlika u pristupu osnovnim zdravstvenim uslugama, povećanje pristupa kvalitetnim zdravstvenim uslugama, poboljšanje bolničke i prebolničke infrastrukture te optimizacija rashoda za zdravstvenu skrb i upravljanje resursima.

Komponenta pridonosi ispunjavanju preporuke Rumunjske za poboljšanje pristupa zdravstvenoj skrbi i njezine troškovne učinkovitosti, među ostalim prelaskom na izvanbolničku skrb (preporuka za pojedinu zemlju br. 3, 2019.). U njemu se razmatra i preporuka o jačanju otpornosti zdravstvenog sustava, među ostalim u područjima zdravstvenih radnika i medicinskih proizvoda, te poboljšanju pristupa zdravstvenim uslugama (preporuka za pojedinu zemlju 1., 2020.).

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

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

Reforma 1. Povećani kapacitet za upravljanje fondovima za javno zdravstvo

Cilj je te reforme povećati učinkovitost potrošnje za javno zdravstvo provedbom niza zakonodavnih izmjena i pilot-projektom programa bespovratnih sredstava za nagrađivanje najuspješnijih pružatelja zdravstvene zaštite na temelju objektivnih i mjerljivih kriterija.

Ta se reforma sastoji od dva dijela. Prvi se provodi provedbom pilot-programa usmjerenog na poticanje poboljšanja kvalitete i isplativosti zdravstvenih usluga stvaranjem, pokusnim izvođenjem i provedbom financijskih mehanizama kojima se nagrađuje uspješnost pružatelja zdravstvene zaštite (putem „Fonda za kvalitetu zdravstvenih usluga”). U tu svrhu Ministarstvo zdravstva, u suradnji s nacionalnim agencijama i tijelima i koristeći se vanjskim stručnim znanjem, razvija pokazatelje kvalitete zdravstvenih usluga, modele plaćanja na temelju uspješnosti i digitalne alate za prikupljanje i praćenje pokazatelja, uspostavlja potreban zakonodavni okvir, ocjenjuje izvješća o kvaliteti i izvršava plaćanja u skladu s razvijenim modelima i rezultatima procjena. Kako bi se povećala kvaliteta zdravstvenih usluga, isplate (nagrade) isplaćene iz „Fonda za kvalitetu zdravstvenih usluga” dodjeljuju se pružateljima s najvišim pokazateljima kvalitete. Program obuhvaća bolnice u prvoj fazi, a zatim se proširuje na druge razine zdravstvenog sustava: izvanbolničkim pacijentima i pružateljima primarne zdravstvene zaštite, kako bi se ona proširila na sve vrste pružatelja zdravstvene zaštite, nakon završetka pilot-programa. Druga podreforma sastoji se od razvoja novog predloška okvirnog ugovora kojim se uređuju uvjeti pružanja zdravstvene zaštite i njegova provedbena pravila. Očekivani je učinak te reforme smanjenje ukupnog udjela stanovništva koje izvješćuje o nezadovoljenim zdravstvenim potrebama.

Ta će reforma biti usmjerena i na usluge informiranja i promidžbe, uključujući kampanje za podizanje svijesti, koje su povezane s priopćenjima za medije objavljenima u pisanom i internetskom tisku, informativnim i promidžbenim materijalima o aktivnostima i dobivenim rezultatima, promidžbom na internetu (na internetskim stranicama i kanalima društvenih medija). Priopćeni materijali razrađuju se i promiču tijekom provedbe reforme, izvješćivanje o postupku, uključujući, među ostalim, donošenje zakonodavnog okvira, glavne rezultate pilot-projekta, uvođenje programa na javne bolnice i proširenje programa na ambulantne

pacijente i pružatelje primarne zdravstvene zaštite. Javno izvješćivanje dobro je uhodana metoda za promicanje modela pružanja zdravstvene skrbi koji se temelji na kvaliteti.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Reforma 2. Povećani kapacitet za ulaganja u zdravstvenu infrastrukturu

Reformom se nastoji povećati administrativni kapacitet središnjih i lokalnih vlasti za učinkovito upravljanje projektima zdravstvene infrastrukture osnivanjem i puštanjem u rad Nacionalne agencije za razvoj zdravstvene infrastrukture (ANDIS) kao javne institucije s pravnom osobnošću koja je podređena Ministarstvu zdravstva. ANDIS će, uz puni institucionalni kapacitet, moći upravljati velikim infrastrukturnim projektima u području javnog zdravstva te pružati tehničko stručno znanje na zahtjev lokalnih vlasti.

Provedba reforme sastoji se od uspostave ANDIS-a, njegove dodjele sjedišta i osoblja (uključujući imenovanje predsjednika i upravnog odbora), aktivnosti osposobljavanja osoblja te savjetovanja i tehničke pomoći za projekte iz portfelja ANDIS-a.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2022.

Reforma 3. Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu

Reforma obuhvaća tri podreforme.

R.3.1. Reforma upravljanja zdravstvenim službama

Cilj je ove podreforme poboljšati znanje, vještine i kompetencije ljudskih resursa u upravljanju zdravstvenim uslugama na svim razinama rumunjskog zdravstvenog sustava.

Podreforma se provodi zakonodavnom izmjenom glavnog zakona kojim se uređuje zdravstveni sektor (Zakon br. 95 iz 2006.). Kako bi se podržale promjene ovog zakona, donosi se niz vladinih odluka. Nakon toga, centar izvrsnosti u području upravljanja zdravstvenim uslugama postaje operativni i akreditirani programi osposobljavanja za predmetne ljudske resurse u upravljanju (koji uključuju članove upravnih odbora bolnica, voditelje odjela, voditelje laboratorija u zdravstvenim ustanovama, izvršne direktore, glavne liječnike, rukovoditelje) provode se u suradnji s akademskim institucijama s vodećim portfeljem u području osposobljavanja i razvoja ljudskih resursa odgovornih za upravljanje zdravstvenim uslugama. Očekuje se da će Ministarstvo zdravstva tijekom razdoblja provedbe reforme imati koristi od tehničke pomoći i savjetovanja koje pružaju stručnjaci.

Provedba podreforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2025.

R.3.2. Razvoj ljudskih potencijala u području zdravstvene skrbi

Cilj je ove podreforme ojačati kapacitete rumunjskog zdravstvenog sustava za obrazovanje, zapošljavanje, zadržavanje i motiviranje radne snage koja je spremna odgovoriti na trenutačne i buduće zdravstvene potrebe stanovništva.

Podreforma se sastoji od razvoja novog strateškog okvira i prilagodbe zakonodavstva kojim se uređuje razvoj ljudskih resursa u zdravstvu te diferenciranog priznavanja profesionalnih zasluga i nagrada zdravstvenih djelatnika. U okviru iste reforme uključeni su izgradnja i opremanje dvaju centara za razvoj sposobnosti i aktivnosti povezanih s osposobljavanjem 1000 zaposlenika u ustanovama javnog zdravstva koje pružaju primarnu, socijalnu i izvanbolničku skrb, bolnice i druge ustanove javnog zdravstva. Nakon 2026. osposobljavanje zdravstvenih djelatnika i dalje će se financirati iz državnog proračuna.

Provedba podreforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2025.

R.3.3. Povećanje integriteta, smanjenje ranjivosti i rizika od korupcije u zdravstvenom sustavu

Cilj je ove podreforme poboljšati definiciju i reguliranje sukoba interesa u rumunjskom zdravstvenom sustavu te osnažiti osoblje da spriječi okolnosti koje mogu dovesti do korupcije i/ili sukoba interesa.

Podreforma se sastoji od provedbe novog mehanizma za davanje prednosti proračunskim sredstvima Ministarstva zdravstva i Nacionalnog zavoda za zdravstveno osiguranje (CNAS) te osposobljavanja o integritetu za 3000 zaposlenika koji rade u područjima povezanim sa zdravljem u središnjoj upravi, decentraliziranim ustanovama, upravljanju zdravstvenim jedinicama i osoblju koje pruža izravnu skrb pacijentima.

Ta će reforma biti usmjerena i na usluge informiranja i promidžbe, uključujući kampanje za podizanje svijesti, koje su povezane s priopćenjima za medije objavljenima u pisanom i internetskom tisku, informativnim i promidžbenim materijalima o aktivnostima i dobivenim rezultatima, promidžbom na internetu (na internetskim stranicama i kanalima društvenih medija). Priopćeni materijali razrađuju se i promiču tijekom provedbe reforme, pri čemu se izvješćuje o postupku i glavnom postignutom napretku, kao što su donošenje zakonodavnog okvira, dovršetak i operacionalizacija centra izvrsnosti, uvođenje programa osposobljavanja, izgradnja i opremanje dvaju centara za razvoj sposobnosti.

Provedba podreforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2025.

Ulaganje 1. Razvoj pretbolničke medicinske infrastrukture

Cilj je tog ulaganja poboljšati pristup osoba u ruralnim područjima u nepovoljnom položaju i marginaliziranim područjima osnovnoj zdravstvenoj skrbi, uključujući prevenciju i ranu dijagnozu i usluge liječenja, te povećati složenost zdravstvenih usluga u primarnoj i izvanbolničkoj skrbi te skrbi u zajednici. Ulaganje uključuje sljedećih pet podulaganja. Marginalizirane regije/općine su one bez ili s ograničenim pristupom primarnoj zdravstvenoj zaštiti. Klasifikaciju marginaliziranih regija ili općina proveo je tim Svjetske banke na temelju analize stupnja oskudice u pogledu ljudskog kapitala, formalnog zapošljavanja i neodgovarajućih životnih uvjeta, rizika od siromaštva i socijalne isključenosti te smanjenog pristupa uslugama, zdravlju i pružanju drugih temeljnih prava kojima je pristup ograničen ili ne postoji.

Kriteriji marginalizacije i stupnja marginalizacije utvrđuju se na regionalnoj razini u skladu s metodologijama za izračun lokalnog indeksa ljudskog razvoja i indeksa razvoja predstavljenima u Atlasu marginaliziranih ruralnih područja i lokalnog ljudskog razvoja u Rumunjskoj, u Atlasu marginaliziranih urbanih područja u Rumunjskoj i u znanstvenoj studiji za Nacionalnu strategiju za socijalnu uključenost i smanjenje siromaštva – prema podacima Svjetske banke.

I.1.1. Prakse obiteljskih liječnika ili udruga za primarnu zdravstvenu zaštitu

Podulaganje se sastoji od obnove ili opremanja najmanje 2000 udruga za praksu ili praksu obiteljskih liječnika. To se provodi na temelju otvorenog poziva i putem centraliziranog sustava nabave.

Provedba podulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2023.

I.1.2. Mobilne medicinske jedinice

Podulaganje se sastoji od kupnje 10 medicinskih kamp-kućica opremljenih medicinskim proizvodima koji omogućuju obavljanje aktivnosti probira raka dojke i vrata maternice u područjima s ograničenim pristupom specijaliziranim zdravstvenim uslugama. Očekuje se

da se tom mjerom ne nanosi znatna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjere i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama DNSH-a (2021/C58/01). Konkretno, kamp-kućice koje se kupuju moraju biti najbolja dostupna tehnologija sa stajališta zaštite okoliša.

Provedba podulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2023.

1.1.3 Jedinice za izvanbolničku skrb

Ulaganje se sastoji od sanacije, modernizacije, proširenja (među ostalim izgradnjom novih zgrada) najmanje 30 jedinica za izvanbolničku skrb. Pri odabiru se također uzima u obzir popis projekata koji se nalaze na rezervnom popisu poziva za projekte u regionalnom operativnom programu (2014. – 2020.) i drugih projekata u skladu s njihovom razinom razvijenosti. Najmanje 20 jedinica izvanbolničke skrbi nalazi se u slabije razvijenim regijama ili općinama (definiranim kao regije/općine u kojima je BDP po stanovniku ilt; 75 % prosjeka EU-27).

Provedba podulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

1.1.4 Integrirani društveni centri

Podulaganje se sastoji od izgradnje/obnove 200 integriranih centara zajednice (centri integrirane zajednice dio su tijela programa zdravstvene zaštite zajednice koje vodi Ministarstvo zdravstva, s glavnim ciljem povećanja pristupa kvalitetnim zdravstvenim uslugama za stanovništvo, a posebno za ranjive skupine), kao i njihova potpunog opremanja, u skladu s minimalnim zahtjevima utvrđenima Odlukom Vlade br. 324/2019. Infrastruktura i/ili zgrade moraju biti u skladu s kriterijima energetske učinkovitosti. Nove zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije (NZEB) u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima.

Provedba podulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2025.

1.1.5 Uredi za planiranje obitelji

Ulaganje se sastoji od rehabilitacije ili opremanja 79 praksi planiranja obitelji s dijagnostikom za spolno prenosive bolesti, ultrazvučnim skenerom s ultraprenosivim ginekološkim sondi, mikroskopom, informatičkom opremom, hladnjakom, prijevoznim vozilima (električnim ili biciklima). Ulaganjem se pokrivaju i troškovi osposobljavanja medicinskog osoblja koje radi u ormarićima za planiranje obitelji.

Provedba podulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 2. Razvoj javne bolničke infrastrukture

Cilj je tog ulaganja povećati sigurnost pacijenata u zdravstvenim ustanovama intervencijama kojima se osigurava zaštita od požara, strukturalna izgradnja i seizmička sigurnost te poboljšati energetska učinkovitost i spriječiti infekcije povezane sa zdravstvenom skrbi. Ulaganje uključuje sljedeća četiri podulaganja, a najmanje 42,51 milijuna EUR od tog ulaganja dodjeljuje se informatičkoj opremi.

1.2.1. Nova javna bolnička infrastruktura

Podulaganje se sastoji od djelomičnog financiranja izgradnje 19 novih bolnica ili bolničkih jedinica. Od 19 novih bolnica ili bolničkih jedinica, 15 zgrada mora ispunjavati zahtjev zgrade gotovo nulte energije (NZEB) u skladu s nacionalnim smjernicama, a 4 mora biti u skladu s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom koja je najmanje 20 % niža od

zahtjeva za zgradu gotovo nulte energije (NZEB) u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima.

Provedba podulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

I.2.2. Medicinska oprema i proizvodi

Potinvesticija se sastoji od opremanja novoizgrađenih bolnica ili bolničkih jedinica medicinskim proizvodima (kao što su oprema za posebne i opće odjele za kirurgiju, prostorije za liječenje, izolacijski prostori, među ostalim za zarazne bolesti i spaljene jedinice, prostorije za pacijente, stanice za medicinsku njegu, prostorije za lijekove, prostorije za čistu pripremu, prostorije za izolaciju zatvorenih prostora, prostorije za rehabilitaciju, zbrinjavanje otpada i skladištenja, objekti za hitne slučajeve i oživljavanje) i medicinska oprema (kao što su: krevete, jedinice za dekontaminaciju, informatičku opremu, krizna vozila, defibrilatore, infuzijske pumpe, sustave za fiziološko praćenje, uključujući središnju konzolu, fiziološke sustave za praćenje akutne skrbi, respiratore za jedinice intenzivne njege, sustave skeniranja opće namjene).

Provedba podulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

I.2.3. Ustanove za intenzivnu skrb za novorođenčad

Podulaganje se sastoji od modernizacije, proširenja i nabave nove opreme za 25 neonatalnih jedinica intenzivne njege za pacijente koji su kritični za ranu dijagnozu, prenatalno, neonatalno i postnatalno liječenje. Konkretno, podulaganje obuhvaća proširenje kapaciteta bolničke infrastrukture namijenjene neonatalnim kritičnim pacijentima sa 124 dodatna kreveta (uključujući povezanu infrastrukturu i opremu), opremu 90 postojećih kreveta odgovarajućim medicinskim proizvodima, kao i poboljšanje programa probira opremanjem postojeće infrastrukture relevantnim medicinskim proizvodima, nabavu 12 mobilnih neonatalnih jedinica intenzivne njege te izgradnju i opremanje osam regionalnih centara za osposobljavanje za ključne neonatalne pacijente.

Provedba podulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

I.2.4 Oprema i materijali za smanjenje rizika od bolničkih infekcija

Podulaganje se sastoji od opremanja najmanje 25 javnih bolnica opremom za mikrobiološku kontrolu zraka u operativnim blokovima i jedinicama intenzivne njege putem posebnih uređaja za klimatizaciju, kao i objekata za dezinfekciju medicinskog osoblja.

Provedba podulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2024.

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

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
351	Reforma Povećani kapacitet za upravljanje fondovima za javno zdravstvo	1. Ključna etapa	Stupanje na snagu ministarske odluke o pokazateljima uspješnosti i kvalitete koji će se upotrebljavati za odabir medicinskih jedinica koje imaju koristi od Fonda za kvalitetu zdravlja	Odredba u ministarskoj odluci u kojoj se navodi stupanje na snagu ministarske odluke kojom se usvaja skup pokazatelja kvalitete skrbi i potrebna metodologija za odabir zdravstvenih ustanova korisnika				Q4	2022.	Ministarstvo zdravstva razvija i donosi niz pokazatelja procesa, pokazatelja ishoda i pokazatelja specifičnih za pacijente koji će se koristiti za evaluaciju pružatelja zdravstvene zaštite, kao i metodologiju za odabir ustanova primatelja koji se temelji na uspješnosti. Skup pokazatelja uključuje pokazatelje kao što su: udio bolesnika sa štetnim događajima, poboljšanje ljestvice boli (potvrđena ljestvica pregleda), stopa bolničkih infekcija, informacije o kvaliteti dostupne pacijentima.
352	Reforma Povećani kapacitet za upravljanje fondovima za javno zdravstvo	1. Ključna etapa	Stupanje na snagu Odluke Vlade o novom predlošku okvirnog ugovora kojim se uređuju uvjeti za odobravanje medicinske pomoći,	Odredba Odluke Vlade o stupanju na snagu Odluke Vlade i Zajedničke odluke Ministarstva zdravstva i Nacionalnog zavoda				Q2	2023.	Cilj je novog okvirnog ugovora: - Poboljšati upravljanje Nacionalnim zavodom za zdravstveno osiguranje - Povećati usluge izvanbolničke skrbi kako bi se smanjio pritisak na bolnički sustav

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
			lijekova i medicinskih proizvoda, pomoćnih proizvoda i tehnologija u okviru sustava zdravstvenog osiguranja	za zdravstveno osiguranje						- Promicati pružanje usluga prevencije i rane dijagnoze, posebno na razini primarne skrbi - Pružateljima zdravstvenih usluga olakšati pružanje usluga na daljinu - Smanjiti jaz između ruralnih i urbanih područja u pogledu pristupa zdravstvenoj skrbi stvaranjem poticaja za obiteljske/specijalističke liječnike za pružanje usluga u udaljenim i slabo pokrivenim područjima. - Proširiti pokrivenost uslugama primarne i specijalizirane skrbi te skrbi u zajednici kako bi se obuhvatile usluge prevencije i rane dijagnoze Glavne promjene odnose se na postupke i uvjete ugovaranja s pružateljima usluga, mehanizme financiranja i pakete usluga za osigurane i neosigurane osobe.
353	Reforma Povećani kapacitet	1. Ključna etapa za	Stupanje na snagu zakonodavne izmjene koja je	U proračunskom postupku uzimaju se u obzir rezultati				Q1	2024.	Ministarstvo zdravstva u svojem proračunskom postupku provodi rezultate revizije potrošnje u

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
	upravljanje fondovima za javno zdravstvo		potrebna kako bi se rezultati revizije proračunske potrošnje uključili u proračunski postupak	revizije potrošnje u području zdravstva koju je 2023. dovršilo Ministarstvo financija.						području zdravstva koju provodi Ministarstvo financija. To se provodi počevši od godine nakon završetka revizije potrošnje.
354	Reforma Povećani kapacitet za upravljanje fondovima za javno zdravstvo	1. Ciljna vrijednost	Poboljšanje dostupnosti zdravstvene skrbi smanjenjem postotka osoba koje prijavljuju nezadovoljene medicinske potrebe		Postotak	4,9	4,2	Q2	2026.	Nezadovoljena potreba za liječničkim pregledom i skrbi može biti posljedica (1) financijskih razloga, (2) lista čekanja i (3) potrebe za predugo putovanjem. Eurostatov pokazatelj kojim se procjenjuje razina dostupnosti usluga zdravstvene skrbi uzima u obzir sva tri razloga. Zdravstvena skrb odnosi se na pojedinačne usluge zdravstvene zaštite (liječnički pregled ili liječenje, ne računajući stomatološke usluge) koje pruža liječnik ili osoba jednakovrijedne struke ili se one pružaju pod njegovim izravnim nadzorom u skladu s nacionalnim zdravstvenim sustavima. Podaci se prikupljaju iz europske statistike o dohotku i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										uvjetima života te obuhvaćaju takve potrebe u prethodnih 12 mjeseci. Očekuje se da će se poboljšanjem pristupa zdravstvenoj skrbi postotak osoba koje prijavljuju nezadovoljene medicinske potrebe smanjiti s 4,9 % u 2019. (polazna vrijednost) na 4,2 % u drugom tromjesečju 2026.
355	Reforma Povećani kapacitet za ulaganja u zdravstvenu infrastrukturu	2. Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira kojim se osniva Nacionalna agencija za razvoj infrastrukture u zdravstvu (ANDIS)	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira kojim se osniva Nacionalna agencija za razvoj infrastrukture u zdravstvu (ANDIS)				Q2	2022.	Zakonodavnim okvirom utvrđuju se sljedeće funkcije Agencije: —Pravodobna priprema i provedba prioriternih projekata ulaganja u infrastrukturu javnog zdravstva, u skladu sa specifikacijama i u okviru odobrenog proračuna; —Izdavanje uputa, preporuka i primjenjivih metodoloških standarda za pripremu, provedbu i dovršetak projekata ulaganja u infrastrukturu javnog zdravstva; - Pružanje specijalizirane pomoći u području investicijskih projekata u infrastrukturu javnog zdravstva ministarstvima, javnim

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										bolnicama ili drugim javnim tijelima; - Uspostavu i provedbu višegodišnjeg programa prioritetnih projekata ulaganja u infrastrukturu javnog zdravstva; - Praćenje provedbe projekata ulaganja u infrastrukturu javnog zdravstva; - Osnivanje centra izvrsnosti u upravljanju projektima ulaganja u infrastrukturu javnog zdravstva; - Uspostava partnerstava i sklapanje sporazuma o financiranju projekata ulaganja u infrastrukturu javnog zdravstva. Imenuje se predsjednik ANDIS-a, a zapošljavanje osoblja za 15 ključnih uloga u dovršenom organigramu ANDIS-a mora biti dovršeno do trenutka kada agencija postane operativna.
356	Reforma Povećani kapaciteti za upravljanje	3. Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira za povećanje kapaciteta za	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira za reformu upravljanja				Q2	2022.	Izmjene su usmjerene na glavni zakon kojim se uređuje zdravstveni sektor (Zakon br. 95 iz 2006., kako je izmijenjen). Osim toga, više

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu		upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	zdravstvenim službama i ljudskim resursima						vladinih odluka stupa na snagu kako bi se provele promjene ovog zakona. Glavne odredbe novouvedenih zakonodavnih akata: – prilagoditi kriterije stručnosti za upis na natječaje za rukovodeće položaje u zdravstvu; – prilagoditi kriterije kvalitete za programe osposobljavanja u području upravljanja zdravstvenim službama; – ažurirati zahtjeve za kontinuirani profesionalni razvoj zdravstvenih djelatnika; – razviti i ojačati tijelo stručnjaka za upravljanje zdravstvenim službama; – razviti reviziju i evaluaciju programa osposobljavanja u području upravljanja zdravstvenim službama. Novodoneseno zakonodavstvo pomaže u profesionalizaciji upravljanja zdravstvenim uslugama razvojem kriterija stručnosti za stručno osoblje.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
357	Reforma Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	3. Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavstva o strateškom okviru za razvoj ljudskih resursa u zdravstvu	Stupanje na snagu zakonodavstva o strateškom okviru za razvoj ljudskih resursa u zdravstvu Odlukom Vlade				Q2	2022.	Zakonom se utvrđuje novi strateški okvir za razvoj ljudskih resursa u zdravstvu, u skladu s općim ciljevima zdravstvenog sustava. Ključni elementi strateškog okvira su: i. ljudski resursi u zdravstvu – nabava ii. upravljanje ljudskim resursima u zdravstvu, iii. upravljanje motivacijom za ljudske resurse iv. upravljanje radnom snagom u zdravstvu
358	Reforma Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	3. Ključna etapa	Razvoj ljudskih resursa u zdravstvu	Donošenje sektorskih akcijskih planova za razvoj ljudskih resursa u zdravstvu odlukom ministra zdravstva				Q4	2022.	Sektorskim akcijskim planovima za razvoj ljudskih resursa u primarnoj zdravstvenoj skrbi i zdravstvenoj skrbi zajednice, ambulantnoj i bolničkoj skrbi te javnom zdravlju operacionalizira se strateški okvir za preobrazbu razine znanja, vještina i kompetencija ljudskih resursa u zdravstvu. Izrađuje se više od pet individualiziranih akcijskih planova, a obuhvaćena područja uključuju

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										početno osposobljavanje, trajno stručno usavršavanje, kombinaciju vještina, podjelu zadataka, prijenos zadaća. Očekuje se da će akcijski planovi biti u skladu s pokazateljima uspješnosti utvrđenima za upravljanje fondovima javnog zdravstva utvrđenima u reformi 1. Obuhvaćeno medicinsko osoblje uključuje liječnike, medicinske sestre, farmaceute, stomatologe, primalje i lokalne medicinske sestre te druge kategorije zdravstvenih djelatnika.
359	Reforma Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	3. Ključna etapa	Stupanje na snagu odluke ministra zdravlja kojom se uspostavlja okvir za diferencirano priznavanje profesionalnih zasluga i nagrada zdravstvenih djelatnika	Odredba u odluci ministra zdravlja o stupanju na snagu okvira za diferencirano priznavanje profesionalnih zasluga i nagrada zdravstvenih djelatnika				Q4	2023.	Ministarskom odlukom osigurava se razvoj i provedba usklađenog okvira za diferencirano priznavanje profesionalnih zasluga i njihovih nagrada, na temelju pokazatelja povezanih s uspješnošću koji uključuju, među ostalim, stope komplikacija, stope smrtnosti i razine zadovoljstva pacijenata.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										Obuhvaćene kategorije uključuju medicinsko osoblje u bolnicama i izvanbolničkoj skrbi.
360	Reforma 3. Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	Ciljna vrijednost	Izgradnja i potpuno opremanje dvaju novih centara za razvoj vještina za javno zdravstveno osoblje			0	2	Q2	2024.	Kako bi postala operativna dva novoizgrađena i potpuno opremljena centra za razvoj vještina, namijenjenih osoblju koje radi u javnim zdravstvenim ustanovama.
361	Reforma 3. Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	Ciljna vrijednost	Osobe koje su sudjelovale u osposobljavanju za upravljanje zdravstvenim službama		Broj	0	1 000	Q2	2025.	1 000 članova bolničkog osoblja (kao što su: ravnatelji, članovi upravnih odbora, voditelji odjela/laboratorija/ljekarne, ravnatelji županijskih uprava za javno zdravstvo i županijskih zavoda za zdravstveno osiguranje, obiteljski liječnici koji upravljaju individualnim/kupljenim poslovima) pohađaju osposobljavanje. Prednost imaju stručnjaci koji rade u udaljenim i ruralnim područjima. Osposobljavanje uključuje, među ostalim, upravljanje zdravstvenim službama, organizaciju i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										financiranje zdravstvenih sustava, zdravstvene politike, politike ljudskih resursa, komunikaciju o zdravlju, upravljanje kvalitetom zdravstvenih usluga, zakonodavstvo u području zdravstva, digitalizaciju i inovacije u zdravstvu. Osposobljavanja se provode u dva novoizgrađena centra za razvoj vještina.
362	Reforma Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	3. Ciljna vrijednost	Osobe koje su sudjelovale u osposobljavanju o upravljanju ljudskim resursima zdravstvene ustanove		Broj	0	1 000	Q2	2025.	Predmetne kategorije uključuju osoblje iz struktura za ljudske resurse bolnica, županijskih uprava za javno zdravstvo i drugih zdravstvenih ustanova. Osposobljavanje uključuje, među ostalim, zapošljavanje i odabir ljudskih resursa, financijske i nefinancijske mehanizme za poticanje medicinskog osoblja i motivaciju medicinskog osoblja.
363	Reforma Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i	3. Ciljna vrijednost	Zdravstveni djelatnici koji su sudjelovali u programima		Broj	150	3 000	Q2	2025.	3 000 zaposlenika koji rade u područjima povezanim sa zdravljem u središnjoj upravi, decentraliziranim ustanovama, upravljanju zdravstvenim

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	ljudske resurse u zdravstvu		osposobljavanja za integritet							jedinicama i osoblju koje pruža izravnu skrb pacijentima mora biti osposobljeno za razne teme povezane s integritetom (kao što su: sprečavanje korupcije i rješavanje sukoba interesa u sustavu zdravstvene skrbi, zaštita zviždača, transparentnost u javnoj nabavi u području zdravstvene skrbi). Program osposobljavanja trebalo bi razviti u skladu s pokazateljima uspješnosti utvrđenima za upravljanje fondovima javnog zdravstva utvrđenima u reformi 1.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
364	Reforma Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	3. Ključna etapa	Stupanje na snagu zajedničke odluke Ministarstva zdravlja i Nacionalnog zavoda za zdravstveno osiguranje (CNAS) o mehanizmu za davanje prednosti proračunskim sredstvima Ministarstva zdravlja i Nacionalnog zavoda za zdravstveno osiguranje (CNAS)	u zajedničkom redoslijedu Ministarstva zdravlja i Nacionalnog zavoda za zdravstveno osiguranje (CNAS) u kojoj se navodi stupanje na snagu mehanizma određivanja prioriteta u proračunu				Q4	2023.	Stupanje na snagu mehanizma za određivanje prioriteta u proračunu koji uključuje: obrazloženje i razvoj kriterija za određivanje prioriteta —mehanizmi suradnje između Ministarstva zdravlja i Nacionalnog zavoda za zdravstveno osiguranje (CNAS) za provedbu mehanizma —mehanizme s pomoću kojih se kriteriji za određivanje prioriteta proračuna temelje na odlukama o politikama, evaluaciji politika i kontinuiranoj prilagodbi kriterija.
365	Reforma Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	3. Ključna etapa	Operacionalizacija portala transparenta.ms.ro o upotrebi javnih sredstava	Objava podataka o uporabi javnih resursa u zdravstvu na portalu transparenta.ms.ro				Q4	2024.	Upotreba javnih resursa postaje transparentnija putem centraliziranog agregiranja podataka na portalu transparenta.ms.ro. Uključeni podaci odnose se na upotrebu resursa na razini središnjih i lokalnih institucija, kao i na razini bolnica. Točnije, podaci koji se

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										objavljaju uključuju popis poduzeća kojima su dodijeljeni ugovori o javnoj nabavi, javni naručitelji i kartu dodijeljenih ugovora.
366	Ulaganje Razvoj pretholničke medicinske infrastrukture	1. Ključna etapa	Donošenje kriterija za davanje prednosti ulaganjima u integrirane centre zajednice	Donošenje Priručnika za integrirane zajedničke centre, uključujući smjernice za određivanje prioriteta ulaganja u integrirane centre zajednice na temelju odluke ministra zdravstva.				Q4	2021.	Integrirani centri zajednice imaju koristi od ulaganja koja se temelje na metodološkim prioritetnim smjernicama koje izrađuje Ministarstvo zdravstva uz savjetovanje s predstavnicima lokalnih javnih tijela. Te prioritetne smjernice sastavni su dio Priručnika za integrirane zajedničke centre. Pri određivanju prioriteta upravnih teritorijalnih jedinica uzima se u obzir: – broj ranjivih osoba po zajednici (najmanje 500 medicinski, socijalno ili gospodarski ranjivih osoba) – dostupnost povezanosti s drugim ranjivim mjestima – postojanje lokalne medicinske sestre i socijalnog radnika/tehničara socijalne pomoći – administrativne teritorijalne jedinice bez obiteljskog liječnika ili

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										s nedovoljnim brojem obiteljskih liječnika u odnosu na stanovništvo – postojanje odluke lokalnog vijeća o osnivanju integriranih centara zajednice – utvrđivanje lokaliteta kao marginalnog ruralnog područja
367	Ulaganje Razvoj prethodničke medicinske infrastrukture	1. Ciljna vrijednost	Prakse obiteljskih liječnika ili udruga za pružanje primarne skrbi koje su opremljene ili obnovljene, pri čemu se prednost daje praksama koje se nalaze u marginaliziranim regijama i općinama		Broj	0	2 000	Q2	2023.	Najmanje 2000 udruga prakse obiteljskih liječnika mora biti opremljeno ili obnovljeno na temelju otvorenog poziva. To se obavlja putem medicinske opreme nabavljene centralno (preko središnje jedinice za nabavu Ministarstva zdravstva ili Nacionalnog ureda za centraliziranu nabavu). Najmanje 75 % svih ugovora potpisanih s udrugama praksi/obiteljskim liječnicima mora biti smješteno u marginaliziranim regijama ili općinama (kako je prethodno definirano u opisu ulaganja). Kriteriji za odabir medicinski nedovoljno pokrivenih područja su: i) značajke stanovništva, ii.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										pokrivenost stanovništva sa zdravstvenim osiguranjem, iii. dostupnost potrebnih ljudskih resursa, iv. dostupnost odgovarajuće fizičke infrastrukture, v. zemljopisna dostupnost.
368	Ulaganje 1. Razvoj pretbolničke medicinske infrastrukture	Ciljna vrijednost	Mobilne medicinske jedinice opremljene za probir raka dojke i vrata maternice		Broj	0	10	Q2	2023.	10 mobilnih medicinskih jedinica mora biti opremljeno opremom za probir raka dojke i vrata maternice. Medicinske kamp-kućice obavljaju aktivnosti probira raka dojke i vrata maternice u područjima s ograničenim pristupom specijaliziranim zdravstvenim uslugama, uključujući područja u nepovoljnom položaju s većinom romskih ili romskih zajednica. Kamp-kućice za pregled (mobilne jedinice) dodjeljuju se regionalnim centrima koji trenutačno obavljaju aktivnosti pregleda vrata maternice i koji već imaju stručno znanje u takvim aktivnostima. Kamp-kućice koje se kupuju najbolja su dostupna tehnologija s ekološkog stajališta kako bi se

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										osigurala usklađenost s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (2021/C58/01).
369	Ulaganje 1. Razvoj pretbolničke medicinske infrastrukture	Ciljna vrijednost	Novoizgrađene/obnovljene i opremljene ustanove za izvanbolničku skrb		Broj	0	30	Q4	2024.	Najmanje 30 jedinica za izvanbolničku skrb modernizirat će se, obnoviti, proširiti (među ostalim izgradnjom novih zgrada) i opremiti. Pri odabiru se također uzima u obzir popis projekata koji se nalaze na rezervnom popisu poziva za projekte u regionalnom operativnom programu (2014. – 2020.) i drugih projekata u skladu s njihovom razinom razvijenosti. Najmanje 20 jedinica za izvanbolničku skrb mora biti smješteno u slabije razvijenim regijama ili općinama. Sljedeće regije/općine smatraju se slabije razvijenima: regije/općine u kojima je BDP po glavi < 75 % prosjeka EU-27 (u skladu s definicijom EU-a). Ulaganja se sastoje od:

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										– rehabilitacija/modernizacija/proširenje/dodjela postojeće izvanbolničke infrastrukture; – poboljšanje dostupnosti prostora za zdravstvene usluge i pristupne ceste; – osiguravanje/modernizacija općih i posebnih komunalnih usluga (uključujući povezivanje s komunalnim uslugama o lokaciji cilja ulaganja); —kupnja opreme za izvanbolničku infrastrukturu.
370	Ulaganje 1. Razvoj pretbolničke medicinske infrastrukture	Ciljna vrijednost	Novoizgrađeni/obnovljeni i opremljeni integrirani centri zajednice, uključujući odgovarajuće osoblje		Broj	0	200	Q2	2025.	200 novoizgrađenih ili obnovljenih integriranih društvenih centara. Funkcionalnost integriranih centara zajednice uključuje prostore za pružanje zdravstvenih usluga u skladu s odredbama posebnog zakonodavstva i s obzirom na pitanje utvrđenih ranjivih skupina sa zdravstvenog, društveno-gospodarskog stajališta. Ponavljajući troškovi kao što su troškovi osoblja ne uključuju se.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										Infrastruktura i/ili zgrade moraju biti u skladu s kriterijima energetske učinkovitosti. Sve novoizgrađene zgrade moraju ispunjavati cilj postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgradu gotovo nulte energije (NZEB) u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima. Procjenjuje se da se 70 % troškova uvođenja tog ulaganja odnosi na izgradnju (koja se provodi u skladu sa standardom NZEB+). Najmanje 100 integriranih društvenih centara mora biti smješteno u marginaliziranim regijama i općinama. Objekti moraju biti opremljeni sljedećom glavnom opremom: I. Oprema uredskih funkcija: stolovi, uredske stolice, uključujući za pacijente, zapisne ormariće, ormariće, višefunkcionalne pisane (s skenerom), računala/prijenosna

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										računala s pristupom internetu, romobil/bicikl/ATV/električni automobil, ovisno o posebnostima lokalne zajednice i infrastrukture – najmanje jedno prijevozno sredstvo po centru zajednice, 24-satna funkcionalna internetska struktura za osiguravanje intervencija u telemedicini. Navedena prijevozna sredstva upotrebljavaju se samo za pružanje zdravstvenih usluga u udaljenim područjima. II. Oprema za savjetovanje: konzultacijska sofa, ginekološka tablica ili sofa za savjetovanje koji sadržavaju potporu za porođničarske i ginekološke preglede, monitor krvnog tlaka, stetoskop, kompletni komplet za mikrokirurgiju, hladnjak za organske proizvode, oprema za medicinsku analizu. III. Komplet za medicinsku pomoć (kao što su: stetoskopski sfigmomanometrij, fetalni stetoskop, pulsni oksidator, termometar za djecu i odrasle,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										jednokratni kirurški komplet, vage za dojenčad i odrasle osobe, bubrežni plašt, mini spremnik za otpad, brzi test na fetusnu membranu, PH papir, univerzalni ovratnik vrata maternice, medicinske potrepštine.);
371	Ulaganje Razvoj prethodničke medicinske infrastrukture	1. Ciljna vrijednost	Zapostavljene zajednice, uključujući Rome, imaju pristup zdravstvenoj skrbi u zajednici		Broj	0	300	Q2	2025.	Najmanje 300 marginaliziranih zajednica (kako je prethodno definirano u opisu ulaganja), uključujući zajednice s većinom romskog stanovništva ili romskih zajednica, imaju pristup zdravstvenim uslugama putem integriranih centara zajednice. Od 300 mjesta koja će imati pristup zdravstvenoj skrbi u zajednici 250 ruralna su područja, a 50 mjesta iz urbanih područja.
372	Ulaganje Razvoj prethodničke medicinske infrastrukture	1. Ciljna vrijednost	Ormarići za planiranje obitelji opremljeni ili opremljeni i obnovljeni		Broj	0	79	Q4	2025.	79 kabineta za planiranje obitelji mora biti opremljeno i/ili rehabilitirano. Ormarići za planiranje obitelji podvrgavaju se rehabilitaciji i obnovi te imaju medicinsku laboratorijsku opremu i opremu za izradu slika.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Zdravstvene jedinice koje upravljaju uredima za planiranje obitelji imaju pristup financiranju i provedbu projekta. Objekti također moraju biti opremljeni opremom (kao što su: točka skrbi i analizator – za spolno prenosive infekcije, ultrazvučni skener s ultraprenosivim ginekološkim sondi, mikroskopa, informatička oprema, hladnjak, prijevozna vozila (električni ili bicikli)).
373	Ulaganje 1. Razvoj pretbolničke medicinske infrastrukture	Ciljna vrijednost	Smanjenje broja ruralnih zajednica koje ne poslužuje obiteljski liječnik		Broj	168	109	Q2	2025.	Smanjenje broja ruralnih zajednica kojima ne pripada obiteljski liječnik za 35 % (s 168 na 109) u odnosu na veljaču 2021. Te zajednice, gdje je to moguće, uključuju zajednice s romskim stanovništvom. Planira se da će ulaganja usmjerena na pretbolničku medicinsku infrastrukturu obuhvatiti 2000 kabineta liječnika opće prakse i 200 integriranih društvenih centara, što zajedno čini oko 35 % broja aktivnih liječnika opće prakse u Rumunjskoj (u vezi s ciljem smanjenja od 35 % u

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										zajednicama bez liječnika opće prakse).
374	Ulaganje 1. Razvoj pretholničke medicinske infrastrukture	Ciljna vrijednost	Povećanje broja preventivnih savjetovanja		Broj	1 100 000	1 265 000	Q2	2024.	Povećanje broja preventivnih savjetovanja za 15 %, počevši od kalendarske godine koja slijedi nakon procijenjenog razdoblja za dovršetak predloženih ulaganja u medicinske prakse i udruženja obiteljskih medicinskih praksi (tj. od 30. lipnja 2024.). Ukupan broj preventivnih savjetovanja koja treba provesti u razdoblju od 1. srpnja 2023. do 30. lipnja 2024. trebao bi se povećati za 15 % u odnosu na podatke iz 2019. Cilj od 15 % utvrđen je na temelju savjetovanja o preventivnoj skrbi provedenih 2019. (oko 1100000). Postotno povećanje utvrđeno je kao otprilike polovina udjela liječnika opće prakse i integriranih centara zajednice koji podliježu obnovi. Točnije, najmanje 35 % kabineta predškolskih djelatnika koristit će potporu u okviru Mehanizma za oporavak i otpornost, što je

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										povezano s povećanjem broja usluga od 15 %.
375	Ulaganje 2. Razvoj javne bolničke infrastrukture	Ciljna vrijednost	Javne bolnice koje imaju koristi od opreme i materijala za smanjenje rizika od infekcija		Broj	0	25	Q2	2024.	Najmanje 25 javnih bolnica mora imati na raspolaganju opremu i materijale koji pomažu smanjiti rizik od bolničkih infekcija, kao što je oprema za mikrobiološku kontrolu zraka u operativnim blokovima i jedinicama intenzivne njege putem posebnih uređaja za klimatizaciju te objekata za dezinfekciju medicinskog osoblja (kao što su: oprema za dekontaminaciju okoliša, sterilizacija, posude za otpad).
376	Ulaganje 2. Razvoj javne bolničke infrastrukture	Ciljna vrijednost	Opremljene jedinice intenzivne njege novorođenčadi, uključujući vozila hitne pomoći novorođenčadi (za regionalne centre)		Broj	0	25	Q4	2024.	25 jedinica intenzivne njege koristit će ulaganja u neonatalnu kritičnu infrastrukturu pacijenata za ranu dijagnozu, prenatalno/neonatalno i postnatalno liječenje. Ulaganje se sastoji od: – proširenje kapaciteta bolničke infrastrukture namijenjene neonatalnim kritičnim pacijentima i. sa 124 dodatna kreveta, uključujući povezanu infrastrukturu i opremu; ii. opremanje 90 postojećih kreveta

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										odgovarajućom medicinskom opremom – poboljšanje programa probira opremanjem postojeće infrastrukture: miješalica zraka i kisika za dostavnu prostoriju i za cestovni presjek, monitor SN, monitor SOC, ventilator za prijenos s 21 – 100 % podesivim FiO₂, transportni inkubator, laserski uređaj, brtve-kam, neizravni oftalmoskop, uključujući instrumente – nabava 12 mobilnih neonatalnih jedinica intenzivne njege (3. razina) – izgradnja i opremanje osam regionalnih centara za osposobljavanje (svaki od 100 kvadratnih metara) za kritične neonatalne pacijente. Oprema za centre za osposobljavanje sastoji se od: – manekeni i didaktički simulatori potrebni u programima osposobljavanja, kao što je složeni simulator, s više modula za scenarije

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										mehaničke ventilacije, simulator ultrazvučnog srca, virtualni haptički simulator, za endoskopiju i kolonoskopiju; – simulator za bronhoskopiju na temelju virtualne stvarnosti, simulator ECMO-a; —napredni simulator za hitne slučajeve i model oživljavanja novorođenih prirodnih prirodnih anomalija, —mehanička ventilacijska manekvina. Time će se povećati postotak novorođenčadi s kritičnim stanjima koji imaju pristup odgovarajućoj zdravstvenoj skrbi sa 64 % na 83 % (procijenjeno poboljšanje za 30 % u odnosu na trenutačnu situaciju).
377	Ulaganje 2. Razvoj javne bolničke infrastrukture	Ciljna vrijednost	Izgradnja i/ili opremanje novih javnozdravstvenih jedinica/bolnica		Broj	0	19	Q2	2026.	Najmanje 19 javnozdravstvenih jedinica/bolnica mora biti izgrađeno i/ili opremljeno djelomičnim financiranjem u okviru Mehanizma za oporavak i otpornost. Od 19 javnozdravstvenih jedinica/bolnica najmanje tri projekta moraju se

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										dovršiti putem novoosnovane Nacionalne agencije za razvoj infrastrukture u zdravstvu (ANDIS) osnovane u okviru 2. reforme. Ulaganja se sastoje od: – Ulaganje u novu javnu bolničku infrastrukturu radi: i. pružati nove medicinske usluge; ii. poboljšati kvalitetu postojećih zdravstvenih usluga – Ulaganja u medicinsku opremu i uređaje za novoizgrađenu zdravstvenu infrastrukturu, kao što su: krevete, jedinice za dekontaminaciju, informatička oprema (najmanje 42,51 milijun EUR), kriške za sudare, defibrilatori, infuzijske pumpe, fiziološki sustavi praćenja (uključujući središnju konzolu), fiziološki sustavi praćenja akutne skrbi, respiratori za jedinice intenzivne njege, sustavi skeniranja opće namjene. Najmanje 346 milijuna EUR dodijeljenih sredstava od 661.41

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										milijuna EUR ili novoizgrađene zgrade moraju biti u skladu s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgradu gotovo nulte energije (NZEB) u skladu s nacionalnim smjernicama koje se osiguravaju energetske certifikatima. Taj se zahtjev ne primjenjuje na projekte u kojima se ulaganje sastoji samo od kupnje nove opreme. Kako bi se osigurala dosljednost s informacijama o troškovima koje se pružaju za to ulaganje te kako bi se dopunili već navedeni kriteriji, trebalo bi postići i sljedeće ciljeve: • najmanje 900 kreveta u zgradama približno nulte energije • najmanje 780 kreveta u zgradama gotovo nulte energije+ (zgrade koje postižu najmanje 20 % nižu potražnju za primarnom energijom od zahtjeva za zgradu gotovo nulte energije)

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										• mora biti opremljeno najmanje 3300 kreveta • najmanje 3300 kreveta za novu informatičku opremu 19 bolničkih i bolničkih jedinica odabire se sa sljedećeg popisa (uključujući tri projekta koja će biti dovršena putem novoosnovane Nacionalne agencije za razvoj infrastrukture u zdravstvu (ANDIS) – osnovane u okviru 2. reforme): 1. Hitna bolnica Alba Iulia – premještanje i modernizacija aktivnosti onkologije i uspostava intervencijskog kardiološkog odjeljka 2. Hitna bolnica Alba Iulia – Izgradnja i opremanje odjela za zarazne bolesti 3. Laboratorij za radiotermičku bolnicu u hitnim slučajevima 4. Klinička općinska bolnica „Dr. G. Curteanu” Oradea – Izgradnja i opremanje zaraznih bolesti i pulmonologije

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										5. Hitna bolnica Bistrița – proširenje bolničkog paviljona izgradnjom nove zgrade 6. Institut za hitne slučajeve za kardiovaskularne bolesti” Prof dr. CC Iliescu’ Bukurešt – izgradnja novih prostora 7. Porodničarska i ginekološka bolnica „Filantropia” Bukurešt – proširenje bolnice 8. Klinička bolnica psihijatrija „Prof. dr. Alexandru Obregia” Bukurešt – izgradnja pedijatrijskog psihijatrijskog centra 9. Klinička bolnica „Sfânta Maria” Bukurešt – Izgradnja centra za transplantaciju s više Organa 10. Klinička bolnica za pulmonologiju, Constanța – građevinski klinički paviljon za pulmonologiju 11. Hitna bolnica u Sibiuu – nova bolnica

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										12. Općinska hitna bolnica u Temišvaru – izgradnja i opremanje novog majčinstva 13. Hitna bolnica za djecu „Louis Turcanu”, Temišvar – opremanje nove bolnice medicinskom opremom 14. Bolnica br. 2, Vaslui – Izgradnja novih dijelova za zarazne bolesti, psihijatriju, kronične bolesti 15. lokalnih bolnica, Focsani-Vrancea – nova bolnica 16. Županijska klinička bolnica u Cluju – nova bolnica 17. Porodničarska genekološka bolnica, Buftea – Proširenje i opremanje; rastavljanje postojećih zgrada 18. Novi višetrauma paviljon, Braşov 19. Novi višetrauma paviljon, Craiova 20. Novi traumatični paviljon, Pitesti 21. Novi višetrauma paviljon, Sibiu

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										22. Izvanredna bolnica Alba Iulia – Izgradnja i opremanje odjela za kroničnu psihijatriju 23. Klinička bolnica zaraznih bolesti i pneumofiziologije, Braşov – novo tijelo zgrade 24. Centar za transplantaciju s više organa, Cluj – nova bolnica 25. Regionalni onkološki institut, Temišvar – nova bolnica 26. Gradska polilinička bolnica, specijalizirana za kardiologiju i onkologiju, Constanţa – nova bolnica 27. Izgradnja porodništva i ginekologije, neonatologije, kirurgije djece i pedijatrije, Arad – nove jedinice 28. Institut za hitne slučajeve „Niculae Stăncioiu” za kardiovaskularne bolesti Cluj-Napoca – novi odjeljak 29. Hitna bolnica Miercurea Ciuc – Izgradnja nove zgrade za pulmonologiju i zarazne bolesti

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										30. Regionalna bolnica za hitne slučajeve, Braşov – nova bolnica 31. Hitna sveučilišna bolnica u Bukureštu – modernizacija, izgradnja, obnova infrastrukture 32. Bolnica „Prof. Agrippa Ionescu”, Baloteşti – nadogradnja infrastrukture 33. Hitna bolnica „Prof. dr. Dimitre Gerota”, Bukurešt – nova bolnica 34. Općinski bolnica „Dr Teodor Andrei”, Lugoj – nova bolnica 35. Medicinski paviljon, Constanţa – novi odjel 36. Regionalni institut za kardiovaskularnu medicinu, Miroslava – nova bolnica 37. Hitna županijska bolnica, Piatra Neamţ – nova bolnica 38. Centar za dijagnostiku i liječenje tuberkuloze Zerlendi, Bukurešt – nova bolnica 39. „Dr. Victor Gomoiu” Dječja bolnica u Bukureštu – novi centar izvrsnosti u području robotike

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjes eće	Godina	
										40. Pedijatrijska bolnica Monobloc, Cluj – nova bolnica 41. Izvanredna bolnica, Târgu Mures – nova bolnička jedinica 42. Hitna bolnica u Aradu – rehabilitacija bolničkih usluga u kardiovaskularnoj medicini 43. Hitna bolnica, Arad – novi odsjek za radioterapiju 44. „SF. Hitna bolnica Apostol Andrei, Constanța – Proširenje vanjskog odjela za pedijatriju i dječju neonatologiju 45. Bolnica za hitne slučajeve Ilfov, Ilfov – operativni blokovi i neurokirurgija i višenamjenski opći kirurški blok 46. Izvanredna bolnica, Giurgiu – nova bolnica, prva faza (onkologija i neurologija) 47. Centar za hitnu medicinsku pomoć, Voluntari – nova jedinica 48. Krizni institut za kardiovaskularne bolesti i transplantaciju, Târgu Mures – nova jedinica

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										49. Hitna općinska i županijska bolnica u Bacău – završetak i integracija Konačni popis bolnica i bolničkih jedinica ovisi i o metodologiji za davanje prednosti infrastrukturnim ulaganjima.

M. KOMPONENTA 13: SOCIJALNE REFORME

Ta komponenta uključuje niz reformi i ulaganja za jačanje socijalne sigurnosti u Rumunjskoj.

Cilj je komponente pružiti potporu najranjivijim skupinama, uključujući radnike, djecu, osobe s invaliditetom, neaktivne i starije osobe povećanjem pristupa socijalnim uslugama. Reforme kojima se podupiru ulaganja uključuju regulatorne promjene za sprečavanje odvajanja djece od njihovih obitelji, rješavanje postupka deinstitutionalizacije osoba s invaliditetom, početak provedbe minimalnog dohotka za uključivanje, smanjenje neprijavljenog rada i omogućavanje neaktivnim osobama da pronađu posao. Mjerama se jednako podupire reforma usluga dugotrajne skrbi za starije osobe, kao i uspostava objektivnog mehanizma određivanja minimalne plaće. Dodatna ulaganja odnose se na stvaranje mreže dnevnih centara za djecu u opasnosti od odvajanja, rehabilitacije i obnove socijalnih usluga osoba s invaliditetom, stvaranje digitalne platforme za provedbu sustava vaučera za radnike u kućanstvu te osnivanje centara za dnevnu skrb i rehabilitaciju za starije osobe.

Ta ulaganja i reforme pridonijet će se ispunjavanju preporuka Rumunjske iz protekle dvije godine kako bi se „povećalo područje primjene i kvaliteta socijalnih usluga te dovršila reforma minimalnog dohotka za uključivanje” (3. preporuka za pojedinu zemlju, 2019.), „osiguralo određivanje minimalne plaće na temelju objektivnih kriterija, u skladu s otvaranjem radnih mjesta i konkurentnošću” (3. preporuka za pojedinu zemlju, 2019.) i „proširene mjere socijalne zaštite i pristup osnovnim uslugama za sve” (2. preporuka za pojedinu zemlju iz 2020.).

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

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

Reforma 1. Stvaranje novog pravnog okvira za sprečavanje odvajanja djece od njihovih obitelji

Cilj je te reforme spriječiti odvajanje djece od njihovih obitelji, posebno u ranjivim obiteljima. Reforma se provodi stupanjem na snagu novog zakonodavnog akta kojim će se stvoriti okvir za provedbu mjera (uključujući, na primjer, savjetovanje i potporu roditeljima i djeci, dnevne centre za djecu kojoj prijeti rizik od odvajanja od roditelja, dnevne centre za djecu s teškoćama u razvoju) kako bi se učinkovito spriječilo odvajanje djeteta od obitelji i potpora obitelji u odgoju i skrbi za dijete kojem prijeti rizik od razdvajanja. Zakonodavni akt obuhvaća: utvrđeni stabilan izvor financiranja za mjere, mehanizam upravljanja s jasnim odgovornostima dodijeljenima javnim tijelima na nacionalnoj i lokalnoj razini te mehanizam isplate sredstava uvjetovan ključnim pokazateljima uspješnosti koji su povezani s ciljevima politike.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Reforma 2. Reforma sustava zaštite odraslih osoba s invaliditetom

Cilj je te reforme unaprijediti postupak deinstitutionalizacije za osobe s invaliditetom i spriječiti njihovu institucionalizaciju.

Reforma se provodi stupanjem na snagu zakonodavnog akta za odobrenje Vodiča za ubrzavanje procesa deinstitutionalizacije svih osoba s invaliditetom koje su trenutačno institucionalizirane kako bi se za svaku osobu definirao „neovisan način života”. Zakonodavni akt uključuje utvrđeni stabilan izvor financiranja za mjere planirane u smjernici, zajedno s mehanizmom isplate koji je uvjetovan postizanjem ključnih pokazatelja uspješnosti povezanih s ciljevima politike i upravljačke strukture s jasnim odgovornostima dodijeljenima javnim tijelima na nacionalnoj i lokalnoj razini. Zakonodavni akt temelji se i na potpunom mapiranju pojedinačne situacije svih osoba s invaliditetom i trenutačno

institucionaliziranog u Rumunjskoj s ciljem definiranja „neovisnog načina života” za svaku osobu, koje neovisno tijelo/subjekt provodi u skladu s načelima vođenja predmeta.

Reforma o sprečavanju postupka institucionalizacije za osobe s invaliditetom provodi se stupanjem na snagu zakonodavnog akta kojim se provodi donesena Nacionalna strategija za sprečavanje institucionalizacije i mjera za „samostalan način života” za najveću moguću većinu svih osoba s invaliditetom.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Reforma 3. Provedba minimalnog dohotka za uključivanje (VMI)

Cilj je ove reforme poboljšati socijalnu pomoć i smanjiti siromaštvo najranjivijih skupina te istodobno smanjiti administrativno opterećenje za nacionalnu agenciju za plaćanja i socijalnu inspekciju, lokalne javne uprave i korisnike.

Reforma se provodi stupanjem na snagu zakonodavstva kojim se utvrđuju metodološka pravila za provedbu zakona o VMI-ju, zadržavajući pritom barem istu razinu primjerenosti naknada i uvjeta prihvatljivosti kao što je predviđeno Zakonom 196/2016, važećim primjenjivim zakonodavstvom, s ciljem smanjenja siromaštva, poticanja zapošljavanja poticajnim mjerama i povećanja stupnja obrazovanja. Plaćanje minimalnog dohotka za uključivanje financira se iz rumunjskog državnog proračuna. Digitalna platforma za potporu toj reformi razvija se u okviru sastavnice 7. stupa II. Digitalna transformacija

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2025.

Reforma 4. Uvođenje radnih iskaznica i formalizacija rada radnika u kućanstvu

Cilj je te reforme smanjiti neprijavljeni rad, pružiti poticaje za formalizaciju rada i omogućiti neaktivnim osobama da pronađu posao.

Reforma se provodi stupanjem na snagu zakonodavnog akta o uspostavi sustava vaučera za rad kako bi se potaknulo formalno zapošljavanje. Tim bi se sustavom vaučera trebali stvoriti poticaji za otvaranje formalnog zaposlenja za radnike u kućanstvu koji su trenutačno prijavljeni kao nezaposleni ili neaktivni. Reformom se nastoji uspostaviti sustav plaćanja i registracije osoba koje obavljaju domaće djelatnosti na temelju vrijednosnih kupona za rad, koje je kupio primatelj, a zatim ih pružatelj usluga kućanstva zamijenio za novac, nakon odbitka povezanih doprinosa, čime se stječe status osigurane osobe u sustavu socijalnog osiguranja i zdravstvenog osiguranja.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. ožujka 2026.

Reforma 5. Osigurati određivanje minimalne plaće

Cilj je reforme uspostaviti mehanizam određivanja minimalne plaće koji se temelji na objektivnim kriterijima i usklađen je s otvaranjem radnih mjesta i konkurentnošću zemlje.

Reforma se provodi stupanjem na snagu zakonodavnog akta kojim se uspostavlja novi mehanizam i formula za objektivno i sustavno utvrđivanje razine minimalne plaće, uz savjetovanje sa socijalnim partnerima i uzimajući u obzir djelovanja Unije.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. ožujka 2024.

Ulaganje 1. Stvaranje mreže dnevnih centara za djecu kojoj prijete odvajanje

Cilj je tog ulaganja spriječiti odvajanje djece od njihove obitelji. Prije ulaganja potrebe djece i obitelji mapiraju se s dostupnim uslugama i infrastrukturnim objektima za djecu kojoj prijete rizik od odvajanja od obitelji, posebno u ranjivim zajednicama. Ulaganje se sastoji od početka rada mreže od 150 centara za dnevnu službu, najmanje 10 % u zajednicama sa znatnim brojem romskog

stanovništva, kako bi se spriječilo odvajanje djece od njihovih obitelji. Od 150 dnevnih servisnih centara, 145 mora ispunjavati zahtjeve za zgrade gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama. Pet mora biti u skladu s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgradu gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 2. Sanacija, obnova i razvoj socijalne infrastrukture za osobe s invaliditetom

Cilj je tog ulaganja poboljšati socijalne usluge koje se pružaju osobama s invaliditetom kako bi se pružila potpora njihovoj deinstitutionalizaciji. Ulaganjima se omogućuje početak rada 55 novih usluga u zajednici za osobe s invaliditetom (dnevni centri, službe za pomoć i potporu te centri za neuromotornu rehabilitaciju pacijenata) kojima će se osigurati aktivnosti za najmanje 4870 osoba s invaliditetom u četiri godine kako bi se osigurao samostalan život. Od 55 novih usluga u zajednici 45 su nove zgrade gotovo nulte energije (NZE), u skladu s nacionalnim smjernicama. Deset mora biti u skladu s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgradu gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima. Isto tako, ulaganjem će se omogućiti modernizacija dodatnih 50 društvenih centara (dnevni centri i neuromotorni centri za oporavak za osobe s invaliditetom) putem nacionalnog programa za financiranje ulaganja kao što su rehabilitacija, konsolidacija, modernizacija i pružanje usluga u zajednici. Nakon toga 25-dnevnih centara i 25 centara za oporavak neuromobilnosti izvan pacijenta započinju s radom putem otvorenog poziva za pružanje javnih socijalnih usluga koje ispunjavaju kriterije prihvatljivosti za ta ulaganja, uključujući uvjet za smještaj najmanje 1000 osoba s invaliditetom godišnje.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 3. Operacionalizacija uvođenja radnih iskaznica za rad u kućanstvu

Cilj je tog ulaganja operacionalizirati sustav vaučera za rad osiguravanjem jednostavnog i digitalnog pristupa za sve korisnike: radnici i korisnici usluga.

Ulaganjem se Rumunjskoj nacionalnoj agenciji za zapošljavanje (ANOFM) omogućuje da osigura funkcionalnu digitalnu platformu za vaučere za radnike u kućanstvu i upravlja njome, za koju se očekuje da će omogućiti, među ostalim: digitalno izvršavanje svih transakcija povezanih s vaučerima (kao što su kupnja, kodiranje radnog vremena), unošenje podataka o aktivnostima radnika u kućanstvu (kao što su broj sati, vrsta obavljene djelatnosti u kućanstvu) i osiguravanje interoperabilnosti s drugim relevantnim bazama podataka (kao što su Ministarstvo financija, Ministarstvo rada i socijalne zaštite, baze podataka javnih službi za zapošljavanje).

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2023.

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

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
378	Reforma 1. Stvaranje novog pravnog okvira za sprečavanje odvajanja djece od njihovih obitelji	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnog akta potrebnog za sprečavanje odvajanja djece od obitelji i potpore ranjivim obiteljima	Odredba u zakonu o stupanju na snagu zakonodavnog akta potrebnog za sprečavanje odvajanja djece od obitelji i potpore ranjivim obiteljima				Q4	2022.	Novim se zakonom uspostavlja okvir za provedbu mjera (uključujući, na primjer, savjetovanje i potporu roditeljima i djeci, dnevne centre za djecu kojoj prijeti rizik od odvajanja od roditelja, dnevne centre za djecu s teškoćama u razvoju) kako bi se učinkovito spriječilo odvajanje djeteta od obitelji i potpora obitelji u odgoju i skrbi za dijete kojem prijeti razdvajanje. Zakonodavni akt obuhvaća: - utvrđeni stabilan izvor financiranja za mjere - mehanizam upravljanja s jasnim odgovornostima dodijeljenima javnim

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										tijelima na nacionalnoj i lokalnoj razini; - mehanizam isplate sredstava uvjetovan je ključnim pokazateljima uspješnosti koji su povezani s ciljevima politike.
379	Reforma 1. Stvaranje novog pravnog okvira za sprečavanje odvajanja djece od njihovih obitelji	Ciljna vrijednost	Smanjenje broja djece odvojene od obitelji koja ulaze u sustav socijalne zaštite		Broj	12 139	6 100	Q2	2026.	Smanjenje broja djece odvojene od obitelji koja ulaze u sustav socijalne zaštite u odnosu na 31. prosinca 2020.
380	Reforma 2. Reforma sustava zaštite odraslih osoba s invaliditetom	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona o provedbi i operacionalizaciji Vodiča za ubrzavanje procesa deinstitutionalizacije	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnog akta				Q4	2022.	Stupanje na snagu zakona o provedbi i operacionalizaciji Vodiča za ubrzavanje procesa deinstitutionalizacije za sve osobe s invaliditetom koje su trenutačno institucionalizirane kako bi se za svaku osobu definirao „neovisan način života” i to na temelju pristupa vođenja

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										predmeta. Vodič za ubrzavanje postupka deinstitutionalizacije bit će prilog nacionalnoj strategiji, a oba će se odobriti odlukom Vlade. Zakonodavni akt jednako tako podrazumijeva: - utvrđeni stabilan izvor financiranja za mjere planirane u smjernici - mehanizam upravljanja s jasnim odgovornostima dodijeljenima javnim tijelima na nacionalnoj i lokalnoj razini; - mehanizam isplate sredstava uvjetovan je postizanjem ključnih pokazatelja uspješnosti povezanih s ciljevima politike. Zakonodavni akt temelji se na cjelovitom prikazu pojedinačne situacije svih

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										osoba s invaliditetom koje su trenutačno institucionalizirane u Rumunjskoj.
381	Reforma 2. Reforma sustava zaštite odraslih osoba s invaliditetom	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona za potporu provedbi donesene nacionalne strategije za sprečavanje institucionalizacije	Odredba u zakonu o stupanju na snagu zakonodavnog akta za potporu provedbi donesene nacionalne strategije za sprečavanje institucionalizacije				Q4	2022.	Stupanje na snagu zakona kojim se podupire provedba donesene Nacionalne strategije za sprečavanje institucionalizacije kojom se predviđaju mjere za „neovisan način života” za većinu osoba s invaliditetom i trenutačno institucionalizirane. Zakonodavni akt obuhvaća: - utvrđeni stabilan izvor financiranja za planirane mjere; - mehanizam upravljanja s jasnim odgovornostima dodijeljenima javnim tijelima na nacionalnoj i lokalnoj razini;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										- mehanizam isplate sredstava uvjetovan je postizanjem ključnih pokazatelja uspješnosti povezanih s ciljevima politike.
382	Reforma 2. sustava zaštite odraslih osoba s invaliditetom	Ciljna vrijednost	Institucionalizirane osobe s invaliditetom koje primaju personaliziranu potporu za deinstitutionalizaciju i provedbu „neovisnog načina života”		Broj	0	8 455	Q2	2026.	Najmanje 8455 (50 % broja u prosincu 2020.) institucionalizirale su osobe s invaliditetom koje primaju potporu u cilju deinstitutionalizacije i provedbe „samostalnog načina života”.
383	Reforma 2. sustava zaštite odraslih osoba s invaliditetom	Ciljna vrijednost	Smanjenje ukupnog broja institucionaliziranih osoba s invaliditetom (u usporedbi s podacima iz 31.12.2020.)		Broj	16 911	11 500	Q2	2026.	Smanjenje broja institucionaliziranih osoba s invaliditetom, nakon primanja relevantne potpore, na temelju pristupa vođenja predmeta, kako bi napredovale u „neovisnom načinu

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										života” na 11500 od 16911.
384	Reforma 3. Provedba minimalnog dohotka za uključivanje (VMI)	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavstva kojim se odobravaju provedbena pravila za primjenu VMI-ja	Odredba u zakonodavstvu u kojoj se navode provedbena pravila za primjenu VMI-ja				Q3	2022.	Zakonodavstvom se utvrđuju metodološka pravila za provedbu zakona o VMI-ju, pri čemu se zadržava barem ista razina primjerenosti naknada i uvjeta prihvatljivosti kako je predviđeno u postojećem zakonu (Zakon 196/2016) s ciljem smanjenja siromaštva, poticanja zapošljavanja s pomoću poticajnih mjera i većeg stupnja obrazovanja.
385	Reforma 3. Provedba minimalnog dohotka za uključivanje (VMI)	Ciljna vrijednost	Broj dodatnih prihvatljivih obiteljskih primatelja poboljšanog programa		Broj	189 000	245 700	Q2	2024.	Dodatne obitelji koje ispunjavaju uvjete i koje primaju poboljšani program (izračunano na temelju procjene broja obiteljskih korisnika u skladu s ažuriranim zakonom), uz trenutačne prihvatljive primatelje zajamčenog minimalnog

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										dohotka, tj. 189000 obitelji na dan 31. prosinca 2020. Isplata minimalnog dohotka/prihoda za obiteljske potpore financira se iz državnog proračuna.
386	Reforma 3. Provedba minimalnog dohotka za uključivanje (VMI)	Ciljna vrijednost	Primatelj minimalnog prihoda za uključivanje prima barem jednu aktivacijsku mjeru		% (postotak)	0	60 %	Q2	2025.	Najmanje 60 % primatelja minimalnog dohotka za uključivanje u posljednjih 12 mjeseci primilo je najmanje jednu aktivacijsku mjeru. Aktivacijska mjera sastoji se od: prijedlozi radnih mjesta, aktivnosti osposobljavanja u skladu s potrebama utvrđenima na temelju načela vođenja predmeta (u skladu s projektom INTESPO koji se financira iz ESF-a),
387	Reforma 4. Uvođenje radnih iskaznica i	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavstva i njegovih	Odredba zakona o stupanju na snagu zakona za provedbu				Q1	2022.	Stupanje na snagu zakona o uspostavi sustava vrijednosnih kupona za rad kako bi se potaknulo

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	formalizacija rada u kućanstvu		provedbenih pravila za sustav vrijednosnih kupona radnika u kućanstvu	sustava vrijednosnih kupona radne snage						formalno zapošljavanje radnika u kućanstvu koji su trenutačno prijavljeni kao nezaposleni ili neaktivni.
388	Reforma 4. Uvođenje radnih iskaznica i formalizacija rada u kućanstvu	Ciljna vrijednost	Korisnici (radnici u kućanstvu)		Broj	0	10 000	Q4	2024.	Najmanje 10000 korisnika zapošljava radnike u kućanstvu putem sustava vaučera.
389	Reforma 4. Uvođenje radnih iskaznica i formalizacija rada u kućanstvu	Ciljna vrijednost	Korisnici (radnici u kućanstvu)		Broj	10 000	30 000	Q1	2026.	Najmanje 30000 korisnika zapošljava radnike u kućanstvu putem sustava vaučera.
390	Reforma 4. Uvođenje radnih iskaznica i formalizacija rada u kućanstvu	Ciljna vrijednost	Radnici/pružatelji usluga u kućanstvu koji su prethodno evidentirani kao nezaposleni ili neaktivni pružaju usluge		Broj	0	20 000	Q4	2024.	Najmanje 20000 radnika u kućanstvu/pružatelja koji su prethodno zabilježeni kao nezaposleni ili neaktivni pružaju usluge s pomoću radnih iskaznica

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			s pomoću radnih kartica							
391	Reforma 4. Uvođenje radnih iskaznica i formalizacija rada u kućanstvu	Ciljna vrijednost	Radnici/pružatelji usluga u kućanstvu koji su prethodno evidentirani kao nezaposleni ili neaktivni pružaju usluge s pomoću radnih kartica		Broj	20 000	60 000	Q1	2026.	Najmanje 60000 radnika u kućanstvu/pružatelja koji su prethodno zabilježeni kao nezaposleni ili neaktivni pružaju usluge s pomoću radnih iskaznica
392	Reforma 5. Osigurati određivanje minimalne plaće	Ključna etapa	Stupanje na snagu uredbe kojom se uređuje novi sustav određivanja minimalne plaće	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakonodavnog akta				Q1	2024.	Zakonodavnim aktom uspostavlja se novi mehanizam i formula za objektivno i sustavno utvrđivanje razine minimalne plaće, uz savjetovanje sa socijalnim partnerima i uzimajući u obzir djelovanja Unije.
393	Ulaganje 1. Stvaranje mreže dnevnih centara	Ključna etapa	Pružanje mapiranja potreba, dostupnih	Mapiranje potreba, dostupnih usluga i isporučenih				Q2	2023.	Provodi se mapiranje dostupnih usluga i infrastrukture za djecu kojoj prijeti rizik

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	za djecu kojoj prijeti odvajanje		usluga i infrastruktura za djecu kojoj prijeti rizik od odvajanja od obitelji, posebno u ranjivim zajednicama.	infrastrukturnih objekata						odvajanja od obitelji, posebno u ranjivim zajednicama. Dnevni centri grade se na temelju rezultata tog mapiranja kako bi se odgovorilo na utvrđene potrebe, posebno ranjivih zajednica (kao što su osobe s niskim prihodima, osobe s invaliditetom, osobe iz marginaliziranih zajednica, uključujući Rome, osobe migrantskog podrijetla). Mapiranjem se jednako utvrđuju zapostavljene/segregirane četvrti kako bi se odgovorilo na potrebe ranjivih/marginaliziranih zajednica (kao što su niska razina prihoda, visoke stope nezaposlenosti, niska razina obrazovanja).

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
394	Ulaganje 1. Stvaranje mreže dnevnih centara za djecu kojoj prijeti odvajanje	Ciljna vrijednost	Dnevni centri za sprečavanje odvajanja djece od obitelji		Broj	0	150	Q4	2024.	Početak rada mreže od 150 centara za dnevnu službu najmanje 10 % u zajednicama sa znatnim brojem romskog stanovništva kako bi se spriječilo odvajanje djece od obitelji. 145 novoizgrađenih zgrada mora biti u skladu sa zahtjevom zgrade gotovo nulte energije (NZEB) u skladu s nacionalnim smjernicama. Pet novoizgrađenih zgrada mora biti u skladu s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgradu gotovo nulte energije (NZEB) u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
395	Ulaganje 2. Sanacija, obnova i razvoj socijalne infrastrukture za osobe s invaliditetom	Ciljna vrijednost	Modernizirane usluge u zajednici za osobe s invaliditetom		Broj	0	50	Q4	2024.	Broj moderniziranih usluga u zajednici (dnevni centri i neuromotorni centri za oporavak za osobe s invaliditetom) u okviru nacionalnog programa za financiranje ulaganja kao što su rehabilitacija, konsolidacija, modernizacija i pružanje usluga u zajednici. Nakon toga 25-dnevnih centara i 25 centara za oporavak neuromobilnosti izvan pacijenta započinju s radom putem otvorenog poziva za pružanje javnih socijalnih usluga koje ispunjavaju kriterije prihvatljivosti za ta ulaganja, uključujući uvjet za smještaj najmanje 1000 osoba s invaliditetom godišnje.
396	Ulaganje 2. Sanacija, obnova	Ciljna vrijednost	Nove usluge u zajednici za		Broj	0	55	Q4	2025.	Početak rada 55 novih usluga u zajednici (45

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	i razvoj socijalne infrastrukture za osobe s invaliditetom		osobe s invaliditetom							novih zgrada gotovo nulte energije i 10 zgrada gotovo nulte energije +) za osobe s invaliditetom (dnevni centri, službe za pomoć i podršku te centri za neuromotornu regeneraciju pacijenata) koji će pružati aktivnosti za najmanje 4870 osoba s invaliditetom u četiri godine s ciljem samostalnog života. Deset novih zgrada gotovo nulte stope emisija + mora biti u skladu s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
397	Ulaganje 3. Operacionalizacija uvođenja radnih iskaznica za rad u kućanstvu	Ključna etapa	Početak rada funkcionalne digitalne platforme za upotrebu vaučera za radnike u kućanstvu	Operativna digitalna platforma				Q4	2023.	Isporuka funkcionalne digitalne platforme za vaučere za radnike u kućanstvu, za koju se očekuje da će omogućiti, među ostalim, - Za digitalno izvršenje svih transakcija povezanih s vaučerima (kupnja, kodiranje radnog vremena) - Kodiranje podataka o aktivnostima radnika u kućanstvu (broj sati, vrsta obavljene djelatnosti u kućanstvu) digitalna interoperabilnost s drugim relevantnim bazama podataka (kao što su Ministarstvo financija, Ministarstvo rada i socijalne zaštite, baze podataka javnih službi za zapošljavanje).

M.3. Opis reformi i ulaganja za zajam

Reforma 6. Poboljšanje zakonodavstva o socijalnoj ekonomiji

Cilj je te reforme u većoj mjeri mobilizirati potencijal poduzeća socijalne ekonomije za inovacije i doprinos socijalnim i ekološkim izazovima.

Reforma se provodi izmjenom Zakona br. 219/2015 o socijalnoj ekonomiji i provedbenih pravila radi pojednostavnjenja postupka registracije socijalnih poduzeća, osiguravanja njihove učinkovite integracije u politike zapošljavanja, kao i mjera aktivnog zapošljavanja, uključujući uvođenje mjera za poboljšanje održivosti struktura socijalne ekonomije, na primjer povlaštenim režimima javne nabave za robu i usluge koje pružaju poduzeća socijalne ekonomije.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2022.

Reforma 7. Reforma usluga dugotrajne skrbi za starije osobe

Cilj je te reforme poboljšati kvalitetu usluga dugotrajne skrbi za starije osobe.

Reforma se provodi stupanjem na snagu strategije zakonodavnim aktom, uključujući politike aktivnog starenja, medicinske potrebe za dugotrajnom skrbi i usluge za starije osobe koje se pružaju u zajednici. Zakonodavni akt između ostalog obuhvaća: utvrđeni stabilan izvor financiranja mjera, mehanizam upravljanja s jasnim odgovornostima dodijeljenima javnim tijelima na nacionalnoj i lokalnoj razini, mehanizam isplate sredstava uvjetovan postizanjem ključnih pokazatelja uspješnosti povezanih s ciljevima politike i revizijom minimalnih standarda kvalitete usluga dugotrajne skrbi. Zakonodavni akt temelji se i na cjelovitom mapiranju na razini zajednice (na razini općine/grada/zemlje) potencijalno uzdržavanog starijeg stanovništva ili ugroženog (npr. siromaštvo, zdravlje, bez pratnje, visok stupanj ovisnosti) kako bi se utvrdila vrsta potrebnih usluga dugotrajne skrbi.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 4. Stvaranje mreže centara za dnevnu skrb i rehabilitaciju za starije osobe

Cilj je ulaganja omogućiti pristup kvalitetnim uslugama dugotrajne skrbi za starije osobe putem mreže centara za dnevnu skrb i rehabilitaciju. Ulaganje omogućuje početak rada mreže od 71 dnevnih centara. Centri pružaju usluge socijalne pomoći i rehabilitacije, a svaki od njih ima barem mobilni tim pružatelja usluga za starije osobe koji ne mogu doći u centar. To se temelji na mapiranju koje treba provesti u skladu s nacionalnom strategijom za dugotrajnu skrb.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

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

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godina	
398	Reforma 6. Poboljšanje zakonodavstva o socijalnoj ekonomiji	Ključna etapa	Stupanje na snagu izmjene Zakona br. 219/2015 o socijalnoj ekonomiji i provedbenih pravila	Odredba u zakonu o stupanju na snagu izmjene Zakona br. 219/2015 o socijalnoj ekonomiji i provedbenih pravila				Q2	2022.	Regulatorne izmjene uključuju: - Pojednostavnjeni postupak registracije socijalnih poduzeća - Bolje usmjeravanje gospodarskih aktivnosti i upotrebe radne snage kako bi se bolje odgovorilo na potrebe ranjivih skupina i marginaliziranih zajednica - Utvrđena mjera za poboljšanje održivosti struktura socijalne ekonomije, npr. povlašteni režimi javne nabave za robu i usluge.
399	Reforma 7. Reforma usluga dugotrajne skrbi za starije osobe	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona o donošenju i provedbi nacionalne strategije za dugotrajnu skrb	Odredba u zakonu o stupanju na snagu zakonodavno g akta za potporu provedbi				Q4	2022.	Zakon o donesenoj strategiji, uključujući mjere aktivnog starenja, kao i mjere za pokrivanje medicinskih potreba za dugotrajnom skrbi i usluga za starije osobe u zajednici. Zakonom je obuhvaćeno sljedeće:

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje seče	Godina	
				donesene nacionalne strategije za dugotrajnu skrb						- utvrđeni stabilan izvor financiranja za mjere - mehanizam upravljanja s jasnim odgovornostima dodijeljenima javnim tijelima na nacionalnoj i lokalnoj razini; - mehanizam isplate sredstava uvjetovan postizanjem ključnih pokazatelja uspješnosti povezanih s ciljevima politike - reviziju minimalnih standarda kvalitete, Zakonodavni akt temelji se na cjelovitom mapiranju na razini zajednice (na razini općine/grada/zemlje) potencijalno nesamostalnog starijeg stanovništva ili ugroženog stanovništva (npr. siromaštvo, zdravlje, bez pratnje, visok stupanj ovisnosti).
400	Ulaganje 4. Stvaranje mreže	Ciljna vrijednost	Operacionalizacija dnevnih i		Broj	0	71	Q2	2026.	Početak rada mreže 71 dnevnih servisnih centara. Centri

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromje sečje	Godina	
	centara za dnevnu skrb i rehabilitaciju za starije osobe		rehabilitacijskih centara za starije osobe							pružaju usluge socijalne pomoći i rehabilitacije, a svaki od njih ima barem mobilni tim pružatelja usluga za starije osobe koje ne mogu doći u centar. To se temelji na mapiranju koje treba provesti u skladu s ključnom etapom 399 – Stupanje na snagu zakonodavstva za donošenje i provedbu nacionalne strategije za dugotrajnu skrb.

N. KOMPONENTA 14: DOBRO UPRAVLJANJE

Ciljevi komponente su, s pomoću širokog skupa reformi i ulaganja, i. poboljšanje upravljanja predvidljivim, informiranim i participativnim sustavom donošenja odluka, ii. osiguravanje pružanja kvalitetnih javnih usluga od strane skupine profesionalnih i dobro osposobljenih državnih službenika koji na odgovarajući način odgovaraju na izazove, potrebe i očekivanja građana i poduzeća. Time će se ojačati otpornost i sposobnost prilagodbe zelenoj i digitalnoj tranziciji.

Posebni su ciljevi komponente sljedeći:

1. Bolja koordinacija, oblikovanje i provedba vladinih politika, veća transparentnost i povjerenje u javni sektor.
2. Učinkovito upravljanje ljudskim resursima u javnom sektoru.
3. Dosljedna politika plaća u javnom sektoru, povezana s uspješnošću i dugoročno održiva (poštena jedinstvena plaća).
4. Jačanje neovisnosti pravosuđa, poboljšanje pristupa pravosuđu i povećanje učinkovitosti pravosuđa.
5. Učinkovitiji nacionalni sustav javne nabave, među ostalim jačanjem administrativnih kapaciteta javnih naručitelja/naručitelja, unutar fleksibilnog i usklađenog pravnog okvira.
6. Poboljšanje postupaka donošenja javnih politika/odluka savjetovanjem s dionicima.
7. Povećana otpornost poduzeća u državnom vlasništvu zbog operacionalizacije načela korporativnog upravljanja.

Komponenta se sastoji od devet reformi i pet ulaganja.

Očekuje se da će se mjerama uključenima u komponentu riješiti niz izazova istaknutih u preporuci za pojedinu zemlju kako bi se povećala učinkovitost javne nabave i osigurala potpuna i održiva provedba nacionalne strategije javne nabave; poboljšati kvalitetu i predvidljivost donošenja odluka, među ostalim odgovarajućim savjetovanjima s dionicima, učinkovitim procjenama učinka i pojednostavnjenjem administrativnih postupaka te odgovarajućom uključenosti socijalnih partnera (preporuka za pojedinu zemlju 3, preporuka za pojedinu zemlju br. 4, preporuka za pojedinu zemlju br. 5 2019. i 4. preporuka za pojedinu zemlju iz 2020.).

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

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

Reforma 1.1. Jačanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave

Cilj je reforme poboljšati kratkoročno i srednjoročno planiranje vladinih politika (razvojem institucionalnih mehanizama strateškog planiranja i njihovim povezivanjem s proračunskim programiranjem), ojačati sustav preliminarne analize regulatornog učinka (putem postupovnih i institucijskih prilagodbi), poboljšati kapacitete planiranja i oblikovanja javnih politika (putem novih mehanizama za upravljanje vladinim strategijama, osposobljavanjem ili razmjenom iskustava te uvođenjem koncepta inovativnog upravljanja) te ojačati koordinaciju politika snažne horizontalne prirode u vladinom centru koje uključuju velik broj dionika (kao što je Zeleni pakt).

U okviru ove reforme provode se sljedeće posebne mjere:

1. Donošenje i stupanje na snagu metodologija i postupaka za poboljšanje obrazloženja javne politike i planiranja te administrativnog pojednostavljenja (do 31. ožujka 2022.). Zbog toga će se najmanje 50 % predloženih zakonodavnih inicijativa, uključenih u godišnji plan rada Vlade, odobriti u planiranom roku do 31. ožujka 2026., a 25 % alata za predstavljanje i motivaciju (tj. obrazloženja/potkrijepljive napomene uz nacрте propisa) mora ispunjavati utvrđene kriterije kvalitete (tj. ocjenjuju se na izvrsnoj ili zadovoljavajućoj razini) u skladu s vladinom metodologijom donesenom u prvom godišnjem izvješću o procjeni regulatornog učinka (donesenom 2019.) do 31. prosinca 2024.

2. Stvaranje i operacionalizacija novog sustava strateškog upravljanja i strateškog planiranja u svim ministarstvima, dok strategije i strateški planovi izrađeni na ministarskoj razini moraju biti u skladu s odredbama metodologija donesenih na temelju prethodno navedene mjere 1. i učitavaju se na platformu za praćenje institucionalnih strateških planova (ISP) kako je proširena na sva ministarstva (do 30. lipnja 2023.). Zbog toga sva resorna ministarstva planiraju svoje proračune po programu, a najmanje tri ministarstva moraju do 30. lipnja 2025. izvršiti/izvršiti proračune po programu.

3. Donošenje i stupanje na snagu zakonodavnog akta kojim se operacionalizira struktura za osiguravanje provedbe učinkovitog regulatornog mehanizma za kontrolu kvalitete do 31. ožujka 2022.

4. Uspostava postojećeg osnovnog scenarija za inovacije na razini središnje vlasti (linija ministarstva i Glavno tajništvo Vlade) i dovršetak akcijskog plana za uvođenje inovacijskih mehanizama i stvaranje regulatornog okruženja kako bi se javnoj upravi omogućile inovacije (31. prosinca 2022.).

5. Poboljšanje kvalitete javnih savjetovanja i razvoj uključenosti civilnog društva u postupak donošenja odluka jačanjem zakonodavnog i postupovnog okvira za koordinaciju i učinkovitu provedbu otvorenih vladinih inicijativa (inicijativa otvorene vlade). To se postiže:

i. Ažuriranje pravnog okvira, proširenje IT platforme, izgradnja kapaciteta za državne službenike, donošenje strategije otvorene vlade. Zbog toga će se do 30. lipnja 2026. broj nacрта zakonodavnih akata koji podliježu javnom savjetovanju i uključivanju dionika na središnjoj razini povećati za 20 %.

ii. Osposobljavanja organizirana za organizacije civilnog društva kako bi povećale svoje kapacitete i vještine za učinkovito sudjelovanje u postupcima javnog savjetovanja. Kao rezultat tog djelovanja, 800 predstavnika organizacija civilnog društva mora biti osposobljeno do 31. prosinca 2025.

6. Donošenje i stupanje na snagu smjernica za odgovarajuću upotrebu i provedbu jedinstvenog registra transparentnosti interesa (RUTI) čiji je cilj pravilna provedba javnog registra (do 30. rujna 2022.).

7. Donošenje i stupanje na snagu Metodologije za primjenu hitnih propisa u kojima se navode okolnosti u kojima se ta rješenja mogu upotrebljavati i način procjene njihova učinka (ex post, ex ante) te povezani postupci za njihovu pripremu i odobravanje (do 30. rujna 2022.).

8. Donošenje i stupanje na snagu zakonodavnih izmjena Zakona 24/2000 o zakonodavnoj tehnici kako bi se osigurala objava cjelovitog teksta zakona nakon što su u njih unesene izmjene, što se trenutačno ne provodi sustavno (do 30. rujna 2022.).

Reforma 2. Jačanje koordinacije u središtu vlasti integriranim i dosljednim pristupom klimatskim promjenama i inicijativama za održivi razvoj

Ciljevi reforme su sljedeći: i. osigurati učinkovitost i djelotvornost zelenih mjera i politika operacionalizacijom mehanizma za koordinaciju i provedbu europskog zelenog plana u Rumunjskoj; i ii. reformom javne uprave promicanjem i koordinacijom usklađene javne politike za održivi razvoj na svim razinama i u svim državnim sektorima s naglaskom na digitalnoj transformaciji i povećanju relevantnosti/korištenja znanstvenog pristupa u javnim politikama održivog razvoja.

To će se postići uspostavom i operacionalizacijom Međuinstitucijskog odbora za klimu s mandatom za davanje prioriteta djelovanju u području klime i godišnje praćenje napretka do 30. lipnja 2022. Kao rezultat te mjere 90 % prioriteta koje je utvrdio Međuinstitucijski odbor za klimatske promjene za 2025., u skladu s ciljevima utvrđenima u integriranom energetske i klimatskom planu, ostvarit će se do 31. ožujka 2026., a 2000 javnih službenika kvalificira se kao „stručnjak za održivi razvoj” u javnim institucijama na središnjoj i lokalnoj razini do 30. rujna 2025.

Reforma 3. Razvoj uspješnosti upravljanja ljudskim resursima u javnom sektoru

Cilj je reforme modernizirati upravljanje javnom službom promicanjem novog transparentnog i uključivog sustava zapošljavanja s pomoću okvira kompetencija prilagođenog stvarnom stanju u javnom sektoru, izravno povezanog s institucionalnim potrebama i potrebama građana i poslovne zajednice kojoj služe. Te mjere reforme moraju ići ruku pod ruku sa snažnom digitalizacijom javnog sektora i stjecanjem digitalnih vještina među državnim službenicima.

U okviru ove reforme provode se sljedeće posebne mjere:

1. Provedba ex post analize (pilot) nacionalnog natječaja za odabir dviju kategorija javnih službi u središnjoj upravi (do 30. lipnja 2023.).
2. Provedba najmanje dva nacionalna natječaja za zapošljavanje javnih službenika godišnje za najmanje tri kategorije/razreda javne službe (do 31. prosinca 2023.).
3. Donošenje i stupanje na snagu dvaju zakonodavnih akata o upravljanju ljudskim resursima: i. jedna promjena u upravljanju karijerom državnih službenika kako bi se temeljila na zaslugama i ii. upravljanje ugovornim osobljem u javnoj upravi (do 31. prosinca 2024.).
4. Operacionalizacija okvira kompetencija u središnjoj javnoj upravi, što uključuje pripremu i donošenje zakonodavnog akta i njegovu djelotvornu provedbu (do 31. prosinca 2025.).

Reforma 4. Razvoj pravednog sustava jedinstvenih plaća u javnom sektoru

Cilj je reforme osigurati pravednu i fiskalno održivu politiku plaća uklanjanjem trenutačnog jaza u plaćama u proračunskom sustavu, ponovnom uspostavom hijerarhije funkcija unutar područja djelatnosti i među njima, preispitivanjem sustava bonusa i uspostavom sustava poticaja za uspješnost.

U okviru ove reforme provode se sljedeće posebne mjere:

1. Provedba ukupne procjene učinka Zakona o javnim plaćama, uključujući procjenu fiskalnog učinka novog zakona (do 31. ožujka 2022.);
2. Donošenje i stupanje na snagu novog pravnog okvira o plaćama državnih službenika (do 30. lipnja 2023.).

Reforma 5. Osiguravanje neovisnosti pravosuđa, poboljšanje njegove kvalitete i učinkovitosti

Cilj je reforme ojačati neovisnost sudaca, učiniti funkcioniranje pravosudnih institucija učinkovitijim, u skladu s relevantnom sudskom praksom Suda Europske unije i uzimajući u obzir preporuke iz izvješća CVM-a, izvješća GRECO-a i mišljenja Venecijanske komisije te izvješća o vladavini prava.

U okviru ove reforme provode se sljedeće posebne mjere:

1. Donošenje i stupanje na snagu vladine odluke o odobravanju strategije za razvoj pravosuđa za razdoblje 2022. 2025. (do 31. ožujka 2022.). Strategija se sastoji od dva stupa: i. politike za jačanje neovisnosti pravosuđa i vladavine prava; ii. politike za jačanje institucionalnih kapaciteta u pogledu resursa, postupaka i upravljanja te politike o kvaliteti i učinkovitosti usluga u pravosuđu.
2. Donošenje i stupanje na snagu zakona o izmjeni ovlasti Nacionalne agencije za upravljanje zaplijenjenom imovinom (do 31. ožujka 2022.).
3. Donošenje i stupanje na snagu „zakona o pravosuđu” (zakoni o statusu sudaca, pravosudnoj organizaciji, Vrhovnom sudskom vijeću) (do 30. lipnja 2023.). Novim zakonima o pravosuđu predviđa se, među ostalim, sljedeće: i. jačanje neovisnosti sudaca i tužitelja; ii. pristup profesiji i napredovanje u karijeri na temelju zasluga, zajedno s jačanjem uloge Nacionalnog sudskog instituta u organizaciji i provođenju ispita i natječaja; iii. Efikasno funkcioniranje sudova, Vrhovnog sudskog vijeća i Ureda javnog tužitelja; iv. učinkovita odgovornost sudaca, ali i njihova zaštita od bilo kakvog uplitanja i zlostavljanja; v. povećanje učinkovitosti sudske inspekcije, čime se osiguravaju veća jamstva neovisnosti i nepristranosti.
4. Donošenje i stupanje na snagu izmjene Kaznenog zakona i Zakona o kaznenom postupku kako bi ih se uskladilo s Ustavom Rumunjske nakon odluka Ustavnog suda (do 31. prosinca 2022.).
5. Tečajevi osposobljavanja (ukupno 300) organizirani su za suce, tužitelje i sudske službenike kako bi se poboljšala kvaliteta i učinkovitost pravosudnog sustava (do 31. prosinca 2025.).

Reforma 6. Jačanje borbe protiv korupcije

Cilj je reforme pojačati borbu protiv korupcije donošenjem nacionalnog strateškog okvira za njezino sprečavanje i suzbijanje, jačanjem kapaciteta institucije nadležne za njezino suzbijanje, odnosno DNA, povratom štete i imovinske koristi ostvarene kaznenim djelima, jačanjem integriteta u javnoj službi i osiguravanjem učinkovitog sustava za prijavljivanje imovine i interesa, uz razvoj i provedbu nove strategije za borbu protiv korupcije.

U okviru ove reforme provode se sljedeće posebne mjere:

1. Donošenje i stupanje na snagu zakonodavnog akta kojim se odobrava nova Nacionalna strategija za borbu protiv korupcije (do 31. prosinca 2021.). Zbog toga će se do 31. prosinca 2025. provesti najmanje 70 % mjera predviđenih u novoj strategiji za borbu protiv korupcije i postići povećanje od 50 % vrijednosti zaplijenjene imovine kojom upravlja Nacionalna agencija za upravljanje zaplijenjenom imovinom.
2. Stopa popunjenosti radnih mjesta tužitelja u Nacionalnoj upravi za borbu protiv korupcije od 85 % (do 30. lipnja 2023.).
3. Donošenje i stupanje na snagu zakona kojim se prenosi Direktiva o zaštiti zviždača (do 31. ožujka 2022.).

Reforma 7. Evaluacija i ažuriranje zakonodavstva o okviru za integritet

Cilj je te reforme ojačati integritet u javnoj službi te povećati učinkovitost digitalizacije i transparentnosti osiguravanjem potrebnih resursa za podnošenje izjava o imovini i interesima u digitalnom obliku s ovjerenim elektroničkim potpisom.

U okviru ove reforme provode se sljedeće posebne mjere:

1. Donošenje i stupanje na snagu konsolidiranih zakona o integritetu (do 31. prosinca 2024.).
2. Preispitivanje etičkog kodeksa i kodeksa ponašanja za vladu, uz postojeće kodekse za državnu službu, te donošenje i provedba izvršnih mjera (do 31. prosinca 2024.).

Reforma 8. Reforma nacionalnog sustava javne nabave

Cilj je te reforme poboljšati učinkovitost sustava javne nabave i osigurati potpunu i održivu provedbu nacionalne strategije javne nabave, kako je potvrđeno Odlukom Vlade br. 901/2015.

U okviru ove reforme provode se sljedeće mjere:

- (1) Donošenje i stupanje na snagu izmjene nacionalnog zakonodavstva o pravnim lijekovima (Zakon br. 101/2016) kako bi se pojednostavnio postupak dodjele (do 31. ožujka 2022.).
- (2) Donošenje i stupanje na snagu ažurirane nacionalne strategije za javnu nabavu, uključujući horizontalne mjere za potporu provedbi nacionalnog plana za oporavak i otpornost (do 30. lipnja 2023.).
- (3) Operacionalizacija centraliziranih tijela za javnu nabavu za lokalna tijela (do 31. prosinca 2025.).
- (4) Specijalizirano osposobljavanje u području javne nabave za najmanje 350 osoba (javnih službenika i ugovornog osoblja) (do 31. prosinca 2023.).
- (5) Međupovezanost i interoperabilnost s drugim bazama podataka elektroničkog sustava javne nabave (SEAP) (do 31. prosinca 2023.).
- (6) Operacionalizacija sustava e-nabave, uključujući e-obrasce, automatizirana procjena kvalifikacija, e-katalozi, e-fakturiranje, e-plaćanje (do 31. ožujka 2025.).

Reforma br. 9: Poboljšati postupovni okvir za provedbu načela korporativnog upravljanja u poduzećima u državnom vlasništvu

Cilj je te reforme poboljšati korporativno upravljanje svim poduzećima u državnom vlasništvu u Rumunjskoj provedbom standarda OECD-a.

Reforma se provodi stupanjem na snagu izmjena Zakona 111/2016 kojima se uklanjaju sve iznimke u pogledu usklađenosti sa standardima korporativnog upravljanja, uključujući za poduzeća u državnom vlasništvu na lokalnoj razini. Tim se izmjenama provodi odvajanje regulatornih i vlasničkih funkcija, uklanjaju sve izravne ili neizravne prednosti koje bi mogle proizaći iz državnog vlasništva, bilo da je riječ o tržišnim pravilima/propisima, financiranju, oporezivanju ili javnoj nabavi, te se osigurava da sva poduzeća u državnom vlasništvu ostvaruju profitabilnost.

Reformom se također osniva i operacionalizira radna skupina u Centru Vlade kako bi se osiguralo praćenje primjene standarda korporativnog upravljanja, pri čemu je krajnja odgovornost osigurati transparentan i natjecateljski postupak odabira za odobravanje imenovanja članova upravnog odbora, promatrača te evaluacije i kontrole. Radna skupina objavljuje redovito izvješćivanje o pokazateljima uspješnosti i provodi sankcije za poduzeća u državnom vlasništvu koja nisu usklađena s ključnim pokazateljima uspješnosti. Izrađuje se kontrolna ploča za praćenje s financijskim i nefinancijskim ciljevima i pokazateljima uspješnosti za sve kategorije javnih poduzeća (uključujući ključne sektore kao što su promet, energetika, javne komunalne usluge), koja se svake godine objavljuje i upotrebljava na središnjoj razini za izvješćivanje i praćenje napretka u postizanju rezultata za sve kategorije poduzeća u državnom vlasništvu.

U skladu s člankom 7. stavkom 2. Uredbe o oporavku i otpornosti Rumunjska je zatražila tehničku potporu u okviru instrumenta za tehničku pomoć za provedbu reforme za poboljšanje okvira za korporativno upravljanje u poduzećima u državnom vlasništvu. Potrebna je tehnička pomoć kako bi se izmijenilo relevantno zakonodavstvo (Zakon br. 111/2016 i Odluka Vlade br. 722/2016) i politika države u pogledu dioničara (uključujući savjetovanje sa svim zainteresiranim stranama) te kako bi se stvorio odgovarajući institucionalni okvir kako bi se funkcija državnih dioničara centralizirala u okviru jedne strukture/institucije. Tehnička pomoć potrebna je i za razvoj institucionalnih kapaciteta

u području upravljanja poduzećima u državnom vlasništvu (povećanje stručnosti odjela korporativnog upravljanja u ministarstvima koja upravljaju poduzećima u državnom vlasništvu) i kapaciteta za koordinaciju i praćenje nove radne skupine osnovane u središtu vlade.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2026. Ažurirano zakonodavstvo za poduzeća u državnom vlasništvu (uključujući poduzeća na lokalnoj razini) stupa na snagu do 31. prosinca 2022. Stalna radna skupina koja osigurava praćenje i provedbu primjene standarda korporativnog upravljanja bit će operativna do 31. prosinca 2022. Kontrolna ploča za praćenje mora biti operativna do 30. lipnja 2023.

Ulaganje 1 Optimizacija pravosudne infrastrukture kako bi se zajamčio pristup pravosuđu i kvaliteta usluga

Cilj je tog ulaganja poboljšati učinkovitost pravosudnog sustava i pristup pravosuđu.

To se postiže izgradnjom tri nove zgrade suda, koja mora biti u skladu s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgradu gotovo nulte energije (NZEB) u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima. Pristup zgradama prilagođava se osobama s invaliditetom, a ta prilagodba mora biti popraćena usklađenošću sa standardima zaštite od požara i tehničkim standardima zaštite, uključujući otpornost na potrese. Prednost se daje lokacijama pravosudnih tijela u gospodarski slabije razvijenim dijelovima Rumunjske.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 2 Razvoj logističke (ne IT) infrastrukture potrebne za borbu protiv korupcije i povrat imovinske koristi i štete ostvarene kaznenim djelom, uključujući osposobljavanje u tim područjima

Cilj je ovog ulaganja proširiti skladišni kapacitet ANABI-ja izgradnjom/razvojem najmanje tri nova skladišta za skladištenje zaplijenjene imovine koja su u skladu s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja su najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgradu gotovo nulte energije (NZEB) u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. rujna 2025.

Ulaganje 3 Stvaranje struktura lokalnih partnerstava između lokalnih vlasti i civilnog društva

Cilj je ulaganja poboljšati stabilnost, predvidljivost i potporu partnerstvu u oblikovanju javnih politika, s jedne strane, potaknuti stalna radna partnerstva između javne uprave i civilnog društva, a s druge strane poboljšati sudjelovanje građana i njihovo aktivno sudjelovanje u postupku donošenja odluka uz istodobno povećanje digitalizacije sektora nevladinih organizacija kao preduvjeta za poboljšanje kvalitete i predvidljivosti donošenja odluka s pozitivnim učinkom na kvalitetu javnih usluga koje se nude građanima i poduzećima.

Kao rezultat toga, uspostavlja se najmanje 50 partnerstava između tijela lokalne javne uprave i nevladinih organizacija te se provodi najmanje 15 funkcionalnih suradničkih inicijativa nevladinih sektora.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 4. Povećanje kapaciteta organizacija civilnog društva za poticanje aktivnog građanstva, za profesionalno sudjelovanje u planiranju i provedbi javnih politika o socijalnim pravima obuhvaćenih nacionalnim planom za oporavak i otpornost te za praćenje povezanih reformi

Povećati sposobnost organizacija civilnog društva da potiču aktivno građanstvo, da se profesionalno uključe u planiranje i provedbu javnih politika o socijalnim pravima obuhvaćenih NRDP-om te da prate povezane reforme.

Kao rezultat tog ulaganja uspostavlja se najmanje 15 funkcionalnih nevladinih sektorskih inicijativa za suradnju (mreže, koalicije, platforme, skupine organizacija, uključujući skupine za strateško promišljanje, analitičke i istraživačke strukture) kako bi se osigurao kontinuitet u postupcima javnog savjetovanja, tj. praćenje provedbe najmanje 15 javnih politika/nacionalnih reformi u područjima sa socijalnom funkcijom.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. ožujka 2026.

Ulaganje 5. Praćenje i provedba plana

Cilj je tog ulaganja uspostaviti i operacionalizirati integrirani IT sustav, koji je dio državnog oblaka i povezan s drugim nacionalnim sustavima i sustavima EU-a koji se upotrebljavaju u svrhu provedbe plana za oporavak i otpornost.

Ulaganje se sastoji od dvije faze:

- u prvoj fazi sustav se razvija i omogućuje prikupljanje podataka za potrebe izvješćivanja (kako je predviđeno u tablicama pokazatelja Mehanizma za oporavak i otpornost), praćenje napretka u ostvarivanju ključnih etapa i ciljnih vrijednosti, priprema izjava o upravljanju, sažetka revizije i zahtjeva za plaćanje, obavješćivanje o zahtjevima za dionike, praćenje komplementarnosti s drugim izvorima financiranja, provođenje ex ante evaluacije kako bi se izbjegao rizik od dvostrukog financiranja, osiguravanje ex ante i ex post provjere postupaka javne nabave koje provode korisnici nacionalnog plana za oporavak i otpornost te osiguravanje pravodobnog otkrivanja i ispravljanja nepravilnosti, prijevara i sukoba interesa.
- u drugoj fazi priprema se i operacionalizira međusobna povezanost s drugim sustavima upravljanja i kontrole europskih fondova i iz nacionalnog proračuna te integracija s državnim oblakom.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2021. prije podnošenja prvog zahtjeva za plaćanje Europskoj komisiji.

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

Redn i broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednos t	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovn a vrijedno st	Cilj	Tromje sečje	Godi na	
401	Reforma 1. Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	Ključna etapa	Stupanje na snagu metodologija i postupaka za poboljšanje obrazloženja javne politike i planiranja te administrativno pojednostavljenje	Odredba u zakonima i vladinim odlukama u kojima se navodi stupanje na snagu zakona i odluka vlade radi poboljšanja obrazloženja javne politike i planiranja te administrativnog pojednostavljenja				Q1	2022.	Stupanje na snagu sljedećih zakonodavnih akata: 1. Odluka Vlade o utvrđivanju postupaka za razvoj, provedbu, praćenje, evaluaciju i ažuriranje vladinih strategija; 2. Odluka Vlade o utvrđivanju postupaka za strateško planiranje i proračunsko programiranje kako bi se osigurala odgovarajuća veza između prioriteta politike i oblikovanja proračuna. Ministarskim proračunskim programima provode se preporuke iz revizija rashoda (koje se uvode u odjeljku o poreznoj i mirovinskoj reformi ovog dokumenta) i u skladu s metodologijom razvijenom u suradnji s Ministarstvom financija.

										3. Odluka Vlade o ažuriranju metodologije za ex ante procjenu učinka nacrta uredbe. Ažurirana metodologija usmjerena je na uvođenje načela inovacija i „digitalizacije kao standarda”, kao i na posebne postupke za pojačanu provedbu i godišnje izvješćivanje. 4. Odluka Vlade o odobrenju metodologije „jedan za jedan” čiji je cilj smanjenje administrativnog opterećenja. 5. Odluka Vlade o postupovnom i metodološkom okviru za ex post procjenu propisa.	
402	Reforma 1. Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	Ključna etapa	U svim ministarstvima operativan je novi sustav strateškog upravljanja i strateškog planiranja	Novi sustav operativan je u svim resornim ministarstvima					Q2	2023.	Strategije i strateški planovi razvijeni na ministarskoj razini slijede odredbe metodologija navedenih u ključnoj etapi 401 i učitavaju se na platformu za praćenje institucionalnih strateških planova (ISP) kako je proširena na sva ministarstva.

403	Reforma 1. Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	Ciljna vrijednost	Najmanje tri ministarstva planirala su i provela proračune po programu		Broj	0	3	Q2	2025.	Najmanje tri ministarstva planirala su i provela proračune po programu primjenom metodologije strateškog planiranja institucija (ISP) uz potporu Glavnog tajništva Vlade (GSG) i Ministarstva financija. Cilj je dopuniti planiranje proračuna programa stvarnim izvršenjem ministarskog proračuna na temelju programa. Ministarskim proračunskim programima provode se preporuke iz revizija rashoda (koje se uvode u odjeljku o poreznoj i mirovinskoj reformi ovog dokumenta).
404	Reforma 1. Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnog akta kojim se uspostavlja struktura za osiguravanje provedbe učinkovitog regulatornog mehanizma za kontrolu kvalitete	Odredba zakona o stupanju na snagu zakona kojim se provodi regulatorna struktura kontrole kvalitete				Q1	2022.	Zakonodavni akt temelji se na studiji koju je provelo Glavno tajništvo Vlade o uspostavi mehanizma kontrole kvalitete u Državnom centru. Nova struktura provodi regulatorni nadzor kvalitete procjena učinka i evaluacija. Sastoji se od odbora stručnjaka koje podupire tehničko tajništvo, slično Odboru za nadzor regulative koji je trenutačno aktivan na razini Europske komisije.

	javnih savjetovanja na svim razinama uprave.									Zakonodavnim aktom utvrđuje se sljedeće: 1. postupak odabira stručnjaka odbora; 2. pravila i postupke za odbor i tehničko tajništvo (uključujući opise radnih mjesta); 3. smjernice o tome kako ocijeniti kvalitetu dokumenata; 4. komunikacijsku strategiju unutar i izvan vlade; 5. osposobljavanja.
405	Reforma 1. Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	Ključna etapa	Operativna IT platforma za praćenje inovacija u javnoj upravi	IT platforma razvijena je i operativna				Q4	2024.	Informatička platforma za praćenje inovacija u javnoj upravi razvija se i počinje s radom. IT platforma automatski izrađuje godišnja izvješća o praćenju napretka koji su rumunjske institucije zabilježile u pogledu inovativnih rezultata i inovacijskih sposobnosti.
406	Reforma 1. Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za	Ciljna vrijednost	800 predstavnika organizacija civilnog društva osposobljeno	Osposobljeni predstavnici	Broj	0	800	Q4	2025.	Glavno tajništvo Vlade provodi godišnje tečajeve osposobljavanja za osoblje organizacija civilnog društva kako bi se povećali njihovi kapaciteti i vještine za

	koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave		je za povećanje administrativnih kapaciteta i digitalizaciju njihovih struktura							učinkovito sudjelovanje u postupcima javnog savjetovanja. Cilj je osposobljavanja upotreba digitalne platforme e-consultare.gov.ro, kao i drugih mehanizama/postupaka predviđenih pravnim okvirom.
407	Reforma 1. Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	Ciljna vrijednost	Postupak javnog savjetovanja i uključivanja zainteresiranih dionika poboljšao se povećanjem broja nacrti zakonodavnih akata za 20 % koji podliježu javnom savjetovanju i uključivanjem dionika na središnjoj razini		Postotak (%)	0 [2020.]	20	Q2	2026.	Kako bi se povećala kvaliteta postupka savjetovanja, uz osposobljavanje za predstavnike organizacija civilnog društva (predviđeno u okviru cilja 406), provodi se niz aktivnosti kako slijedi: - Donosi se ažurirani pravni okvir za standardizaciju provedbe propisa u području javnih savjetovanja i slobodnog pristupa informacijama od javnog interesa. - Postojeća IT platforma www.e-consultare.gov.ro proširuje se kako bi služila kao informacijski portal „sve na jednom mjestu” na državnoj razini za građane o mogućnostima sudjelovanja te kao alat za praćenje i

										ocjenjivanje godišnjeg napretka. - Uspostavljaju se programi osposobljavanja/metodološka potpora za pojednostavnjenje provedbe propisa u području javnih savjetovanja i slobodnog pristupa informacijama od javnog interesa za državne službenike iz središnjih (ministarstva) i lokalnih vlasti (žurna vijeća i općine). - Donosi se strategija otvorene vlasti. - Uspostavljaju se programi osposobljavanja/metodološka potpora za provedbu načela otvorene vlasti za državne službenike iz središnjih (ministarstva) i lokalnih vlasti (žurna vijeća i općine). - Objavljuju se godišnja izvješća o napretku s dodatnim smjernicama i preporukama. Postizanje tog cilja temelji se na pokazateljima utvrđenima u prikazu (dio godišnje procjene napretka).
408	Reforma 1. Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti	Ciljna vrijednost	25 % alata za prezentaciju i motivaciju		Postotak (%)	10	25	Q4	2024.	Kvaliteta zakonodavstva procjenjuje se na temelju kriterija utvrđenih u prvom

	postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave		ispunjava utvrđene kriterije kvalitete (tj. ocjenjuju se na izvršnoj ili zadovoljavaj ućoj razini) u skladu s vladinom metodologij om							godišnjem izvješću Glavnog tajništva Vlade o procjeni regulatornog učinka donesenoj 2019. Polazna vrijednost za 2019. iznosila je 10 %, tj. broj alata za prezentaciju i motivaciju ispunjava utvrđene kriterije kvalitete (tj. ocijenjeni su na izvršnoj ili zadovoljavajućoj razini). Postoje četiri razine kvalitete: izvrsna, zadovoljavajuća, djelomično zadovoljavajuća i nezadovoljena. U srednjoročnom razdoblju to poduzima nadzorni odbor (što se odražava u ključnoj etapi 404).
409	Reforma 1. Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	Ciljna vrijednost	Najmanje 50 % predloženih zakonodavnih inicijativa uključenih u godišnji plan rada Vlade (GAWP), odobrenih u zadanom roku		Postotak (%)	35	50	Q1	2026.	Najmanje 50 % predloženih zakonodavnih inicijativa uključenih u godišnji plan rada Vlade odobrava se u roku utvrđenom za tu inicijativu u GAWP-u. GAWP-om se utvrđuje zakonodavni program vlade (tj. predložene zakonodavne intervencije za godinu u cijeloj vladi). Cilj je dvojak: i) poduprijeti usklađeno i izvedivo zakonodavno planiranje i ii. povećati provedbene kapacitete vlade kako bi se

										zakonodavni prioriteti slijedili i odobravali kako je prvotno planirano. Procjena tog cilja provodi se s obzirom na osnovnu vrijednost od 35 % (tj. razina odobrenja inicijativa za 2020. u utvrđenom roku).
410	Reforma 1. Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	Ključna etapa	Stupanje na snagu smjernica za odgovarajuć u upotrebu i provedbu jedinstvenog registra transparentnosti interesa (RUTI)	Odredba u smjernicama u kojoj se navodi stupanje na snagu smjernica za upotrebu i provedbu RUTI-ja				Q3	2022.	Smjernicama i povezanim postupcima pravilno se provodi javni registar koji je Vlada uspostavila 2016. i u kojem se navode sastanci (vladinih) donositelja odluka s predstavnicima interesnih skupina te služi kao dobrovoljan registar interesnih skupina.
411	Reforma 1. Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i	Ključna etapa	Stupanje na snagu Metodologije za primjenu hitnih propisa	Odredba Odluke Vlade o stupanju na snagu metodologije za primjenu hitnih propisa				Q3	2022.	U Odluci Vlade o metodologiji za primjenu hitnih propisa (Eos) navode se okolnosti u kojima se ta rješenja mogu koristiti i način procjene njihova učinka (ex post, ex ante), kao i povezani postupci za njihovu pripremu i odobravanje te uloga Glavnog

	koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave									tajništva Vlade i Ministarstva pravosuđa u osiguravanju nadzora i opće kontrole kvalitete.
412	Reforma 1. Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnih izmjena kako bi se osigurala objava cjelovitog teksta zakona nakon izmjena	Odredba u zakonu u kojoj se navodi stupanje na snagu zakona za objavu cjelovitog teksta zakona nakon izmjena				Q3	2022.	Izmjenama Zakona 24/2000 o zakonodavnoj tehnici osigurava se objava cjelovitog teksta zakona nakon izmjena koje se trenutačno ne provode sustavno.
413	Reforma 2. Jačanje koordinacije u središtu vlasti integriranim i dosljednim pristupom klimatskim promjenama i inicijativama za održivi razvoj	Ključna etapa	Operacionalizacija Međuinstitucijskog odbora za klimu	Međuinstitucijski odbor za klimu operacionaliziran				Q2	2022.	Odbor za klimatske promjene usredotočit će se, u skladu sa svojim predloženim mandatom, na i. utvrđivanje godišnjih prioriternih politika u području klimatskih promjena u skladu s ciljevima europskog zelenog plana i rasporedom koji je Rumunjska preuzela u okviru integriranog

										nacionalnog plana za energetiku i klimatske promjene (PNIESC), ii. koordinaciju, praćenje i evaluaciju tijela nadležnih za provedbu politika i mjera u aktivnostima PNIESC-a, iii. odobravanje pokazatelja za mjerenje klimatskih obveza Rumunjske. Prioriteti Odbora određuju se i donose na njegovim sastancima, a oni mogu biti zakonodavne, financijske ili fiskalne prirode, povezani s razvojem javnih politika za zelena ulaganja ili utvrđivanjem metodološkog ili administrativnog okvira. Vlada svake godine službeno odobrava prioritete, a donosi se akcijski plan o koracima za postizanje svakog predloženog prioriteta, jasnim rokovima za provedbu za svaki korak i za odgovorne institucije.
414	Reforma 2. Jačanje koordinacije u središtu vlasti integriranim i dosljednim pristupom klimatskim promjenama i inicijativama za održivi razvoj	Ciljna vrijednost	Ostvarenje 90 % prioriteta koje je postavio Međuinstitucijski odbor za klimatske		Postotak (%)	0	90	Q1	2026.	Ostvarit će se 90 % prioriteta koje je utvrdio Međuinstitucijski odbor za klimatske promjene za 2025. Prioritete potvrđuje Međuinstitucijski odbor za klimatske promjene (CISC) u prosincu 2024.

			promjene za 2025.							
415	Reforma 2. Jačanje koordinacije u središtu vlasti integriranim i dosljednim pristupom klimatskim promjenama i inicijativama za održivi razvoj	Ciljna vrijednost	Javni službenici kvalificirani kao „stručnjaci za održivi razvoj” u javnim institucijama na središnjoj i lokalnoj razini		Broj	0	2 000	Q3	2025.	Cilj se postiže sljedećim koracima: 1. Sastavlja se izvješće u kojem se procjenjuju potrebe i razina vještina u području održivog razvoja među javnim upravama na središnjoj i lokalnoj razini; 2. Donose se i stupaju na snagu zakonodavne izmjene radi dopune Priloga 5. Upravnom zakoniku funkcijom „stručnjaka za održivi razvoj”; 3. Program osposobljavanja razvijaju i pružaju javne, privatne i akademske institucije.
416	Reforma 3. Razvoj uspješnosti upravljanja ljudskim resursima u javnom sektoru	Ključna etapa	Ex post analiza (pilot) nacionalnog natječaja za odabir dviju kategorija javnih službi u središnjoj upravi	Objavljeno izvješće o ex post analizi				Q2	2023.	Nacionalni (pilot) natječaj za odabir dviju kategorija javnih službi u središnjoj upravi organizira se i dovršava u skladu s postupcima koje je odobrila Vlada. Nakon provedbe pilot-projekta provodi se ex post analiza rezultata i postignutog učinka koja služi za prilagodbu šireg nacionalnog natječaja za zapošljavanje.

417	Reforma 3. Razvoj uspješnosti upravljanja ljudskim resursima u javnom sektoru	Ključna etapa	Završetak najmanje dva nacionalna natječaja za zapošljavanje javnih službenika godišnje za najmanje tri kategorije/razreda javnih službenika	Završetak dvaju nacionalnih natječaja za zapošljavanje državnih službenika				Q4	2023.	Provođi se sljedeće: 1. Odobrenje Vlade za postupak organizacije i vođenja nacionalnog natječaja prošireno je na druge kategorije opće javne službe u javnoj upravi (osim onih koje podliježu pokusnom izvođenju) u skladu sa zakonodavstvom na snazi. 2. Analize provedene na temelju prikupljanja podataka, studija, anketa i planova zapošljavanja kako bi se utvrdilo kako provesti nacionalni natječaj koji se provodi prije pripreme nacrtu zakonodavnog akta. 3. organizacija i završetak dvaju nacionalnih krugova natječaja.
418	Reforma 3. Razvoj uspješnosti upravljanja ljudskim resursima u javnom sektoru.	Ključna etapa	Stupanje na snagu dvaju zakonodavnih akata o upravljanju ljudskim resursima	Odredba u zakonima u kojoj se navodi stupanje na snagu zakona zakonodavnih akata o upravljanju ljudskim resursima				Q4	2024.	Donose se i stupaju na snagu sljedeći zakonodavni akti: 1. uvođenje promjena u upravljanje karijerom državnih službenika na temelju zasluga, a posebno razvoj horizontalne/rotacijske politike mobilnosti i strukturiranja karijere za ciljane službenike. 2. upravljanje ugovornim osobljem u javnoj upravi.

419	Reforma 3. Razvoj uspješnosti upravljanja ljudskim resursima u javnom sektoru.	Ključna etapa	Operativni okviri kompetencija u središnjoj javnoj upravi	Operativni okvir kompetencija				Q4	2025.	Ključna etapa uključuje stupanje na snagu zakonodavnog akta i njegovu djelotvornu provedbu. Nacrt zakonodavnog akta o okvirima opće nadležnosti za državne službenike koristi se u provedbi pilot-projekta. Zakonodavni prijedlog usmjeren je na postupnu provedbu okvira kompetencija u javnim institucijama i temelji se na modelu/oblikovanju razvijenom u okviru projekta SIPOCA 136. U izvješću o postupcima zapošljavanja i odabira u javnoj službi potvrđuje se primjena novih postupaka. Nakon dovršetka pilot-projekta, kako bi se normativni akt prilagodio i prilagodio, nakon ex post analize upotrebljava se tehnička potpora zatražena u nacionalnom planu za oporavak i otpornost. Provedba se postiže sljedećim koracima: 1. Pojašnjenje uloga specifičnih za određeno radno

										mjesto i priprema za uvođenje okvira kompetencija. 2. Pojednostavnjenje klasifikacije radnih mjesta i korelacije infrastrukture IKT-a s procesima upravljanja ljudskim resursima. 3. Procjena stručne uspješnosti na temelju kompetencija. Provedba okvira podliježe redovitom ažuriranju.
420	Reforma 4. Razvoj pravednog sustava jedinstvenih plaća u javnom sektoru	Ključna etapa	Stupanje na snagu novog pravnog okvira o plaćama državnih službenika	Odredba zakona o stupanju na snagu zakona o plaći službenika				Q2	2023.	Novim zakonom o plaćama državnih službenika (Zakon o javnim plaćama) utvrđuje se jedinstvena metodologija izračuna kako bi se povećala pravednost plaća u proračunskom sektoru (primjena načela jednake plaće za jednak rad), nediskriminirajuće postupanje pri određivanju bonusa i povezivanje rezultata s isplaćenom plaćom. Predložena metodologija za ponovni izračun plaća fiskalno je održiva i temelji se na: - revizija koeficijenata rangiranja za svaku obitelj funkcije povezane s proračunom zanimanja; - ponovno uvođenje platnih ljestvica za lokalne vlasti

										koje odgovaraju javnim i ugovornim funkcijama; - revizija sustava bonusa i ograničavanje iznosa bonusa na 20 % osnovne plaće, na razini glavnog dužnosnika za ovjeravanje/tijelo za oslobađanje kredita. Novi pravni okvir provodi se istodobno za sve kategorije zanimanja kako bi se izbjegla pojava novih neravnoteža u sustavu plaća u javnom sektoru.
421	Reforma Osiguravanje neovisnosti pravosuđa, poboljšanje njegove kvalitete i učinkovitosti 5.	Ključna etapa	Stupanje na snagu vladine odluke o odobravanju strategije za razvoj pravosuđa za razdoblje 2022. 2025.	Odredba u vladinoj odluci u kojoj se navodi donošenje strategije za razvoj pravosuđa				Q1	2022.	Ministarstvo pravosuđa priprema novu strategiju na temelju unutarnjih analiza i prijedloga zaprimljenih tijekom postupka javnog savjetovanja, nakon čega se strategija odobrava i stupa na snagu. Strategija se sastoji od dva stupa: 1. prvi stup odnosi se na politike za jačanje neovisnosti pravosuđa i vladavine prava. Rezultati politika koje se odnose na jačanje vladavine prava objektivno se procjenjuju s pomoću namjenskih pokazatelja ostvarenja, koji se razvijaju u

										okviru strategije. Mjere i pokazatelji pripremaju se uzimajući u obzir nalaze izvješća o vladavini prava. 2. drugi stup uključuje politike za jačanje institucionalnih kapaciteta u pogledu resursa, postupaka i upravljanja te uključuje politike o kvaliteti i učinkovitosti usluga u pravosuđu, kao što su: a) učinkovita upotreba ljudskih resursa (npr. radno opterećenje); b) politiku optimizacije sudske infrastrukture, uključujući fizičku infrastrukturu; c) digitalna transformacija – s pomoću sljedećih mjera: - digitalna interakcija stranke u sporu i svih zainteresiranih subjekata sa sudstvom, - elektronički potpis i elektronički pečat. - dostupnost poboljšane komunikacije podataka za e-datoteku (što je mogućnost za stranke u sporu da elektronički pristupe sudskim spisima). - izrada međusektorske međusektorske strategije za

										digitalizaciju fizičkog arhiva. Napredak u provedbi strategije prati se i procjenjuje s pomoću skupa pokazatelja razvijenih na temelju objektivnih resursa kao što su Pregled stanja u području pravosuđa u EU-u i Izvješće Europske komisije o vladavini prava.
422	Reforma Osiguravanje neovisnosti pravosuđa, poboljšanje njegove kvalitete i učinkovitosti	5. Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona o izmjeni ovlasti Nacionalne agencije za upravljanje zaplijenjenom imovinom	Odredba zakona o stupanju na snagu zakona o izmjeni ovlasti Nacionalne agencije za upravljanje zaplijenjenom imovinom				Q2	2022.	Zakonodavnim aktom prenosi se Direktiva (EU) 2019/1153 te se uvodi nekoliko promjena povezanih s produljenjem institucijskog mandata, kojima se rješavaju pitanja kao što su: upravljanje zaplijenjenom imovinom i njezino vrednovanje te suradnja s drugim relevantnim tijelima u postupku naplate štete.
423	Reforma Osiguravanje neovisnosti pravosuđa, poboljšanje njegove kvalitete i učinkovitosti	5. Ključna etapa	Stupanje na snagu „zakona o pravosuđu” (zakoni o statusu sudaca, pravosudnoj organizaciji, Vrhovnom	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakona o pravosuđu				Q2	2023.	Novim zakonima o pravosuđu predviđa se sljedeće: 1. jačanje neovisnosti sudaca i tužitelja; 2. pristup profesiji i napredovanje u karijeri na temelju zasluga, zajedno s jačanjem uloge Nacionalnog sudskog instituta u organizaciji i provođenju ispita i natječaja;

			sudskom vijeću)							3. Efikasno funkcioniranje sudova, Vrhovnog sudskog vijeća i Ureda javnog tužitelja; 4. učinkovita odgovornost sudaca, ali i njihova zaštita od bilo kakvog uplitanja i zlostavljanja; 5. povećanje učinkovitosti sudske inspekcije, čime se osiguravaju veća jamstva neovisnosti i nepristranosti.
424	Reforma 5. Osiguravanje neovisnosti pravosuđa, poboljšanje njegove kvalitete i učinkovitosti	Ključna etapa	Izmjena Kaznenog zakona i Zakona o kaznenom postupku	Odredba u zakonu o stupanju na snagu zakona				Q4	2022.	Potrebne izmjene Kaznenog zakona i Zakona o kaznenom postupku donose se i stupaju na snagu kako bi se odredbe Kaznenog zakona i Zakona o kaznenom postupku koji su stupili na snagu 2014. uskladile s ustavnim odredbama, u skladu s relevantnim odlukama nacionalnog Ustavnog suda o aspektima ustavnosti nedavnih izmjena Kaznenog zakona i kaznenog postupka.
425	Reforma 5. Osiguravanje neovisnosti pravosuđa, poboljšanje njegove kvalitete i učinkovitosti	Ciljna vrijednost	Najmanje 6000 pravosudnog osoblja (kao što su suci, tužitelji i sudski službenici)		Broj	0	6 000	Q4	2025.	Osposobljavanje sudaca i sudskih službenika organizirat će se kako bi se poboljšala kvaliteta pravosudnog sustava i povećala njegova učinkovitost. Organiziraju se sljedeća osposobljavanja:

			pohađalo je osposobljavanje za poboljšanje kvalitete i učinkovitosti pravosudnog sustava							1. ujednačavanje sudske prakse s obzirom na nove zakone (Građanski zakon, Zakon o parničnom postupku, Kazneni zakon i Zakon o kaznenom postupku), 2. javna nabava, upravno pravo, porezni postupak, 3. međunarodna pravosudna suradnja u građanskim i kaznenim stvarima, sudska praksa Suda Europske unije u području temeljnih prava, 4. upravljanje radom sudskih službenika, 5. sudska praksa Europskog suda za ljudska prava, 6. izvršenje kaznenih presuda. 300 tečajeva osposobljavanja namijenjeno je približno 6000 sudaca, tužitelja i sudskih službenika.
426	Reforma 6. Jačanje borbe protiv korupcije	Ključna etapa	Stupanje na snagu odluke Vlade o odobravanju nove Nacionalne strategije za borbu protiv korupcije	Odredba u vladinoj odluci u kojoj se navodi donošenje strategije za borbu protiv korupcije				Q4	2021.	Opći su ciljevi nove strategije za borbu protiv korupcije sljedeći: 1. smanjenje učinka korupcije na građane; 2. Jačanje kapaciteta za upravljanje integritetom i administrativnih kapaciteta za sprečavanje i borbu protiv korupcije; 3. jačanje integriteta u

										prioritetnim područjima; 4. poboljšati učinkovitost borbe protiv korupcije kaznenim i administrativnim sredstvima; 5. Povećanje provedbe antikorupcijskih mjera. Posebni ciljevi nove strategije za borbu protiv korupcije su: 1. osposobljavanje stručnjaka uključenih u sprečavanje i suzbijanje kaznenih djela protiv okoliša; 2. dodjelu potrebnih resursa za optimalno funkcioniranje DNA-a (Nacionalna uprava za borbu protiv korupcije), potporne strukture Ureda europskog javnog tužitelja, tehničke službe i jačanje službenika pravosudne policije; 3. promicanje ujednačavanja pravosudne prakse u području korupcije. U tom pogledu NAD provodi analizu sudske prakse u predmetima korupcije. Novom strategijom utvrđuju se nova prioritetna područja: korupcija u okolišu, veza između korupcije i

										organiziranog kriminala te integritet u zaštiti kulturnih dobara. Također preispituje zakonodavstvo o integritetu te se stoga provode moguća poboljšanja u vezi s posebnim zakonodavstvom koje se odnosi na: – sukob interesa, nekompatibilnosti; – izvješćivanje o imovinskom stanju; – rotirajuća vrata (pantouflage); – savjetnik za etička pitanja; – opći standard za objavu informacija od javnog interesa po službenoj dužnosti na razini središnjih i lokalnih javnih tijela (kako bi se osigurala dosljednost u primjeni).
427	Reforma 6. Jačanje borbe protiv korupcije	Ciljna vrijednost	Povećanje vrijednosti zaplijenjene imovine kojom upravlja Nacionalna agencija za upravljanje zaplijenjenom imovinom		Postotak (%)	0	50	Q4	2025.	Povećanje vrijednosti zaplijenjene imovine kojom upravlja Nacionalna agencija za upravljanje zaplijenjenom imovinom postiže se nakon zakonodavnih izmjena u pogledu konsolidacije zakonskog mandata Nacionalne agencije za upravljanje zaplijenjenom imovinom (ANABI) (ključna etapa 422) i izgradnje skladišta

										(cilj 446) za skladištenje zaplijenjene imovine. Osnovna vrijednost za taj cilj jest vrijednost zaplijenjene imovine kojom upravlja Agencija u lipnju 2021. (otprilike 45 milijuna EUR).
428	Reforma 6. Jačanje borbe protiv korupcije	Ciljna vrijednost	Završetak najmanje 70 % mjera predviđenih u novoj strategiji za borbu protiv korupcije		Postotak (%)	0	70	Q4	2025.	Strategijom se predviđa provedba sveobuhvatnog mehanizma praćenja sličnog onome koji je uspješno primijenjen u ciklusu za razdoblje 2016. – 2020. Uključuje redovito izvješćivanje, zadaće procjene usklađenosti u javnim institucijama, godišnja izvješća o evaluaciji koja potvrđuju javni i privatni stručnjaci. Mehanizam za procjenu usklađenosti strategije uključuje: – misije stručnog pregleda koje u javnim institucijama provode timovi stručnjaka iz neovisnih tijela, institucija za borbu protiv korupcije, javne uprave, poslovnog okruženja i civilnog društva (taj alat djelomično odražava međunarodno iskustvo, npr. GRECO).

										– provedba privremenih i konačnih vanjskih revizija u vezi s provedbom strategije. U vanjskim evaluacijama analiziraju se ciljevi strategije, njezin učinak, učinkovitost i djelotvornost provedbenih mjera te održivost njezinih rezultata.
429	Reforma 6. Jačanje borbe protiv korupcije	Ciljna vrijednost	Stopa popunjenosti radnih mjesta tužitelja u Nacionalnoj upravi za borbu protiv korupcije od 85 %		Postotak (%)	0	85	Q2	2023.	Stopa popunjenosti radnih mjesta tužitelja u Nacionalnoj upravi za borbu protiv korupcije iznosi 85 %.
430	Reforma 6. Jačanje borbe protiv korupcije	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona o zaštiti zviždača	Odredba u zakonu o stupanju na snagu zakona				Q1	2022.	Stupanje na snagu zakona o zaštiti zviždača. Zakonom se prenosi Direktiva (EU) 2019/1937 o zaštiti osoba koje prijavljuju povrede prava Unije i uključuju dodatne odredbe, specifične za nacionalni kontekst, kako bi se učinkovito riješila pitanja politike integriteta.
431	Reforma 7. Evaluacija i ažuriranje zakonodavstva o okviru za integritet	Ključna etapa	Stupanje na snagu konsolidirani	Odredba u zakonu o stupanju na				Q4	2024.	Konsolidirani zakoni o integritetu stupaju na snagu. Ažuriranje zakonodavstva o integritetu provodi se na

			h zakona o integritetu	snagu zakona o integritetu						temelju prethodne evaluacije i analize zakona o integritetu, zajedno s početnim grupiranjem normativnih akata. U drugoj fazi projekta postojeći se zakoni ujednačuju i ažuriraju ili se predlažu novi normativni akti.
432	Reforma 7. Evaluacija i ažuriranje zakonodavstva o okviru za integritet	Ključna etapa	Odobrena revidirana verzija etičkog kodeksa i kodeksa ponašanja za vladu, uz postojeće kodekse za državnu službu te donošenje i provedbu izvršnih mjera	Odredba u zakonu u kojoj se navodi stupanje na snagu revidirane verzije etičkog kodeksa i kodeksa ponašanja za Vladu				Q4	2024.	Preispitivanjem etičkog kodeksa: – pojasniti posljedice trenutačnih odredbi o sukobu interesa za članove vlade neovisno o tome bi li se takav sukob mogao otkriti i u izjavama o imovinskom stanju i interesima – proširiti definiciju izvan okvira osobnih financijskih interesa – uvesti zahtjev za ad hoc otkrivanje kada se može pojaviti sukob između određenih privatnih interesa pojedinih članova vlade u vezi s pitanjem koje se razmatra u postupcima vlade ili u drugom radu povezanom s njihovim mandatom; – uspostaviti čvrst skup ograničenja koja se odnose na

										darove, ugostiteljstvo, usluge i druge pogodnosti za članove te osigurati pravilno razumijevanje i provedivost budućeg sustava. – uvođenje pravila o tome kako članovi vlade surađuju s lobistima i ostalim trećim stranama koje žele utjecati na zakonodavni postupak
433	Reforma 8. Reforma nacionalnog sustava javne nabave	Ključna etapa	Stupanje na snagu izmjene nacionalnog zakonodavstva o pravnim lijekovima (Zakon br. 101/2016)	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakona o pravnim lijekovima				Q1	2022.	Zakonodavnom izmjenom nacionalnog zakonodavstva o pravnim lijekovima (Zakon br. 101/2016) uvodi se obveza potpisivanja ugovora s odabranim ponuditeljem odmah nakon donošenja odluke Nacionalnog vijeća za rješavanje sporova (CNSC), prije sudske odluke u slučaju pritužbe na odluku Vijeća.
434	Reforma 8. Reforma nacionalnog sustava javne nabave.	Ključna etapa	Stupanje na snagu strategije javne nabave, uključujući horizontalne mjere za potporu provedbi	Odredba odluke Vlade o stupanju na snagu Strategije javne nabave				Q2	2023.	Ciljevi buduće strategije moraju biti u skladu sa strateškim prioritetima navedenima u strategiji Europske komisije za javnu nabavu. Slijedom toga, mjere koje treba uključiti u akcijski plan buduće strategije usredotočuju se na šest strateških prioriteta politike iz

			nacionalnog plana za oporavak i otpornost							strategije Komisije, s ciljem poboljšanja prakse javne nabave u suradnji s drugim javnim tijelima i drugim dionicima. Strategiju i njezine točne mjere, zajedno s pripadajućim rasporedom provedbe i raspodjelom odgovornosti, dogovara Međuministarski odbor za javnu nabavu.
435	Reforma 8. Reforma nacionalnog sustava javne nabave	Ciljna vrijednost	Operativna centralizirana tijela za nabavu za lokalna tijela		Broj operativnih centraliziranih tijela za nabavu	3 [2021.]	7	Q4	2025.	4 dodatna lokalna središnja tijela za nabavu konfiguriraju se i stavljaju na raspolaganje operativni instrumenti te znanje i iskustvo. Točne kategorije robe/usluga/radova koji podliježu centraliziranoj nabavi utvrđuju se na temelju analize potreba korisnika svakog središnjeg tijela za nabavu, ali mogu uključivati sljedeće: i. uredski materijal, ii. gorivo, iii. IT oprema, iv. komunikacijske usluge v. usluge upravljanja objektima vi. usluge mobilnosti.

436	Reforma 8. Reforma nacionalnog sustava javne nabave	Ciljna vrijednost	Osigurano specijalizirano osposobljavanje u području javne nabave		Broj	0	350	Q4	2023.	Specijalizirano osposobljavanje u području javne nabave osigurava se za najmanje 350 osoba (državni službenici i ugovorno osoblje), posebno za zaposlenike poduzeća u državnom vlasništvu. Specijalizirano osposobljavanje doprinosi povećanju administrativnih kapaciteta „velikih kupaca” i drugih javnih naručitelja koji provode investicijske projekte koji se financiraju iz Mehanizma za oporavak i otpornost, zbog čega je naglasak stavljen na poduzeća u državnom vlasništvu.
437	Reforma 8. Reforma nacionalnog sustava javne nabave	Ključna etapa	Sustav elektroničkog sustava javne nabave (SEAP) međusobno je povezan i interoperabilan s drugim bazama podataka	Međusobno povezan i interoperabilan sustav SEAP-a				Q4	2023.	Sustav elektroničkog sustava javne nabave (SEAP) međusobno je povezan i interoperabilan s drugim bazama podataka: Nacionalni ured za registar trgovačkih društava, Nacionalna agencija za integritet, Nacionalna agencija za fiskalnu upravu, Nacionalna agencija za javnu nabavu, Nacionalni odbor za pritužbe, Ministarstvo unutarnjih poslova, Ministarstvo pravosuđa,

										upotreba informacija i pojednostavnjenje postupaka nabave i provjera u korist sudionika u postupku.
438	Reforma 8. Reforma nacionalnog sustava javne nabave	Ključna etapa	Operativni sustav e-nabave	Sustav e-nabave u funkciji				Q1	2025.	U okviru SEAP-a (sustav e-nabave) dovršava se i radi sljedeće: 1. izradu i provedbu novih obrazaca (e-obrasca) predviđenih Provedbenom uredbom Komisije (EU) 2019/1780 od 23. rujna 2019. o utvrđivanju standardnih obrazaca za objavljivanje obavijesti u području javne nabave i stavljanju izvan snage Provedbene uredbe (EU) 2015/1986; 2. razvoj i uvođenje elektroničkih obrazaca u ocjenjivanju ponuda u postupcima javne nabave; 3. proširenje funkcionalnosti dinamičnog sustava javne nabave (SAD), koji je postao operativan u ožujku 2021., s uređajima koji omogućuju automatiziranu procjenu kvalifikacija i uključivanje elektroničkog kataloga; 4. e-ugovori, e-fakturiranje, e-plaćanje i alati za upravljanje

										ugovorima (dodatak, izvješća o prihvaćanju, plaćanja).
439	Reforma 9. Poboljšati postupovni okvir za provedbu načela korporativnog upravljanja u poduzećima u državnom vlasništvu	Ključna etapa	Stupanje na snagu ažuriranog zakonodavstva za poduzeća u državnom vlasništvu	Odredba u zakonu o stupanju na snagu zakona o poduzećima u državnom vlasništvu				Q4	2022.	Stupanje na snagu izmijenjenog Zakona 111/2016, kojim su uklonjene sve iznimke, uključujući za poduzeća u državnom vlasništvu na lokalnoj razini. Tim se izmjenama i. razdvajaju regulatorne i vlasničke funkcije ii. uklanjaju sve izravne ili neizravne prednosti koje bi mogle proizaći iz državnog vlasništva, bilo u smislu tržišnih pravila/propisa, financiranja, oporezivanja ili javne nabave; iii. osigurava se da sva poduzeća u državnom vlasništvu ostvaruju profitabilnost.
440	Reforma 9. Poboljšati postupovni okvir za provedbu načela korporativnog upravljanja u poduzećima u državnom vlasništvu	Ključna etapa	Operacionalizacija radne skupine u Centru Vlade za koordinaciju i praćenje politika korporativnog upravljanja	Odredba Odluke predsjednika Vlade o stupanju na snagu Odluke premijera o organizaciji i funkcioniranju Radne skupine u				Q4	2022.	Na temelju preporuka neovisnog stručnog povjerenstva, uspostavlja se stalna radna skupina u skladu sa standardima OECD-a o korporativnom upravljanju te postaje operativna (tj. zakonski ovlaštena i raspolaže resursima) kako bi se osiguralo praćenje primjene standarda korporativnog upravljanja, ima

				Glavnom tajništvu Vlade						krajnju odgovornost osigurati transparentan i konkurentan postupak odabira za odobravanje imenovanja članova upravnog odbora, praćenja, evaluacije, kontrole i objavljivanja redovitog izvješćivanja o pokazateljima uspješnosti te provodi sankcije za poduzeća u državnom vlasništvu koja nisu usklađena s ključnim pokazateljima uspješnosti.
441	Reforma. 9. Poboljšati postupovni okvir za provedbu načela korporativnog upravljanja u poduzećima u državnom vlasništvu	Ključna etapa	Objava pregleda pokazatelja za praćenje s financijskim i nefinancijskim ciljevima i pokazateljima uspješnosti za sve kategorije javnih poduzeća (uključujući ključne sektore kao što su promet, energetika,	Nadzorna ploča za praćenje objavljena s relevantnim podacima o dinamici pokazatelja uspješnosti				Q2	2023.	Kontrolna ploča za praćenje razvija se, svake godine objavljuje i upotrebljava na središnjoj razini za izvješćivanje i praćenje napretka u postizanju pokazatelja uspješnosti (financijskih i nefinancijskih) za sve kategorije poduzeća u državnom vlasništvu. Prednost se daje svim poduzećima u ključnim sektorima kao što su promet, energetika, komunalne usluge. U tu se svrhu provode sljedeći koraci: - Provesti evaluaciju svih poduzeća u državnom vlasništvu s preporukama za prodaju ili uvrštavanje

			komunalne usluge)							imovine poduzeća u državnom vlasništvu; - Utvrditi financijske i nefunkcionalne ciljeve i tablicu pokazatelja za praćenje financijskih i nefinancijskih ključnih pokazatelja uspješnosti za sve kategorije poduzeća u državnom vlasništvu, uključujući one u sektorima kao što su energetske promet, komunalne usluge, kojima upravlja radna skupina; - Radna skupina odobrava sve financijske i nefinancijske ciljeve i ključne pokazatelje uspješnosti za sva poduzeća u državnom vlasništvu, uključujući ona u energetske i prometnom sektoru.
442	Reforma 9. Poboljšati postupovni okvir za provedbu načela korporativnog upravljanja u poduzećima u državnom vlasništvu	Ciljna vrijednost	Smanjenje imenovanja privremenih/privremenih upravnih odbora za 50 % za poduzeća u državnom vlasništvu na		Postotak (%)	0	50	Q4	2023.	Smanjenje privremenih imenovanja za upravu poduzeća u državnom vlasništvu na središnjoj razini izračunava se u odnosu na osnovnu razinu koja će se utvrditi u analizi provedenoj 2022.

			središnjoj razini							
443	Reforma 9. Poboljšati postupovni okvir za provedbu načela korporativnog upravljanja u poduzećima u državnom vlasništvu	Ciljna vrijednost	Središnja poduzeća u državnom vlasništvu uvrštena/zakupljena/restrukturirana u području energetike i prometa		Broj	0	3	Q2	2026.	Najmanje tri središnja poduzeća u državnom vlasništvu uvrštena/unajmljena/restrukturirana u području energetike i prometa, uz uvrštenje najmanje 15 % dionica društva Hidroelectrica koje je obuhvaćeno ciljem 122. u odjeljku o energetskej komponenti ovog dokumenta.
444	Reforma 9. Poboljšati postupovni okvir za provedbu načela korporativnog upravljanja u poduzećima u državnom vlasništvu	Ciljna vrijednost	Smanjenje privremenih/privremenih imenovanja upravnog odbora za 10 % za poduzeća u državnom vlasništvu na lokalnoj razini		Postotak (%)	0	10	Q4	2023.	Smanjenje privremenih imenovanja za upravu poduzeća u državnom vlasništvu na lokalnoj razini izračunava se u odnosu na osnovnu razinu (2020.) koja će se utvrditi u analizi provedenoj 2022.
445	Ulaganje 1. Optimizacija pravosudne infrastrukture kako bi se zajamčio pristup pravosuđu i kvaliteta usluga	Ciljna vrijednost	Prostorije sudova izgrađene u skladu sa zelenim standardima		Broj	0	3	Q2	2026.	Ulaganje se odnosi na izgradnju tri nove sudske zgrade, koje moraju biti u skladu s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgradu gotovo

										nulte energije (NZEB) u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima. Pristup zgradama prilagođava se osobama s invaliditetom, a ta prilagodba mora biti popraćena usklađenošću sa standardima zaštite od požara i tehničkim standardima zaštite, uključujući otpornost na potrese. Prednost se daje lokacijama pravosudnih tijela u gospodarski slabije razvijenim dijelovima Rumunjske.
446	Ulaganje 2. Razvoj logističke (ne IT) infrastrukture potrebne za borbu protiv korupcije i povrat imovinske koristi i štete ostvarene kaznenim djelom, uključujući osposobljavanje u tim područjima	Ciljna vrijednost	Skladišta za skladištenje zaplijenjene imovine puštena u rad		Broj	0	3	Q3	2025.	Dovršetak radova sanacije/izgradnje za najmanje tri skladišta zaplijenjene imovine koja moraju biti u skladu s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja su najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgradu gotovo nulte energije (NZEB) u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima.
447	Ulaganje 3 Stvaranje struktura lokalnih partnerstava između	Ciljna vrijednost	Uspostavljen a i operativna partnerstva između		Broj	0	50	Q1	2026.	Između nevladinih organizacija i tijela lokalne javne uprave sklapa se 50

	lokalnih vlasti i civilnog društva		lokalnih tijela javne uprave i nevladinih organizacija							novih partnerstava za razvoj projekata kojima se podupire razvoj lokalnih zajednica. Konkretni planovi intervencije koji uključuju partnerstva definiraju se na razini svake zajednice i u njima se prednost daje područjima kao što su borba protiv diskriminacije, participativno upravljanje i izrada proračuna, pružanje usluga ranjivim zajednicama (kao što su Romi, beskućnici), borba protiv siromaštva i zelena tranzicija. Interventni planovi uključuju povezane ciljeve, kratkoročne i dugoročne rezultate, proračune i obvezuju se na redovite, transparentne i uključive postupke savjetovanja, osiguravajući jasnu raspodjelu uloga uključenim stranama). Interventnim planovima predviđaju se i radni instrumenti usmjereni na razvoj unutarnjih kapaciteta uprave koja je uključena u partnerstvo kako bi služila svojim građanima. Određivanje prioriteta interventnih planova podliježe suradničkom i javnom

										savjetovanju. Provedba svakog interventnog plana prati se najmanje dvije godine nakon završetka svakog plana. Suradnja među strankama i redovitost/učinkovitost postupka savjetovanja dokumentiraju se tijekom cijelog razdoblja ulaganja.
448	Ulaganje 4. Povećanje kapaciteta organizacija civilnog društva za poticanje aktivnog građanstva, za profesionalno sudjelovanje u planiranju i provedbi javnih politika o socijalnim pravima obuhvaćenih nacionalnim planom za oporavak i otpornost te za praćenje povezanih reformi	Ciljna vrijednost	Funkcionalne suradničke inicijative nevladinog sektora koje su operativne		Broj	0	15	Q1	2026.	Uspostavlja se najmanje 15 funkcionalnih nevladinih sektorskih inicijativa za suradnju (mreže, koalicije, platforme, skupine organizacija, uključujući skupine za strateško promišljanje, analitičke i istraživačke strukture) kako bi se osiguralo sudjelovanje i učinkovit doprinos nevladinih organizacija u postupcima javnog savjetovanja. Cilj je tih inicijativa pratiti stvaranje, donošenje i provedbu najmanje 15 javnih politika/nacionalnih reformi koje su važne za nacionalni plan za oporavak i otpornost te u područjima od socijalne važnosti (kao što su zdravstvo, obrazovanje, zelena tranzicija).

										Mehanizmi suradnje uspostavljaju se i postaju operativni putem sporazuma o partnerstvu, kojima se uspostavlja definirana strategija djelovanja, s konkretnim i definiranim rezultatima i rokovima, s naglaskom na osiguravanju aktivnog sudjelovanja u postupcima savjetovanja i praćenju provedbe posebne nacionalne javne politike. Praćenje takvih inicijativa provodi se s pomoću najmanje 15 vanjskih izvješća o praćenju koja se redovito pripremaju za svaku inicijativu. Pružena potpora obuhvaća rashode za tehničku i financijsku provedbu projekta, izravne i neizravne operativne troškove povezane s djelovanjima predviđenima u projektu (tj. organiziranje savjetovanja, aktivnosti komunikacije i širenja informacija, prikupljanje i obradu podataka, stručno znanje u različitim područjima).

449	Ulaganje 4. Povećanje kapaciteta organizacija civilnog društva za poticanje aktivnog građanstva, za profesionalno sudjelovanje u planiranju i provedbi javnih politika o socijalnim pravima obuhvaćenih nacionalnim planom za oporavak i otpornost te za praćenje povezanih reformi	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavstva o socijalnom dijalogu kojim se osigurava smislen i pravodoban socijalni dijalog i kolektivno pregovaranje, u skladu s preporukama ILO-a	Zakonska odredba o stupanju na snagu zakona o socijalnom dijalogu				Q4	2022.	Stupanje na snagu novog zakona o socijalnom dijalogu, o kojem se pregovara sa socijalnim partnerima. Zakonom se uklanjaju nedostaci u procesu socijalnog dijaloga, kako je istaknuto u relevantnoj preporuci za pojedinu zemlju, te on mora biti u skladu s preporukama Međunarodne organizacije rada izdanima u travnju 2018. i navedenima u uvodnoj izjavi 25. preporuka za pojedine zemlje za 2020. Zakonom se također predviđa revizija definicije gospodarskih sektora kao temelja za kolektivni ugovor na razini sektora.
450	Ulaganje 5. Praćenje i provedba plana	Ključna etapa	Revizija i kontrole: informacije za praćenje provedbe plana za oporavak i otpornost	Izvješće o reviziji kojim se potvrđuju funkcije repozitorijskog sustava				Q4	2021.	Repozitorijski sustav za praćenje provedbe plana za oporavak i otpornost uspostavljen je i operativan prije prvog zahtjeva za plaćanje (osim za pretfinanciranje). Sustav uključuje barem sljedeće funkcionalnosti: (a) prikupljanje podataka i praćenje ostvarenja ključnih etapa i ciljnih vrijednosti;

										(b) prikupljanje, pohrana i osiguravanje podataka koji se zahtijevaju člankom 22. stavkom 2. točkom (d) podtočkama od i. do iii. Uredbe o Mehanizmu za oporavak i otpornost.
451	Ulaganje 5. Praćenje i provedba plana	Ključna etapa	Stupanje na snagu vladinog pravilnika kojim se utvrđuje pravni mandat Ministarstva ulaganja i europskih projekata (MIPE), Ministarstva financija (MoF) i Tijela za reviziju (AA)	Zakonska odredba o stupanju na snagu Izvanredne uredbe Vlade o financijskom, provedbenom, kontrolnom i revizijskom mehanizmu, uključujući jasan mandat trima institucijama				Q4	2021.	Stupanje na snagu vladinog pravilnika kojim se utvrđuje institucionalni okvir za nacionalni plan za oporavak i otpornost i aktivnosti koje provode konstituirajuće institucije kojima se MIPE-u povjerava ovlast i mandat za izvršavanje svih zadaća praćenja, provjere, kontrole i povrata, sastavljanja i potpisivanja zahtjeva za plaćanje podnesenih Europskoj komisiji, izjave o upravljanju i sažetka revizije. Tim se okvirom MF-u povjeravaju i dužnosti povezane s potpisivanjem sporazuma o zajmu i sporazuma o financiranju zajedno s MIPE-om te se utvrđuju aktivnosti koje tijelo za reviziju obavlja u okviru svojeg mandata za nacionalni plan za oporavak i otpornost.

O. KOMPONENTA 15: OBRAZOVANJE

Ta sastavnica rumunjskog plana za oporavak i otpornost sastoji se od šest potkomponenti za rješavanje ključnih izazova u obrazovnom sustavu. Potkomponente proizlaze iz projekta „Obrazovanje Rumunjske”, koji je sveobuhvatna strategija za reformu obrazovnog sustava u Rumunjskoj. Podsastavnice su sljedeće:

- i. Rani i predškolski odgoj i obrazovanje: razvoj jedinstvenog, uključivog i kvalitetnog sustava ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja, poboljšanje pristupa i sudjelovanja osoba u dobi od 0 do 6 godina, na temelju učinkovite međuinstitucijske suradnje i međusektorskog mehanizma koordinacije;
- ii. Rano napuštanje školovanja: reforma obveznog obrazovanja povećanjem autonomije škola kako bi se spriječilo i smanjilo rano napuštanje školovanja putem programa socijalne uključenosti i pružanja jednakih mogućnosti;
- iii. Strukovno obrazovanje i osposobljavanje te dvojno obrazovanje: stvaranje potpune profesionalne rute za visoko tehničko obrazovanje;
- iv. Digitalizacija obrazovanja: digitalizacija obrazovnog procesa, među ostalim promjenama pravnog okvira, kako bi se omogućili integrirani pristupi i poboljšale digitalne vještine učenika i nastavnika;
- v. Infrastruktura: unapređenjem infrastrukture škola i sveučilišta u urbanim i ruralnim područjima, među ostalim izmjenom i pojednostavnjenjem regulatornog okvira kako bi se osigurali ekološki prihvatljivi standardi sigurnosti i kvalitete;
- vi. Upravljanje školama: reforma upravljanja predsvučilišnim obrazovanjem i profesionalizacija njegova upravljanja, uz povećanu autonomiju škola, kako bi se osigurala stabilnost, dosljednost i stručnost.

Komponenta uključuje šest reformi i 18 ulaganja te sveobuhvatnu reformu za donošenje zakonodavstva o provedbi projekta „Obrazovljena Rumunjska”.

Komponenta doprinosi ispunjavanju preporuke za Rumunjsku o poboljšanju kvalitete i uključivosti obrazovanja, posebno za Rome i druge skupine u nepovoljnom položaju, te poboljšanju vještina, uključujući digitalne vještine, posebno povećanjem relevantnosti strukovnog obrazovanja i osposobljavanja te visokog obrazovanja za tržište rada (preporuka za pojedinu zemlju 3, 2019.). U njemu se uzima u obzir i preporuka o jačanju vještina i digitalnog učenja te osiguravanju jednakog pristupa obrazovanju (2. preporuka za pojedinu zemlju iz 2020.).

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

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

Reforma 1. Izrada i donošenje zakonodavnog paketa za provedbu projekta „Obrazovanje Rumunjske”

Cilj je te reforme donošenje i stupanje na snagu zakonodavnog paketa za provedbu projekta „Obrazovljena Rumunjska”, koji je sveobuhvatna strategija za reformu obrazovnog sustava Rumunjske. Sve naknadne reforme i ulaganja sastavni su dijelovi te strategije.

Reforma se sastoji od sljedećih koraka koji vode do donošenja i stupanja na snagu zakonodavnog paketa za provedbu „obrazovane Rumunjske”: osnivanje međuministarske radne skupine koju koordinira premijer, a koja će pratiti provedbu projekta; ministarska odluka kojom se odobrava

akcijski plan za provedbu; i pripremu zakonodavnog paketa uz blisko savjetovanje s ključnim dionicima.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. rujna 2023.

i. Rani i predškolski odgoj i obrazovanje:

Reforma 2. Jedinstveni, uključiv i kvalitetan sustav ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja

Cilj je reforme poboljšati pristup ranom i predškolskom odgoju i obrazovanju za djecu od rođenja do početka osnovnog obrazovanja, s posebnim naglaskom na djeci iz skupina u nepovoljnom socioekonomskom položaju.

Reforma uključuje donošenje međusektorskog okvirnog programa za razvoj jedinstvenih, uključivih i kvalitetnih usluga ranog i predškolskog odgoja, s jasnim odgovornostima uključenih ministarstava (Ministarstvo obrazovanja, Ministarstvo rada i socijalne zaštite, Ministarstvo zdravstva i Ministarstvo razvoja, javnih radova i uprave), kao i godišnje operativne planove provedbe. Međusektorski okvirni program donosi se ministarskom uredbom i stupa na snagu do 31. prosinca 2022.

Reforma uključuje i donošenje ažuriranog zakonodavnog okvira za uspostavu, organizaciju i rad dopunskih usluga ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja.

Očekuje se da će se tom reformom stopa sudjelovanja djece od 0 do 3 godine u ranom i predškolskom odgoju i obrazovanju povećati na 19 % do 31. prosinca 2025. Osim toga, očekuje se da će stopa sudjelovanja osoba u dobi od 3 do 6 godina u obrazovnim uslugama do 31. prosinca 2025. porasti na 91 %.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ta se reforma dopunjuje trima povezanim ulaganjima:

Ulaganje 1. Izgradnja, opremanje i operacionalizacija 110 jaslica

Cilj je tog ulaganja povećati kapacitet sustava ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja osiguravanjem jaslica kako bi se poboljšao pristup i sudjelovanje u standardnim uslugama ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja. Ulaganja uključuju izgradnju, opremanje i operacionalizaciju 110 energetski učinkovitih jaslica na nacionalnoj razini, pružajući standardnu uslugu ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja na svakih 5000 do 10000 stanovnika, za do 4500 djece.

110 jaslica kapaciteta između 40 i 110 mjesta u malim, srednjim i velikim jaslicama izgradit će lokalna javna tijela. Novoizgrađene zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetskim certifikatima.

To se ulaganje ostvaruje dodjelom bespovratnih sredstava lokalnim javnim tijelima, uz teritorijalnu raspodjelu, za jaslice, rani i predškolski odgoj i obrazovanje.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 2. Uspostava, opremanje i operacionalizacija 90 komplementarnih usluga za skupine u nepovoljnom položaju

Cilj je tog ulaganja povećati kapacitet i kvalitetu sustava ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja kako bi se poboljšale stope sudjelovanja, kako na predškolskoj tako i na predškolskoj razini, angažiranjem oko 4500 djece u nepovoljnom položaju.

Ulaganje uključuje sljedeće mjere:

1. Razvoj metodologije za dodjelu bespovratnih sredstava javnim i privatnim subjektima za uspostavu i opremanje 90 dopunskih usluga;
 2. Dodjela bespovratnih sredstava javnim i privatnim subjektima za uspostavu, opremanje i operacionalizaciju 90 dopunskih usluga;
 3. Dovršetak uspostave, opremanja i operacionalizacije 90 komplementarnih usluga.
- Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. ožujka 2024.

Ulaganje 3. Razvoj okvirnog programa za trajno osposobljavanje stručnjaka u području usluga ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja

Cilj je tog ulaganja profesionalizacija osoblja koje radi u uslugama ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja u skladu s pristupima koji se promiču kurikulumom za rani i predškolski odgoj i obrazovanje donesenim 2019. te profesionalizacija osoblja u službi za praćenje kvalitete usluga ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja za djecu mlađu od 3.

Ulaganje se sastoji od:

1. Izrada, dodjela i provedba ugovora o tehničkoj pomoći za pripremu, akreditaciju, provođenje i praćenje dvaju programa kontinuirane izobrazbe, i to:
 - jedan program osposobljavanja za predavače u ranom i predškolskom obrazovanju: provedba posebnog kurikuluma s modulima za nastavno i nenastavno osoblje, uključujući modul za digitalno obrazovanje;
 - jedan program osposobljavanja za predavače (iz tri sektora: socijalna, obrazovna i zdravstvena pitanja) radi praćenja kvalitete usluga ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja;
2. Razvoj metodologije za dodjelu 42 bespovratnih sredstava pružateljima usluga osposobljavanja za provedbu programa osposobljavanja, koristeći se predavačima koji su osposobljeni u okviru ugovora o tehničkoj pomoći;
3. Dodjela 42 bespovratnih sredstava za osposobljavanje 19950 članova osoblja (nastavno i nenastavno osoblje, 475 po županiji) koji rade na standardnim i dopunskim uslugama ranog i predškolskog odgoja, pri čemu se prednost daje onima u novoosnovanim službama.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

ii. Rano napuštanje školovanja:

Reforma 3. Reforma obveznog obrazovnog sustava radi sprečavanja i smanjenja ranog napuštanja školovanja

Ciljevi su te reforme (a) provedba mehanizma ranog upozoravanja u obrazovanju kako bi se smanjio izostanak s posla, poboljšali rezultati evaluacije, postigla viša stopa sudjelovanja u nacionalnim ispitima i veći postotak učenika koji završavaju obvezno obrazovanje primjenom decentraliziranog pristupa i povećanjem autonomije škola u korištenju resursa; i (b) pratiti, putem IT alata za mehanizam ranog upozoravanja u obrazovanju, učenike kojima prijeti rizik od ranog napuštanja školovanja i podupirati škole u prikupljanju relevantnih podataka, provedbi individualiziranih planova rada i osposobljavanja.

Ti će se ciljevi postići stupanjem na snagu Odluke Vlade o provedbi Nacionalnog programa ranog napuštanja školovanja do 31. prosinca 2021. i proširenjem informatičkog alata mehanizma ranog upozoravanja u obrazovanju na nacionalnoj razini, ministarskom odlukom koja stupa na snagu 31. prosinca 2022.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2022.

Ta se reforma dopunjuje dvama povezanim ulaganjima:

Ulaganje 4. Potpora obrazovnim ustanovama sa srednjim i visokim rizikom od napuštanja školovanja

Cilj je tog ulaganja smanjiti rano napuštanje školovanja primjenom metodologije mehanizma ranog upozoravanja u obrazovanju i informatičkog alata za dodjelu financijskih sredstava školama za potporu učenicima za prijelaz iz nižeg u srednjoškolsko obrazovanje. Krajnji je cilj smanjenje ranog napuštanja školovanja.

Ulaganje se provodi sljedećim koracima:

1. Dodjela 2 do 3 godine bespovratnih sredstava u dvije grupe tijekom 2022. i 2024. za najmanje 2500 škola. Dodjela se temelji na užem popisu ustanova za koje postoji rizik od napuštanja školovanja koje je izradilo Ministarstvo obrazovanja i završavaju do 31. ožujka 2024.
2. Praćenje provedbe s pomoću dvaju konačnih ciljeva kojima se predviđa smanjenje od 25 % na nacionalnoj razini škola s visokim prioritetom na temelju kompozitnog indeksa ranjivosti za rano napuštanje školovanja na kraju razdoblja od 2 do 3 godine bespovratnih sredstava (30. lipnja 2026.) i digitalizacije 2500 škola uključenih u program prijevremenog napuštanja školovanja (30. rujna 2024.).

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 5. Osposobljavanja za korisnike rumunjskog integriranog obrazovnog informacijskog sustava (SIIR) i informatičkog alata mehanizma ranog upozoravanja (MATE) i sustavne intervencije za smanjenje ranog napuštanja školovanja

Cilj je tog ulaganja razviti i provesti osposobljavanje za korisnike u školama rumunjskog integriranog obrazovnog informacijskog sustava (SIIR) i informatičkog alata mehanizma ranog upozoravanja (IT alat MATE). Moduli osposobljavanja prilagođavaju se potrebama i vještinama učenika (uključivo obrazovanje), pristupima poučavanja usmjerenima na učenika, poboljšanju uvjeta poučavanja; pružanje osposobljavanja za upotrebu računalnog modula MATE; razvoj i provedba kampanja za podizanje razine osviještenosti za učenike i nastavnike; poboljšanje socio-emocionalnih vještina učenika za završetak obveznog obrazovanja.

Posebno osposobljavanje mora završiti 45000 nastavnika do ožujka 2023.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. ožujka 2023.

- iii. Strukovno obrazovanje i osposobljavanje (Dualni sustav):

Reforma 4. Stvaranje potpune profesionalne rute za visoko tehničko obrazovanje

Cilj je te reforme razviti dvojno obrazovanje usmjereno na potrebe učenika i usklađeno s potrebama tržišta rada, povećanjem broja područja, kvalifikacija i osoba s diplomom te osiguravanjem cjelovitog obrazovnog puta za studente registrirane u dvojnog srednjoškolskom obrazovanju kako bi mogli doprijeti do obrazovnih programa treće razine (kvalifikacija 3 – 7).

Reforma se sastoji od:

- Stupanje na snagu zakonodavnog okvira s metodologijom za organizaciju cjelovite dvostruke rute u trajanju od četiri godine, s pristupom tercijarnom obrazovanju počevši od školske godine 2023. 2024.
- Izrada propisa za novu maturu, uključujući osobe s dvojnim obrazovanjem. Nakon promaknuća osobe koje su diplomirale mogu pristupiti sveučilišnim studijskim programima. Jedinствена матура примјењује се у Румунској почевши од засједанја у липњу 2027.

Zakonodavni okvir za organizaciju potpunog dvojnog obrazovanja stupa na snagu do 30. rujna 2022. Provedba reforme prati se povećanjem udjela učenika upisanih na profesionalnu rutu u odnosu na ukupan broj učenika srednjih škola sa 17 % na 40 % do 30. lipnja 2026.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ta se reforma dopunjuje četirima povezanim ulaganjima⁴⁹:

Ulaganje 6. Razvoj 10 regionalnih konzorcija te razvoj i opremanje 10 strukovnih kampusa

Cilj je ovog ulaganja osigurati jednak pristup kvalitetnom početnom strukovnom obrazovanju i osposobljavanju razvijanjem partnerstava s gospodarskim subjektima ili drugim relevantnim partnerima kako bi se strukovno obrazovanje i osposobljavanje prilagodilo potrebama tržišta rada.

Ulaganje se sastoji od osnivanja 10 regionalnih konzorcija, od kojih se svaki sastoji od najmanje sljedećih vrsta subjekata: lokalna javna tijela, lokalna poduzeća, stručne i tehničke škole, tehnička sveučilišta kako bi poslodavci imali aktivnu ulogu u strukovnom osposobljavanju učenika i studenata; te izgradnja 10 integriranih, viših srednjih i sveučilišnih strukovnih kampusa za strukovno obrazovanje i osposobljavanje unutar navedenih regionalnih konzorcija.

Rezultati ulaganja su:

- 10 integriranih i operativnih dvojnih obrazovnih konzorcija povezanih sa zahtjevima gospodarskih subjekata u predmetnom području. Postupak odabira temelji se na jedinstvenoj metodologiji koju je razvilo Ministarstvo obrazovanja i koja se primjenjuje na nacionalnoj razini kako bi se utvrdile najprikladnije i najdjelotvornije regionalne partnerske strukture. Po mogućnosti, svaka partnerska struktura smještena je u jednoj zasebnoj razvojnoj regiji kako bi se osigurala jednaka geografska raspodjela na nacionalnoj razini. Deset odabranih regionalnih strukovnih konzorcija podupire se u okviru programa bespovratnih sredstava kako bi se osigurali optimalni uvjeti osposobljavanja za studente i pružila financijska potpora u trajanju od četiri godine. Prednost se daje učenicima srednjih škola u nepovoljnom položaju, uključujući Rome.
- 10 mješovitih integriranih strukovnih kampusa (visoke škole i tehnička sveučilišta) s ciljem osiguravanja moderne fizičke infrastrukture za mješovitu integriranu strukovnu stambenu strukturu/konzorciju regionalnih partnerskih struktura/konzorcija. Provedba se odvija na lokalnoj razini, a očekuje se da će gradovi i općine sudjelovati u pozivima na realizaciju infrastrukturnih projekata na svojem području.

Novoizgrađene zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije, što se osigurava energetske certifikatima.

Kako bi se osiguralo da je mjera u skladu s Tehničkim smjernicama o nenanošenju bitne štete (2021/C58/01), kriteriji prihvatljivosti sadržani u opisu budućih poziva na podnošenje prijedloga za projekte isključuju sljedeći popis aktivnosti: i. djelatnosti povezane s fosilnim gorivima, uključujući uporabu na kraju proizvodnog lanca⁵⁰; ii. aktivnosti u okviru sustava EU-a za trgovanje emisijama (ETS) kojima se postižu predviđene emisije stakleničkih plinova koje nisu niže od relevantnih referentnih vrijednosti⁵¹; iii. aktivnosti povezane s odlagalištima otpada, spalionicama⁵² i

⁴⁹ Ulaganja 13 i 14 uključena su u odjeljak O.3.

⁵⁰ 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).

⁵¹ 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.

⁵² To se izuzeće ne primjenjuje na mjere u okviru ove mjere u postrojenjima koja su namijenjena isključivo obradi opasnog otpada koji se ne može reciklirati i postojećim postrojenjima, u kojima su mjere u okviru ove mjere namijenjene povećanju energetske učinkovitosti, hvatanju ispušnih plinova za skladištenje ili uporabu ili uporabi materijala iz pepela za

postrojenjima za mehaničko-biološku obradu⁵³; i iv. djelatnosti u kojima dugoročno odlaganje otpada može naštetiti okolišu. U opisu poslova dodatno se zahtijeva da se mogu odabrati samo djelatnosti koje su u skladu s relevantnim zakonodavstvom EU-a i nacionalnim zakonodavstvom u području okoliša.

Strukovni kampusi moraju biti izgrađeni do 30. rujna 2025., a konzorciji dvojnog obrazovanja moraju djelovati u punom svojstvu do 31. ožujka 2026. Praćenje provedbe osiguravaju učenici koji su upisani na cijelu dvojni rutu, uz povećanje s osnovnog broja 1847 u 2020. na 3000 učenika u lipnju 2026. Održivost programa financiranja nakon 2026. osigurava se putem državnog proračuna.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 7. Preobrazba poljoprivrednih srednjih škola u centre za profesionalizaciju

Cilj je tog ulaganja poduprijeti 57 poljoprivrednih fakulteta koji se organiziraju u pet regionalnih centara koji odgovaraju pet poljoprivrednih sveučilišta s poslovnim nastanom u Rumunjskoj. Program financiranja poljoprivrednih koledža, s gornjom granicom od najviše pet godina, obuhvaća barem sljedeće vrste djelatnosti:

- Modernizirati, obnoviti i proširiti školske laboratorije, radionice i informatičke laboratorije, kantine i smještaj učenika.
- Kupovati biološki materijal, poljoprivrednu opremu i strojeve za obavljanje poljoprivrednih radova.
- Osposobljavanje nastavnika na temelju posebnih kurikuluma povezanih s poljoprivredom koje su izradili Ministarstvo poljoprivrede i Ministarstvo obrazovanja.

Svaka poljoprivredna škola mora biti opremljena informatičkim laboratorijem koji uključuje simulatore i softver potrebne za teorijske i praktične aktivnosti poučavanja/učenja.

Kad je riječ o obnovi, ugovori uključuju minimalni zahtjev za smanjenje potrošnje energije za grijanje za najmanje 50 % u usporedbi s godišnjom potrošnjom energije za grijanje prije obnove zgrade, čime se ostvaruje povećanje od 30 % uštede primarne energije u odnosu na stanje prije obnove. U tom kontekstu najmanje 90 % troškova povezanih s obnovom odnosi se na poboljšanja energetske učinkovitosti.

Ugovorima se zahtijeva i da novoizgrađene zgrade budu u skladu s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetskim certifikatima.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. rujna 2025.

iv. Digitalizacija obrazovanja:

Reforma 5. Donošenje zakonodavnog okvira za digitalizaciju obrazovanja

Reformom se nastoji osigurati potreban pravni okvir za razvoj digitalnih kompetencija učenika utvrđivanjem profila kompetencija obrazovnih djelatnika, revizijom obveznog školskog kurikuluma i okvirnog plana za IKT discipline za sve razine škola.

spaljivanje, pod uvjetom da takve radnje u okviru ove mjere ne dovode do povećanja kapaciteta postrojenja za obradu otpada ili produljenja životnog vijeka postrojenja; za koje postoje dokazi na razini postrojenja.

⁵³ 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.

Reforma se provodi stupanjem na snagu zakonodavnog okvira za digitalizaciju obrazovnih procesa i sadržaja te za provedbu internetskih procjena. Nadalje, tom se reformom utvrđuju minimalni i optimalni standardi za osiguravanje kvalitete obrazovnih aktivnosti na internetu. Očekuje se da će se reformom obrazovni sustav uskladiti s DigComp europskim okvirom za digitalne kompetencije učenika, među ostalim ažuriranjem kurikulumu i izradom digitalnih nastavnih materijala. Naposljetku, reformom će se operacionalizirati poveznice između profila kompetencija nastavnika i kurikulumu za početno strukovno osposobljavanje, trajno strukovno osposobljavanje i programa osposobljavanja za vještine.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2024.

Ta se reforma dopunjuje četirima povezanim ulaganjima⁵⁴:

Ulaganje 8. Program osposobljavanja nastavnog osoblja na radnom mjestu

Cilj je tog ulaganja razviti digitalne pedagoške vještine za nastavnike, uključujući vještine povezane s prikupljanjem i učinkovitom upotrebom dostupnih alata i resursa. Ulaganja su usmjerena na sve posebne aktivnosti, od poučavanja, ocjenjivanja, komunikacije s roditeljima, stvaranja i razmjene digitalnog sadržaja i resursa.

Ulaganje se provodi razvojem tematskih tečajeva osposobljavanja za razvoj digitalne pismenosti i digitalnih pedagoških kompetencija, posebno za nastavnike u ruralnim područjima i drugim okruženjima u nepovoljnom položaju. Pri osmišljavanju programa osposobljavanja uzimaju se u obzir europski okvir za digitalne kompetencije i međunarodno priznati standardi digitalnih vještina (ECDL). Očekuje se da će 100000 nastavnika sudjelovati u programima osposobljavanja. Osposobljavanje u području digitalnih vještina dopunjuje se platformom za prikupljanje multimedijских nastavnih jedinica koje će služiti kao modeli dobre prakse za svako područje kurikulumu/disciplina učenja za različite razine obrazovanja. 50 000 nastavnika ima koristi od razmjene putem namjenske platforme. Uspostavlja se okvir za praćenje i ocjenjivanje praktične primjene stečenih vještina, osiguravanje procjene digitalnih vještina i pokretanje korektivnih mjera kako bi se osigurao dugotrajan učinak programa osposobljavanja.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. rujna 2025.

Ulaganje 9. Osiguravanje digitalne tehnološke opreme i resursa za škole

Cilj je tog ulaganja osigurati potrebnu infrastrukturu i tehnološke resurse za predsvučilišne škole s naglaskom na područja u nepovoljnom položaju (posebno ruralna područja), čime se učenicima omogućuje pristup tehnologiji putem informatičkih laboratorija i namjenske opreme.

Ulaganje se sastoji od bespovratnih sredstava za modernizaciju najmanje 4300 laboratorija za informatiku, razvoj više od 1100 tehnoloških centara (kao što su pametni laboratoriji) i osiguravanje infrastrukture i digitalne opreme za više od 3600 škola koje nisu obuhvaćene drugim programima financiranja. Pametni laboratoriji omogućuju digitalnu i tehnološku pismenost učenika, obrazovanje učitelja i nastavnika za osnovne i napredne digitalne vještine i kompetencije potrebne na tržištu rada, uz primjenu novih tehnologija 4.0 i razvoj primijenjene kreativnosti s pomoću 3D ispisa i 3D dizajna.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. ožujka 2025.

v. Infrastruktura⁵⁵:

Reforma 6. Ažurirani regulatorni okvir kako bi se osigurali ekološki prihvatljivi standardi projektiranja, gradnje i dotacije u sustavu predsvučilišnog obrazovanja

⁵⁴ Ulaganja 12 i 13 uključena su u odjeljak O.3.

⁵⁵ Ulaganje 17 uključeno je u odjeljak O.3.

Ciljevi su te reforme (a) povećati kvalitetu i sigurnost okruženja za učenje, uključujući propise o nastavnim materijalima, namještaju i opremi laboratorijske opreme i tehnološkim radionicama; i (b) razviti i donijeti pravni okvir za poticanje prijelaza na zelene zgrade u školama.

U kontekstu prelaska na zelene i pametne zgrade rumunjska tijela ažuriraju zakonodavstvo o projektiranju, dodjeli i radu škola, uključujući propise o nastavnim materijalima, namještaju i opremi laboratorijskih i znanstvenih laboratorija te razvijaju metodologiju za rad i organizaciju zelenih škola.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. lipnja 2022.

Ta će reforma biti popraćena trima ulaganjima u školsku infrastrukturu:

Ulaganje 10. Razvoj mreže zelenih škola i kupnja zelenih minibusu

Cilj je tog ulaganja osigurati održivost predsvučilišnih škola prijelazom na zelene škole i zelenu mobilnost (električni minibusi). Kako bi se osigurao prijelaz na održiv obrazovni sustav, Ministarstvo obrazovanja počinje razvijati mrežu održivih i ekološki prihvatljivih škola. Oko 238 905 m² školskog prostora koristit će se strukturnim promjenama kako bi se osigurala održivost (toplinska izolacija, solarni paneli, planiranje zelenih površina, selektivno prikupljanje) i izgradnja 36 951 m² zelene nove predsvučilišne školske površine. U metodologiji za odabir zelenih škola mogu se uzeti u obzir kriteriji kao što su: dostupnost škole; broj učenika; ravnopravnu zemljopisnu raspodjelu nagrada; pravedna raspodjela nagrada između ruralnih i urbanih područja; razina onečišćenja područja; prethodno iskustvo u provedbi projekta i provedbi projekata/aktivnosti u području okoliša.

Novoizgrađene zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima.

Kad je riječ o obnovi, ugovori uključuju minimalni zahtjev za smanjenje potrošnje energije za grijanje za najmanje 50 % u usporedbi s godišnjom potrošnjom energije za grijanje prije obnove zgrade, čime se ostvaruje povećanje od 30 % primarne energije u odnosu na stanje prije obnove. U tom kontekstu najmanje 90 % troškova odnosi se na poboljšanja energetske učinkovitosti.

1218 školskih minibusu namijenjeno je prijevozu učenika iz izoliranih mjesta u ruralnim područjima. Ministarstvo obrazovanja provodi analizu na nacionalnoj razini, uz sudjelovanje lokalnih javnih tijela, kako bi utvrdilo u kojim je situacijama potreban prijevoz učenika u škole na drugim mjestima. Tim se ulaganjem dopunjuje i reforma 2 o sprečavanju ranog napuštanja školovanja osiguravanjem sredstava za mobilnost učenika u područjima s niskim brojem stanovnika, čime im se olakšava pristup kvalitetnom obrazovanju.

Električni minibusi kupuju se i upotrebljavaju do 31. prosinca 2024., a zelene zgrade moraju biti dovršene do 31. prosinca 2025.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 11. Osiguravanje objekata za predsvučilišne učionice i školske znanstvene laboratorije/školske kabinete

Cilj je ovog ulaganja osigurati potrebne objekte za ispunjavanje standarda kvalitete u učionicama i školskim znanstvenim laboratorijima/školskim ormarićima, uključujući osiguravanje specijaliziranih nastavnih objekata i opreme za učenike i studente s posebnim obrazovnim potrebama u nepovoljnom položaju.

Osiguravanje potrebnih objekata za učionice i školske znanstvene laboratorije/školske kabinete obavlja se na decentraliziranoj osnovi na razini škole, županijskim školskim inspektoratima i lokalnim javnim tijelima. Potrebno je opremiti 75000 učionica i 10000 školskih znanstvenih laboratorija/školskih ormara.

Prednost se daje ulaganjima za one obrazovne ustanove bez ulaganja u učionicu i laboratorijsku opremu u posljednjih pet godina.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2024.

Ulaganje 12. Potpora konzorcijima ruralnih škola

Ta su ulaganja namijenjena učenicima iz sela i malih općina kako bi se poboljšao njihov pristup kvalitetnom obrazovanju u modernim kampusima ruralnih škola.

Osnovat će se tri konzorcija ruralnih škola kako bi se ojačalo obrazovno okruženje u ruralnim područjima osiguravanjem optimalnih uvjeta poučavanja i poštovanjem načela socijalne pravednosti.

Tri konzorcija financiraju se iz programa bespovratnih sredstava kojim upravlja Ministarstvo ulaganja i europskih projekata, koje odabire tri lokalne akcijske skupine ili udruženja lokalnih akcijskih skupina koje ispunjavaju najmanje dva kriterija: (a) pokazuju demografski pad mikroregije tijekom razdoblja od najmanje sedam godina; (b) može podnijeti čvrstu suglasnost lokalnih javnih tijela za projekt ruralnog školskog kampusa.

Nakon toga moraju se razviti tri moderna kampusa kapaciteta 300 – 1500 mjesta. Kampusi moraju imati suvremene obrazovne ustanove, radionice i laboratorije, izvanškolske prostorije, sportske dvorane i terene, objekte za neformalne aktivnosti, kuhinjske i smještajne objekte za učenike i nastavnike te ustanove za učitelje i nastavnike. Kampusi također moraju imati flotu koja učenicima osigurava dnevni prijevoz i školska putovanja.

Novoizgrađene zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetskim certifikatima.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

vi. Upravljanje školama:

Reforma 7. Reforma upravljanja sustavom predsveučilišnog obrazovanja i profesionalizacija uprave

Cilj je te reforme da škole imaju koristi od učinkovitijeg upravljanja i veće autonomije. Reformom upravljanja povećava se kapacitet na školskoj razini za provedbu svih reformi predloženih za obrazovanje.

Ministarstvo obrazovanja potpisuje ugovor o tehničkoj pomoći radi provedbe analize upravljanja u sustavu predsveučilišnog obrazovanja, uključujući preporuke i plan restrukturiranja upravljanja sustavom, u okviru povećane autonomije škola.

Planom se utvrđuje i pilot-plan usmjeren na okvire arhitekture kurikuluma u 60 škola kako bi se testirao učinak sustavnih promjena kako bi se prilagodile, ispravile i prilagodile potrebama prije nego što ih se proširi.

Provedba reforme mora biti dovršena do 30. rujna 2024.

Ta se reforma dopunjuje jednim ulaganjem⁵⁶.

⁵⁶ Ulaganje 18 uključeno je u odjeljak O.3.

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

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
452	Reforma 1. Izrada i donošenje zakonodavnog paketa za provedbu projekta „Obrazovanje Rumunjske”	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnog paketa za provedbu projekta „Obrazovljena Rumunjska”	Odredba u zakonodavnom paketu o stupanju na snagu projekta „Obrazovljena Rumunjska”				Q3	2023.	Zakonodavni paket uključuje: - Osnivanje međuministarske radne skupine koju koordinira premijer, a koja će pratiti projekt „Obrazovanje Rumunjske”. Objavljuju se izvješća o naknadnom praćenju. - Donošenje ministarske odluke kojom se utvrđuju rokovi i odgovornosti za provedbu projekta „Obrazovanje Rumunjske”; - Zakonodavne mjere za osiguravanje provedbe projekta

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										„Obrazovanje Rumunjske”. Za pripremu zakonodavnog paketa organiziraju se savjetovanja sa socijalnim partnerima, predstavnicima udruženja roditelja, poslovnim i nevladinim organizacijama, lokalnim zajednicama, drugim javnim tijelima/subjektima, učenicima, studentima, nastavnicima i stručnjacima.
453	Reforma 2. Jedinstveni, uključiv i kvalitetan sustav ranog i predškolskog	Ključna etapa	– Stupanje na snagu Ministarske odluke o donošenju Međusektorsk	– Odredba u MO-u o stupanju na snagu Međusektorskog okvirnog programa				Q4	2022.	Ministarskom odlukom, koju su potpisali ministar obrazovanja, ministar rada i socijalne zaštite, ministar zdravstva i ministar razvoja,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	odgoja i obrazovanja		og okvirnog programa – Stupanje na snagu MO-a kojim se uređuje uspostava, organizacija i rad dopunskih usluga ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja	– Odredba u MO-u o stupanju na snagu uredbe o uspostavi, organizaciji i radu dopunskih usluga ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja						javnih radova i uprave, tijekom prve godine programa Međusektorski okvirni program donosi i operacionalizira razvoj jedinstvenih, uključivih i kvalitetnih usluga ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja. Odluka ministarskog naloga sadržava: - Međusektorski okvirni program (ISFP) u nadležnosti svakog ministarstva. - Godišnji operativni provedbeni planovi (AOIP) za provedbu ISFP-a. U tim godišnjim planovima utvrđuju se rokovi i odgovornosti te pojašnjavaju aspekti suradnje u praćenju provedbe tih mjera.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Daljnji je korak donošenje ministarske odluke kojom se uređuje uspostava, organizacija i djelovanje dopunskih usluga ranog i predškolskog odgoja do 31. prosinca 2022. kako bi se pripremilo pokretanje programa dodjele bespovratnih sredstava.
454	Reforma 2. Jedinstveni, uključiv i kvalitetan sustav ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja za djecu	Ciljna vrijednost	Stopa sudjelovanja osoba u dobi od 0 do 3 godina u uslugama ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja		Postotak (%)	14,1	19	Q4	2025.	Stopa sudjelovanja od 0 do 3 godine u uslugama ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja povećava se za 4,9 postotnih bodova. Pokazatelj „sudjelovanje u formalnoj skrbi za djecu 0 – 3” temelji se na istraživanju EU-SILC.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Mogući broj mjesta za novoizgrađene/uspostavljene standardne i komplementarne usluge do 31. prosinca 2025. iznosi otprilike 15000.
455	Reforma 2. Jedinstveni, uključiv i kvalitetan sustav ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja za djecu	Ciljna vrijednost	Stopa sudjelovanja osoba u dobi od 3 do 6 godina u uslugama ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja		Postotak (%)	88	91	Q4	2025.	Stopa sudjelovanja 3 – 6 osoba u ranom i predškolskom odgoju i obrazovanju povećava se za 3 postotna boda. Izračun stope sudjelovanja svake godine izrađuje Nacionalni zavod za statistiku (INS) na temelju informacija koje dostavljaju obrazovne ustanove za rano i predškolsko obrazovanje.
456	Ulaganje 1. Izgradnja, opremanje i operacionalizacija 110 jaslica	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora s javnim subjektima (općinama) o	Potpisivanje ugovora				Q2	2022.	Potpisivanje ugovora, s teritorijalnom raspodjelom, za usluge dječjeg vrtića, predškolskog odgoja i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			izgradnji, opremi i operacionalizaciji 110 jaslica							obrazovanja te ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja. Program bespovratnih sredstava temelji se na sljedećim kriterijima: i. postojanje lokalne strategije za razvoj tih usluga; ii. broj djece do tri godine starosti u odnosu na kapacitet pokrivenosti postojećih usluga u krugu od najviše 2/3 km; iii. broj neriješenih zahtjeva roditelja za te usluge (najmanje 50); iv. analizu potreba, uzimajući u obzir posebne potrebe marginaliziranih zajednica; v. novoizgrađene zgrade moraju biti u skladu s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										20 % niža od zahtjeva za zgradu gotovo nulte energije (NZEB) u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima.
457	Ulaganje 1. Izgradnja, opremanje i operacionalizacija 110 jaslica	Ciljna vrijednost	Novoizgrađene, opremljene i operacionalizirane jaslice		Broj	0	110	Q4	2025.	Nakon pokretanja programa dodjele bespovratnih sredstava za njihovu izgradnju (i opremu) gradi se 110 jaslica u skladu sa zahtjevima u ključnoj etapi 453. Javna tijela lokalne vlasti grade 110 jaslica kapaciteta od 40 do 110 mjesta. Novoizgrađene zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										energije u skladu s nacionalnim smjericama, što se osigurava energetske certifikatima. Novoizgrađene jaslice moraju moći pružiti obrazovnu potporu za najviše 4500 djece. Predviđena je izgradnja velikih, srednjih i malih jaslica
458	Ulaganje 2. Uspostava, opremanje i operacionalizacija 90 komplementarnih usluga za skupine u nepovoljnom položaju	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora za uspostavu, opremanje i operacionalizaciju dopunskih usluga za skupine u nepovoljnom položaju	Potpisivanje ugovora				Q1	2023.	Ministarstvo obrazovanja odgovorno je za pripremu i pokretanje zahtjeva za program dodjele bespovratnih sredstava te za savjetovanje i praćenje korisnika radi uspostave, opremanja i operacionalizacije dopunskih usluga za skupine u nepovoljnom položaju.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Dodatne usluge uspostavljaju se, opremaju i operacionaliziraju kao rezultat postupne provedbe programa dodjele bespovratnih sredstava. Očekuje se da će se te usluge uspostaviti u prostorima koje pružaju zajednica/razni javni i privatni obrazovni kombiji, iz udaljenih/nepovoljnih mjesta u kojima je obrazovna ustanova previše udaljena od djetetova domicila, a broj djece od 0 do 6 godina vrlo je nizak, zbog čega nije opravdano izgraditi dječji vrtić/vrtnjak, kako bi se osiguralo pravo na obrazovanje djece od rođenja do

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										šest godina što bliže njihovu domu. Komplementarne usluge mogu biti ludoteque, centar za igru, višenamjenski centar itd. te moraju biti opremljene stolovima i stolicama za djecu; madraci za djecu; obrazovne materijale i opremu, uključujući digitalnu opremu (prijenosno računalo, pametne tablete, digitalne kamere i videozapise, digitalne tepise za obrazovne aktivnosti, digitalne setove za pisanje i crtanje itd.); ormarići za materijal i igračke te police za knjižnice; namještaj za kupanje, uključujući namještaj za mijenjanje pelena; namještaj za

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										administrativne prostore (uredi, sjedala, ormarići); kuhinjski namještaj i oprema. Svaka dodatna usluga mora imati dvije učionice/skupine koje treba uspostaviti i opremiti. Stoga će se dopunskim uslugama moći pružiti obrazovna potpora za najviše 50 djece od rođenja do 6 godina po službi, za najviše 4500 djece.
459	Ulaganje 2. Uspostava, opremanje i operacionalizacija 90 komplementarnih usluga za skupine u nepovoljnom položaju	Ciljna vrijednost	Uspostava, opremanje i djelovanje dodatnih usluga		Broj	0	90	Q1	2024.	Najmanje 90 dopunskih usluga uspostavljenih, opremljenih i operacionaliziranih u skladu s odredbama ključne etape 458.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
460	Ulaganje 3. Razvoj okvirnog programa za trajno osposobljavanje stručnjaka u području usluga ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja	Ciljna vrijednost	Predavači u kurikulumu i obučeni u područjima praćenja		Broj	0	420	Q2	2024.	420 voditelja osposobljavanja (168 kurikuluma i 252 voditelja osposobljavanja u području praćenja usluga ranog i predškolskog odgoja) obučavaju se i ocjenjuju u okviru dvaju programa te dobivaju posebne certifikate. Provođe se dva programa trajnog osposobljavanja: - jedan program osposobljavanja za predavače u ranom i predškolskom obrazovanju: provedba posebnog kurikuluma s modulima za nastavno i nenastavno osoblje, uključujući modul za

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										digitalno obrazovanje; - jedan program osposobljavanja za predavače (iz tri sektora: socijalna, obrazovna i zdravstvena pitanja) radi praćenja kvalitete usluga ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja. Prednost imaju osobe koje rade u novoosnovanim službama.
461	Ulaganje 3. Razvoj okvirnog programa za trajno osposobljavanje stručnjaka u uslugama ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja	Ciljna vrijednost	Osposobljeno osoblje koje radi na standardnim i komplementarnim uslugama ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja,		Broj	0	19 950	Q4	2025.	Osposobit će se 19 950 osoba koje rade u okviru standardnih i komplementarnih usluga ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja (nastavno i nenastavno osoblje), pri čemu se prednost daje onima u

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			pri čemu se prednost daje novoosnovanom osoblju							novouspostavljenim službama. Prednost se daje osobama koje rade u novoosnovanim službama (ako su operacionalizirane). Isto tako, završetak 1. programa osposobljavanja mogao bi biti prednost za one koji će biti zaposleni u tim novim službama. Korisnici tih edukacija (475 nastavnog i nenastavnog osoblja po stipendiji po županiji) moraju završiti programe osposobljavanja koji su unaprijed definirani tehničkom pomoći, koji će se prethodno pružati, te će se ocijeniti i dobiti posebne potvrde.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
462	Reforma 3. Reforma obveznog obrazovnog sustava radi sprečavanja i smanjenja ranog napuštanja školovanja	Ključna etapa	Stupanje na snagu Odluke Vlade o provedbi Nacionalnog programa za smanjenje ranog napuštanja školovanja	Odredba Odluke Vlade o stupanju na snagu Nacionalnog programa za smanjenje ranog napuštanja školovanja				Q4	2021.	Odluka Vlade stupa na snagu o provedbi Nacionalnog programa za smanjenje ranog napuštanja školovanja, uključujući provedbu mehanizma ranog upozoravanja u obrazovanju u školama uključenima u program, s vremenski ograničenim, dokazanim i isplativim ciljevima. Nacionalni program za provedbu mehanizma ranog upozoravanja u obrazovanju omogućuje integriran i sustavan pristup na lokalnoj, regionalnoj i nacionalnoj razini.
463	Reforma 3. Reforma obveznog obrazovnog sustava radi	Ključna etapa	Stupanje na snagu ministarske odluke (MO) za upotrebu	Odredba u MO-u o stupanju na snagu alata MATE na nacionalnoj				Q4	2022.	Ministarskom uredbom predviđa se upotreba IT modula MATE na nacionalnoj razini. Informatičkim

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	sprečavanja i smanjenja ranog napuštanja školovanja		alata MATE na nacionalnoj razini	razini u svim školama u osnovnoškolskom i nižem srednjoškolskom obrazovanju						modulom utvrđuju se rizici, dok Nacionalni program uključuje obrazovne jedinice s visokim stupnjem rizika od napuštanja školovanja (stopa mladih koji nisu završili ni ni školuju se niti se obrazuju niti osposobljavaju), jedinice koje primaju bespovratna sredstva.
464	Ulaganje 4. Potpora obrazovnim ustanovama sa srednjim i visokim rizikom od napuštanja školovanja	Ključna etapa	Otvoreni poziv na podnošenje projekata za potporu studentima za prijelaz iz nižeg u više sekundarno obrazovanje na temelju pet pokazatelja definiranih u mehanizmu	Objava poziva				Q4	2021.	Poziv na podnošenje projekata za dodjelu bespovratnih sredstava obrazovnim ustanovama za potporu studentima za prijelaz iz nižeg u više sekundarno obrazovanje na temelju pet pokazatelja utvrđenih u mehanizmu ranog upozoravanja u obrazovanju. Svi

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			ranog upozoravanja u obrazovanju							pokazatelji izračunavaju se na temelju pondera kojim se analizira količina, tj. broj učenika i nastavnika ili kvaliteta, tj. ocjene dobivene u nacionalnoj procjeni. Na temelju indeksa ranjivosti ranog napuštanja školovanja škole MATE razvrstane su u tri kategorije, ovisno o prioritetu intervencije: visoka, srednja i niska. Jedinice visokog prioriteta, za koje je potrebna neposredna intervencija, smatraju se jedinicama s ukupnom ocjenom od 3,5 do 5 i koje imaju nekoliko elemenata ranjivosti, kao što su velik broj zamjenskih nastavnika, visoka

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										stopa napuštanja školovanja, niska stopa sudjelovanja i loši rezultati nacionalnih procjena. Te škole imaju prioritet za financiranje. Prihvatljive aktivnosti uključuju: - pedagoške i pomoćne aktivnosti - izvannastavne aktivnosti - manje radove i kupnju robe, - stipendije za učenike iz ranjivih skupina kako bi se osigurao prijelaz iz nižeg sekundarnog obrazovanja u srednjoškolsko obrazovanje u završeno obvezno obrazovanje, - partnerstva s nevladinim

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										organizacijama za potporu i/ili izvannastavne aktivnosti. Škole postaju odgovorne za ishode učenika i redovito obavješćavanje o postignutom napretku prenošenjem tih informacija u sustav prikupljanja podataka MATE.
465	Ulaganje 4. Potpora obrazovnim ustanovama sa srednjim i visokim rizikom od napuštanja školovanja	Ciljna vrijednost	Obrazovne ustanove kojima je dodijeljen program bespovratnih sredstava (1. grupa)		Broj	0	750	Q1	2022.	750 obrazovnih ustanova prima bespovratna sredstva za potporu učenicima za prijelaz iz nižeg u više sekundarno obrazovanje na temelju pet pokazatelja definiranih u mehanizmu ranog upozoravanja u obrazovanju. Svi pokazatelji izračunavaju se na

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										temelju pondera kojim se analizira količina, tj. broj učenika i nastavnika ili kvaliteta, tj. ocjene dobivene u nacionalnoj procjeni. Na temelju indeksa ranjivosti ranog napuštanja školovanja škole MATE razvrstane su u tri kategorije, ovisno o prioritetu intervencije: visoka, srednja i niska. Jedinice visokog prioriteta, za koje je potrebna neposredna intervencija, smatraju se jedinicama s ukupnom ocjenom od 3,5 do 5 i koje imaju nekoliko elemenata ranjivosti, kao što su velik broj zamjenskih nastavnika, visoka stopa napuštanja školovanja, niska stopa

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										sudjelovanja i loši rezultati nacionalnih procjena. Te škole imaju prioritet za financiranje. Prihvatljive aktivnosti uključuju: - pedagoške i pomoćne aktivnosti - izvannastavne aktivnosti - manje radove i kupnju robe, - stipendije za učenike iz ranjivih skupina kako bi se osigurao prijelaz iz nižeg sekundarnog obrazovanja u srednjoškolsko obrazovanje u završeno obvezno obrazovanje, - partnerstva s nevladinim organizacijama za potporu i/ili

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										izvannastavne aktivnosti. Škole postaju odgovorne za ishode učenika i redovito obavještavanje o postignutom napretku prenošenjem tih informacija u sustav prikupljanja podataka MATE.
466	Ulaganje 4. Potpora obrazovnim ustanovama sa srednjim i visokim rizikom od napuštanja školovanja	Ciljna vrijednost	Obrazovne ustanove kojima je dodijeljen program bespovratnih sredstava (2. grupa)		Broj	750	1 750	Q1	2024.	1 000 dodatnih obrazovnih ustanova prima bespovratna sredstva za potporu učenicima za prijelaz iz nižeg u više sekundarno obrazovanje na temelju pet pokazatelja definiranih u mehanizmu ranog upozoravanja u obrazovanju. Svi pokazatelji izračunavaju se na temelju pondera kojim

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										se analizira količina, tj. broj učenika i nastavnika ili kvaliteta, tj. ocjene dobivene u nacionalnoj procjeni. Na temelju indeksa ranjivosti ESL-a škole MATE razvrstane su u tri kategorije, ovisno o prioritetu intervencije: visoka, srednja i niska. Jedinice visokog prioriteta, za koje je potrebna neposredna intervencija, smatraju se jedinicama s ukupnom ocjenom od 3,5 do 5 i koje imaju nekoliko elemenata ranjivosti, kao što su velik broj zamjenskih nastavnika, visoka stopa napuštanja školovanja, niska stopa sudjelovanja i loši rezultati nacionalnih procjena. Te škole

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										imaju prioritet za financiranje. Prihvatljive aktivnosti uključuju: - pedagoške i pomoćne aktivnosti - izvannastavne aktivnosti - manje radove i kupnju robe, - stipendije za učenike iz ranjivih skupina kako bi se osigurao prijelaz iz nižeg sekundarnog obrazovanja u srednjoškolsko obrazovanje u završeno obvezno obrazovanje, - partnerstva s nevladinim organizacijama za potporu i/ili izvannastavne aktivnosti.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Škole postaju odgovorne za ishode učenika i redovito obavješćavanje o postignutom napretku prenošenjem tih informacija u sustav prikupljanja podataka MATE.
467	Ulaganje 4. Potpora obrazovnim ustanovama sa srednjim i visokim rizikom od napuštanja školovanja	Ciljna vrijednost	Obrazovne ustanove uključene u program napuštanja školovanja s digitaliziranim učionicama		Broj	0	2 500	Q3	2024.	2 500 obrazovnih ustanova uključenih u program napuštanja školovanja u potpunosti se digitalizira nabavom potrebne opreme (tableta, pisača, usmjerivača).
468	Ulaganje 4. Potpora obrazovnim ustanovama sa srednjim i visokim rizikom od napuštanja školovanja	Ciljna vrijednost	Smanjenje broja škola sa srednjim i visokim rizikom od napuštanja školovanja		Broj	2 500	1 875	Q2	2026.	Broj škola sa srednjim i visokim rizikom od napuštanja školovanja smanjuje se za 625. Indeks osjetljivosti upotrebljava se kako bi se potvrdilo smanjenje od 25 % u kohorti visokog prioriteta

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										intervencije, s osnovnim scenarijem u drugom tromjesečju 2022., neposredno prije dodjele prve grupe bespovratnih sredstava.
469	Ulaganje 5. Osposobljavanja za korisnike rumunjskog integriranog obrazovnog informacijskog sustava (SIIR) i informatičkog alata mehanizma ranog upozoravanja (MATE) i sustavne intervencije za smanjenje ranog napuštanja školovanja	Ciljna vrijednost	Osposobljeni korisnici rumunjskog integriranog obrazovnog informacijskog sustava (SIIR) i informatičkog alata MATE		Broj	0	45 000	Q1	2023.	Najmanje 45000 korisnika mora biti osposobljeno za upotrebu IT alata SIIR i MATE. Moduli tečaja moraju biti prilagođeni: - potrebe i vještine učenika (uključivo obrazovanje), pristupi poučavanju usmjereni na učenika, međukulturne kompetencije i formativna procjena; - poboljšanje uvjeta poučavanja; - pružanje osposobljavanja za

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										upotrebu računalnog modula MATE; - razvoj i provedba kampanja za podizanje svijesti za učenike i nastavnike, koje bi se mogle prilagoditi učenicima iz skupina u nepovoljnom položaju. - poboljšanje socio-emocionalnih vještina učenika za završetak obveznog obrazovanja.
470	Reforma 4. Stvaranje potpune profesionalne rute za visoko tehničko obrazovanje	Ključna etapa	Stupanje na snagu Odluke Vlade o na snagu odobrenju metodologije organizacije cjelovite dvostruke rute i novih kvalifikacija koje proizlaze	Odredba Odluke Vlade o na snagu Metodologije za organizaciju cjelovite dvostruke rute i novih kvalifikacija koje proizlaze iz cijele dvostruke rute				Q3	2022.	Novom metodologijom: - cilj je poboljšati obrazovne ishode u strukovnom i obrazovnom osposobljavanju (SOO); - osigurati cjelovitu obrazovnu stazu za učenike registrirane

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			iz cijele dvostruke rute							u okviru dvojnih programa srednjoškolskog i trećeg stupnja obrazovanja (kvalifikacija 3 – 7). - osigurati usklađenost između razina nacionalnog kvalifikacijskog okvira, akata o obrazovanju/kvalifikacije koji se izdaju, vrste programa strukovnog obrazovanja i osposobljavanja u Rumunjskoj putem kojih se mogu postići razine kvalifikacija, referentnih razina Europskog kvalifikacijskog okvira te uvjeta pristupa koji odgovaraju svakoj razini kvalifikacije.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
471	Reforma 4. Stvaranje potpune profesionalne rute za visoko tehničko obrazovanje	Ciljna vrijednost	Udio učenika upisanih na profesionalnoj ruti u odnosu na studente upisane u srednjoškolsko obrazovanje		Postotak (%)	17 %	40 %	Q2	2026.	Povećanje od 23 % udjela učenika upisanih na profesionalnoj ruti u odnosu na studente upisane u srednjoškolsko obrazovanje. Prema podacima SIIR-a, u školskoj godini 2020./2021. na trogodišnju profesionalnu rutu upisano je 98430 učenika, što predstavlja oko 17 % ukupnog broja učenika srednjih škola. Izgledom cijele dvostruke rute procjenjuje se da će se povećati privlačnost profesionalne rute kako bi se u školskoj godini 2025. 2026. prijavilo povećanje za do 40 % broja učenika

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										koji su ušli na profesionalnu rutu (učenici iz IPT-a, tehnološke srednje škole, uključujući cijelu dvostruku rutu) u usporedbi s ukupnim brojem učenika srednjih škola.
472	Ulaganje Razvoj regionalnih konzorcija razvoj opremanje strukovnih kampusa	6. Ciljna vrijednost 10 10	Deset novoizgrađenih integriranih strukovnih kampusa		Broj	0	10	Q3	2025.	Potrebno je izgraditi 10 integriranih strukovnih kampusa za strukovno obrazovanje i osposobljavanje. Svaki konzorcij prima bespovratna sredstva za razvoj infrastrukture kampusa. Kampusi moraju pripadati centrima za dvojno obrazovanje. Novoizgrađene zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima. Svaki izgrađeni integrirani strukovni kampus mora biti opremljen za digitalne radionice na temelju koncepta digitalizacije prilagođenog profilu tehnoloških visokih škola i sveučilišta. Stoga će sveučilišta i tehnološke visoke škole koje će biti uključene u partnersku strukturu povezanu s dvojnim obrazovnim centrima moći koristiti namjenska bespovratna sredstva.
473	Ulaganje Razvoj	6. Ciljna vrijednost 10	Integrirani, dovršeni i		Broj	0	10	Q1	2026.	Deset konzorcija s dvojnim

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	regionalnih konzorcija te razvoj i opremanje 10 strukovnih kampusa		operativni konzorciji dvojnog obrazovanja povezani sa zahtjevima gospodarskih subjekata u predmetnom području							obrazovanjem, od kojih se svaki sastoji barem od sljedećih vrsta subjekata: lokalna javna tijela, lokalna poduzeća, stručne i tehničke škole, tehnička sveučilišta kako bi poslodavci imali aktivnu ulogu u osposobljavanju studenata. Postupak odabira temelji se na jedinstvenoj metodologiji koju je razvilo Ministarstvo obrazovanja i koja se primjenjuje na nacionalnoj razini kako bi se utvrdile najprikladnije i najdjelotvornije regionalne partnerske strukture. Kriteriji za odabir su sljedeći:

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										- Svaka partnerska struktura koja će biti temelj za osnivanje dvojnog obrazovnog konzorcija sastoji se od sljedećih vrsta subjekata: jedinice za strukovno i tehničko obrazovanje, uključujući dvojna, tehnološka sveučilišta, gospodarske subjekte i lokalna javna tijela, druge relevantne nacionalne/europske partnere koji mogu dodati vrijednost konzorciju; - Dvojni konzorciji za obrazovanje sudjeluju kao funkcionalne strukture na temelju sporazuma o suradnji

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										dogovorenog prije podnošenja ponude za sudjelovanje; - Gospodarski i demografski potencijal područja u kojem djeluje dvojni obrazovni konzorcij; - Poželjno je da se svaka partnerska struktura nalazi u jednoj razvojnoj regiji/svakoj razvojnoj regiji kako bi se osigurala jednaka geografska raspodjela na nacionalnoj razini. - Kako bi se osigurala usklađenost s tehničkim smjernicama „ne nanosi bitnu štetu” (2021/C58/01), kriteriji prihvatljivosti sadržani u opisu

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										poslova za buduće pozive na podnošenje projekata sadržavaju popis za isključenje.
474	Ulaganje Razvoj regionalnih konzorcija te razvoj i opremanje strukovnih kampusa	6. Ciljna vrijednost 10	Učenici su upisani na cijelu dvojnu rutu		Broj	1 847	3 000	Q2	2026.	Povećanje broja učenika upisanih na cijelu dvojnu rutu za najmanje 60 %. Godine 2020. 1847 učenika diplomiralo je dvostruku rutu. U skladu s mjerama za potporu centrima za dvojno obrazovanje procjenjuje se da 3000 učenika mora dovršiti cijelu dvostruku rutu. Svaki izgrađeni integrirani strukovni kampus mora biti opremljen za digitalne radionice na temelju koncepta digitalizacije prilagođenog profilu tehnoloških visokih škola i sveučilišta.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Stoga se mora osigurati digitalna transformacija.
475	Ulaganje 7. Preobrazba poljoprivrednih srednjih škola u centre za profesionalizaciju	Ciljna vrijednost	57 poljoprivrednih škola koje primaju potporu u obliku bespovratnih sredstava		Broj	0	57	Q3	2025.	Potpota se dodjeljuje za 57 poljoprivrednih škola: - Modernizirati, obnoviti i proširiti školske laboratorije, radionice i informatičke laboratorije, kantine i smještaj učenika. - Kupovati biološki materijal, poljoprivrednu opremu i strojeve za obavljanje poljoprivrednih radova. - Osposobljavanje nastavnika na temelju posebnih kurikuluma povezanih s poljoprivredom koje su zajednički izradili

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Ministarstvo poljoprivrede i Ministarstvo obrazovanja Svaka poljoprivredna škola mora biti opremljena informatičkim laboratorijem koji uključuje simulatore i softver potrebne za teorijske i praktične aktivnosti poučavanja/učenja. Ministarstvo obrazovanja i Ministarstvo poljoprivrede odgovorni su za dodjelu bespovratnih sredstava i materijalnih izdataka za poboljšanje kvalitete poljoprivrednog srednjoškolskog obrazovanja, čime se

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										povećava privlačnost obrazovnih ponuda. Ugovori uključuju minimalni zahtjev za smanjenje potrošnje energije za grijanje za najmanje 50 % u usporedbi s godišnjom potrošnjom energije za grijanje prije obnove zgrade, čime se ostvaruje povećanje od 30 % uštede primarne energije u odnosu na stanje prije obnove. U tom kontekstu najmanje 90 % troškova povezanih s obnovom odnosi se na poboljšanja energetske učinkovitosti. Novoizgrađene zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima. Vrste radova potrebne za poboljšanje energetskih svojstava novih i starih zgrada: – priključak na mrežu prirodnog plina i ugradnja plinskih kotlova i/ili zamjena postojećih kotlova na ugljen i plin, ovisno o slučaju, u slučaju starih zgrada; - ugradnja kotlova za grijanje u slučaju novih zgrada; - postavljanje fotonaponskih ploča za nove zgrade koje imaju zemljište dostupno za

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										korištenje tog sustava grijanja.
476	Ulaganje 7. Preobrazba poljoprivrednih srednjih škola u centre za profesionalizaciju	Ciljna vrijednost	Broj učenika upisanih u poljoprivredne srednje škole		Broj	18 000	20 000	Q3	2025.	Broj učenika registriranih u 57 srednjih tehnoloških škola s pretežno poljoprivrednim profilom u školskoj godini 2025. 2026. povećat će se za 11,1 % u odnosu na školsku godinu 2020./2021.
477	Reforma 5. Donošenje zakonodavnog okvira za digitalizaciju obrazovanja	Ključna etapa	Stupanje na snagu Ministarske uredbe (MO) kako bi se osigurali standardi za opremanje škola tehnološkom opremom i resursima u obrazovne svrhe na	Odredba u MO-u o stupanju na snagu zakonodavnog okvira za norme za opremu				Q1	2022.	Novom ministarskom uredbom utvrđuju se minimalni standardi tehničke opreme za škole kako bi se osigurala kvaliteta obrazovnih aktivnosti koje se provode u virtualnom okruženju i s pomoću virtualne tehnologije.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
			internetu i osigurao održiv učinak predloženih ulaganja							
478	Reforma 5. Donošenje zakonodavnog okvira za digitalizaciju obrazovanja	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakona kojim se utvrđuje profil budućeg nastavnika o digitalnim kompetencijama i načinu ocjenjivanja digitalnih kompetencija u školskim ispitima	Odredba u zakonu u kojoj se navodi stupanje na snagu zakonodavnog akta kojim se utvrđuje profil budućeg nastavnika u pogledu digitalnih kompetencija i procjene digitalnih kompetencija				Q2	2022.	Novim zakonom kojim se utvrđuje profil budućeg nastavnika o digitalnim kompetencijama i načinu ocjenjivanja digitalnih kompetencija u školskim ispitima: - Utvrditi profil digitalnih vještina stručnjaka u obrazovanju, kao i mehanizam za potvrđivanje digitalnih kompetencija učitelja i nastavnika na školskim ispitima, u skladu s Europskim okvirom digitalnih

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										kompetencija nastavnog osoblja⁵⁷. - Uključiti u Okvirni plan obrazovanja, module psihopedagoškog i diplomskog osposobljavanja za razvoj digitalnih vještina budućih nastavnika te za upoznavanje i upotrebu modernih metoda i tehnika poučavanja u okviru DigCompEdua. - Uspostaviti okvir za školsku inspekciju (praćenje i evaluacija virtualnih nastavnih aktivnosti) Utvrđiti metodologije ocjenjivanja za internetsko okruženje, uspješnost učenika u školi, uključujući

⁵⁷ <https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC107466>

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										razvoj platforme za sigurnu procjenu kompetencija učenika.
479	Reforma 5. Donošenje zakonodavnog okvira za digitalizaciju obrazovanja	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavstva kojim se utvrđuje nacionalni referentni okvir za digitalne vještine za predseučilišno obrazovanje	Odredba u zakonodavstvu u kojoj se navodi stupanje na snagu nacionalnog referentnog okvira za digitalne vještine				Q2	2024.	Stupanje na snagu zakonodavstva kojim se utvrđuje nacionalni referentni okvir za poboljšanje digitalnih vještina predseučilišnih učenika u skladu s Direktivom DigComp: Europski okvir digitalnih kompetencija za građane ⁵⁸
480	Ulaganje 8. Program osposobljavanja nastavnog osoblja na radnom mjestu	Ciljna vrijednost	Nastavnici osposobljeni za poučavanje putem interneta poboljšanjem posebnih digitalnih pedagoških vještina		Broj	0	100 000	Q3	2025.	Najmanje 100000 nastavnika osposobljeno je za integrirano digitalno obrazovanje i digitalnu tranziciju.

⁵⁸ <https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC106281>

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
481	Ulaganje 8. Program osposobljavanja nastavnog osoblja na radnom mjestu	Ciljna vrijednost	Nastavnici objavljuju otvorene obrazovne materijale na platformi za razmjenu praksi		Broj	0	50 000	Q3	2025.	Najmanje 50000 nastavnika koji sudjeluju u osposobljavanju u okviru ključne etape 480 izrađuje otvorene obrazovne materijale objavljene na platformi koja sadržava zbirku multimedijских nastavnih sati koji služe kao modeli dobre prakse za svako područje kurikulumu/disciplinu učenja, za različite razine obrazovanja.
482	Ulaganje 9. Osiguravanje digitalne tehnološke opreme i resursa za škole	Ciljna vrijednost	Škole imaju nove tehnološke resurse za opremanje informatičkih laboratorija		Broj	0	4 300	Q3	2024.	Najmanje 4300 škola s novim tehnološkim resursima za informatičke laboratorije u skladu sa zahtjevima u ključnoj etapi 477.
483	Ulaganje 9. Osiguravanje digitalne	Ciljna vrijednost	Škole s tehnološkom		Broj	0	3 600	Q4	2024.	Najmanje 3600 škola s novom tehnološkom infrastrukturom i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	tehnološke opreme i resursa za škole		infrastrukturom i opremom							opremom u skladu sa zahtjevima iz 477.
484	Ulaganje 9. Osiguravanje digitalne tehnološke opreme i resursa za škole	Ciljna vrijednost	Pametni laboratoriji kupljeni za jedinice srednjeg i srednjeg obrazovanja		Broj	0	1 100	Q1	2025.	Najmanje 1100 pametnih laboratorija stečenih u skladu sa zahtjevima u ključnoj etapi 477.
485	Reforma 6. Ažurirani regulatorni okvir kako bi se osigurali ekološki prihvatljivi standardi projektiranja, izgradnje i dotacije u sustavu predsvučilišnog obrazovanja	Ključna etapa	Stupanje na snagu izmjena zakonodavnog okvira radi povećanja kvalitete okruženja za učenje	Zakonska odredba o stupanju na snagu novog zakonodavnog okvira za povećanje kvalitete okruženja za učenje				Q2	2022.	U kontekstu prelaska na zelene i pametne zgrade postoji potreba za reformom regulatornog okvira za projektiranje, dotaciju i rad škola. Novi zakon uključuje: - Pravilnik o projektiranju i radu zgrada za škole i srednje škole (Normative 010/1997); - Ažuriranjem/izradivanjem minimalnih sredstava

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										ažuriranjem sljedećih zakonodavnih akata: Minimalna sredstva za razrede od V. do VIII., odobrena Ministarskom odlukom 3486/2006, Pravilnik o minimalnim dotaciji za osnovnoškolsko obrazovanje Odluka br. 3263/2006, Predškolski standardi i propisi, Prilog 1. Standardi za nastavni materijal i 0 Prilog 2. o minimalnim standardima za opremu, odobreni Ministarskom odlukom 3850/2010 Regulatorni okvir za provedbu ulaganja u prijelaz na zelene zgrade dopunjuje se

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										propisima o funkcioniranju zelenih škola i metodologijama za rad i organizaciju zelenih škola, uključujući prilagođeni kurikulum, kojima se utvrđuju nastavne znamenitosti za poticanje ponašanja učenika kojima se poštuje prirodni okoliš.
486	Ulaganje 10. Razvoj mreže zelenih škola i kupnja zelenih minibusu	Ciljna vrijednost	Električni minibusi kupljeni i u uporabi		Broj	0	1 218	Q4	2024.	1 218 električnih mini-autobusa kupuje se i upotrebljava za prijevoz studenata na izoliranim mjestima, posebno u ruralnim područjima. Kriteriji koji se uzimaju u obzir pri odabiru korisnika uključuju broj učenika koji putuju na posao,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										udaljenost putovanja na posao, jednaku geografsku raspodjelu, električnu povezanost škola ili spremnost na postavljanje stanice za punjenje. Postupak javnog plaćanja za električne minibusse pokreće se putem ISJ-a/UAT-a (Inspektorati škola/upravne i teritorijalne jedinice).
487	Ulaganje 10. Razvoj mreže zelenih škola i kupnja zelenih minibusu	Ciljna vrijednost	Predsveučilišno školsko područje obnovljeno je kako bi postalo zelene škole		Broj m ²	0	238 905	Q4	2025.	Ministarstvo obrazovanja razvija mrežu održivih i ekološki prihvatljivih škola s kurikulumom koji se u velikoj mjeri temelji na obrazovanju o okolišu. 238 905 m ² ima koristi od radova obnove (toplinska izolacija, solarne ploče, laboratoriji znanosti o prirodi,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										zelene površine, objekti za selektivno prikupljanje otpada). Cilj odabira zelenih škola jest osigurati nacionalnu pokrivenost, kako u ruralnim tako i u urbanim područjima. Kad je riječ o obnovi, ugovori uključuju minimalni zahtjev za smanjenje potrošnje energije za grijanje za najmanje 50 % u usporedbi s godišnjom potrošnjom energije za grijanje prije obnove zgrade, čime se ostvaruje povećanje od 30 % uštede primarne energije u odnosu na stanje prije obnove.
488	Ulaganje 10. Razvoj mreže zelenih škola i	Ciljna vrijednost	Izgrađeno i operativno područje nove zelene škole		Broj m ²	0	36 951	Q4	2025.	Specijalizirana građevinska poduzeća u utvrđenim područjima rasta

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	kupnja zelenih minibusu									stanovništva grade 36 951 m ² zelene škole. Zelene škole su visoke energetske učinkovitosti koje se grade s prirodnijim svjetlom, boljom ventilacijom i zelenim građevinskim materijalima, kao što su tepihe i boje od prirodnih materijala koji se mogu reciklirati. Operativni troškovi za energiju i vodu u zelenoj školi mogu se smanjiti za 20 % do 40 %. Zahvaljujući vrsti građevina i postojećim objektima zelene škole znatno smanjuju emisije ugljikova dioksida i potrošnju vode za do 32 %.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Novoizgrađene zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima.
489	Ulaganje 11. Osiguravanje objekata za predveučilišne učionice i školske znanstvene laboratorije/školske kabinete	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora o financiranju opremanja učionica namještajem	Potpisivanje ugovora o financiranju opremanja učionica namještajem				Q3	2022.	Potpisivanje ugovora o financiranju opremanja učionica predveučilišnih škola, županijskih centara za resurse i obrazovnu pomoć te izvannastavnih obrazovnih jedinica iz školske mreže na temelju minimalnih standarda za opremanje učionica/laboratorija/š

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										kolskih radionica. Kako bi se osigurala njihova dosljednost, Ministarstvo obrazovanja daje preporuke korisnicima o tehničkim specifikacijama koje treba uključiti u specifikacije. Prednost se daje obrazovnim ustanovama koje nisu imale koristi od ove vrste ulaganja u posljednjih pet godina.
490	Ulaganje 11. Osiguravanje objekata za predsvučilišne učionice i školske znanstvene laboratorije/školske kabinete	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora o financiranju opremanja školskih znanstvenih laboratorija/školskih kabineta	Potpisivanje ugovora o financiranju za opremanje školskih znanstvenih laboratorija/školskih kabineta				Q3	2022.	Potpisivanje ugovora o financiranju opremanja znanstvenih laboratorija/školskih ormara predsvučilišnih škola, županijskih centara za resurse i pomoć u obrazovanju te izvannastavnih obrazovnih jedinica iz

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										školske mreže na temelju minimalnih standarda za opremanje učionica/laboratorija/školskih ormara. Kako bi se osigurala njihova dosljednost, Ministarstvo obrazovanja daje preporuke korisnicima o tehničkim specifikacijama koje treba uključiti u specifikacije. Svi školski ormarići i znanstveni laboratoriji, osim laboratorija ITC-a, moraju biti opremljeni namještajem, materijalima i opremom za didaktičku uporabu na temelju dotacijskih normi odobrenih u okviru reforme 6.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Prednost se daje obrazovnim ustanovama koje nisu imale koristi od ove vrste ulaganja u posljednjih pet godina i koje se nalaze u ruralnim područjima.
491	Ulaganje 11. Osiguravanje objekata za predsvučilišne učionice i školske znanstvene laboratorije/školske kabinete	Ciljna vrijednost	Predsvučilišne učionice opremljene namještajem		Broj	0	75 000	Q2	2024.	75 000 predsvučilišnih učionica, županijskih centara za resurse i pomoć u obrazovanju te izvannastavne obrazovne jedinice iz školske mreže mora biti opremljeno u skladu sa specifikacijama u ključnoj etapi 489. Sredstva u učionicama, laboratorijima i školskim ormarima dodjeljuju se na temelju standarda dotacije odobrenih u okviru reforme R6.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Prednost se daje školama s oštećenim namještajem i školama u kojima se namještaj nije promijenio u posljednjih pet godina.
492	Ulaganje 11. Osiguravanje objekata za predsvučilišne učionice i školske znanstvene laboratorije/školske kabinete	Ciljna vrijednost	Opremljeni znanstveni laboratoriji/školski ormarići		Broj	0	10 000	Q2	2024.	10 000 znanstvenih laboratorija i školskih ormarića mora biti opremljeno u skladu sa specifikacijama ključne etape 490.
493	Ulaganje 12. Program bespovratnih sredstava za konzorcije ruralnih škola	Ciljna vrijednost	Završetak građevinskih radova i dotacija konzorcija u ruralnim područjima		Broj	0	3	Q2	2026.	Osnovat će se tri ruralna školska konzorcija kako bi se ojačalo obrazovno okruženje u ruralnim područjima osiguravanjem optimalnih uvjeta za poučavanje, uz poštovanje socijalne jednakosti.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										Konzorciji se odabiru na temelju najmanje dvaju kriterija: i. ako dokažu demografski pad mikroregije na koju su usmjereni u posljednjih sedam godina i ii. dokažu predanost lokalnih javnih tijela zaduženih za ciljano područje u pisanom obliku. Svaki konzorcij gradi potrebnu infrastrukturu za osiguranje kvalitete obrazovnog procesa, što uključuje stvaranje modernog kampusa kapaciteta od 300 do 1500 mjesta, uključujući osiguravanje objekata nakon nastave, sportskih soba i terena, objekata za vježbanje radionica, laboratorija,

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										prostora za neformalne aktivnosti, kuhinjskih i smještajnih prostora za učenike i nastavnike. Novoizgrađene zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima. Pri odabiru škola prednost se daje školama koje se nalaze u ruralnim, udaljenim i nedovoljno razvijenim područjima.
494	Reforma Reforma upravljanja sustavom	7. Ključna etapa	Potpisivanje ugovora o tehničkoj pomoći za	Potpisivanje ugovora				Q1	2022.	Reforma upravljanja temelji se na funkcionalnoj analizi sustava strukovnog

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	predsveučilišnog obrazovanja i profesionalizacija uprave		razvoj Akcijskog plana za reformu upravljanja, uključujući program osposobljavanja i obuke za rukovoditelje i inspektore							obrazovanja i osposobljavanja i provodi se na dvije razine: Reforma upravljanja i II. Decentralizacije Ministarstvo obrazovanja ugovara vanjsku tehničku pomoć za: - analizu trenutnog upravljanja sustavom predsveučilišnog obrazovanja; - pružanje preporuka i plana za poboljšanje upravljanja školama putem pilot-programa; - pružanje smjernica za osmišljavanje programa osposobljavanja i mentorstva. Kako bi se povećao kapacitet sustava

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										upravljanja predsvučilišnim obrazovanjem i povećala autonomija škola, izrađuje se plan mjera.
495	Reforma 7. Reforma upravljanja sustavom predsvučilišnog obrazovanja i profesionalizacija uprave	Ključna etapa	Objava provedba akcijskog plana za reformu upravljanja, uključujući program osposobljavanja i obuke za rukovoditelje i inspektore	Donošenje akcijskog plana za reformu upravljanja				Q3	2024.	Akcijskim planom za upravljanje reformiraju se politike u području ljudskih resursa/zapošljavanje rukovoditelja u području obrazovanja te se postupno uvode: - Preispitivanje metodologije natječaja direktora kako bi se ona povezala s metodologijom za ocjenjivanje rukovoditelja predsvučilišnog obrazovanja i povećala privlačnost

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										direktorske funkcije među stručnjacima. - Prijenos nadležnosti s županijskih školskih inspektorata na županijske uprave za osiguranje kvalitete i podređenu školsku inspekciju ARACIP-a. - Program bespovratnih sredstava za potporu školama za pokusno provođenje pristupa, na temelju prijave koju ocjenjuju stručnjaci u Ministarstvu obrazovanja. Škole koje sudjeluju u pilot-programu najprije se savjetuju s Odborom učenika i roditelja.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										U pilot-programu koji uključuje 60 škola razmatraju se školski kurikulumi, upravljanje i upravljanje njima te se utvrđuju područja u kojima se mogu poboljšati upravljanje i kvaliteta poučavanja/učenja.

O.3. Opis reformi i ulaganja za zajam

vii. Strukovno obrazovanje i osposobljavanje (Dualni sustav):

Ulaganje 13. Opremanje informatičkih laboratorija u školama za strukovno obrazovanje i osposobljavanje (SOO)

Cilj je ulaganja poduprijeti digitalnu transformaciju škola koje pripadaju mreži SOO-a i olakšati e-učenje. Uključuje ulaganja u digitalnu infrastrukturu za poučavanje i digitalne nastavne alate za 909 škola za strukovno obrazovanje i osposobljavanje.

Ulaganje uključuje i kupnju informatičke opreme u učionici i obuhvaća pripadajuću infrastrukturnu opremu potrebnu za upotrebu digitalne nastavne opreme. Ulaganja se provode putem županijskog školskog inspektorata ili putem lokalnih vlasti ili škola od kojih se očekuje da će objaviti pozive za nabavu informatičke opreme i laboratorija u okviru obrazovnih jedinica za strukovno obrazovanje i osposobljavanje.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. rujna 2023.

Ulaganje 14. Organiziranje praktičnih radionica u školama za strukovno obrazovanje i osposobljavanje

Cilj je ovog ulaganja opremiti školske radionice u okviru obrazovnih jedinica za strukovno obrazovanje i osposobljavanje, uključujući dvojne jedinice za osposobljavanje (i isključujući one s poljoprivrednim profilom koje su predmet ulaganja 7).

U okviru programa financiranja svaka od 909 škola SOO-a prima bespovratna sredstva u maksimalnom iznosu od 100 000 EUR kako bi se radionice za praksu opremile u skladu s njihovom specijalizacijom i konkretnim potrebama. Jedna trećina ulaganja namijenjena je opremanju radionica digitalnom opremom.

Nabava se provodi putem županijskih školskih inspektorata ili putem upravnih teritorijalnih jedinica/škola.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. rujna 2023.

viii. Digitalizacija obrazovanja:

Ulaganje 15. Internetska škola: Platforma za procjenu i razvoj sadržaja

Cilj je tog ulaganja osigurati integrirani pristup nastavnim aktivnostima na internetu ili u posebnim situacijama osiguravanjem komplementarnosti sati na internetu s platformama za učenje, digitalnim priručnicima i popratnim materijalima potrebnima za cjelovit i složen proces. Stoga će se stvoriti digitalni ekosustav za razvoj digitalnih vještina na školskoj razini, kao i temeljni okvir za ocjenjivanje i testiranje na daljinu.

Ulaganje se provodi putem natjecateljskog poziva na podnošenje projekata za razvoj otvorenih obrazovnih resursa. Ulaganjem se financiraju: i) proširenje postojeće digitalne platforme za udžbenike dodavanjem nastavne potpore za sve discipline i sve razrede srednjoškolskog obrazovanja, ii. stvaranje digitalnog obrazovnog sadržaja za tri različite razine produbljivanja znanja (medijalno, pristupačno, uspješno), iii. razvoj uključivih obrazovnih resursa za učenike s invaliditetom, sportaše, hospitalizirane učenike i iv. razvoj platforme za procjenu na temelju najboljih europskih praksi.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. rujna 2025.

Ulaganje 16. Digitalizacija sveučilišta i njihova priprema za digitalna zanimanja budućnosti

Cilj je tog ulaganja poboljšati komunikaciju između sveučilišta i studenata te stvoriti uvjete za timski rad u digitalnom okruženju, automatizirati unutarnje administrativne postupke na sveučilištima, poboljšati upravljanje sustavom obrazovnog sadržaja i stvoriti infrastrukturu za istraživanje, razvoj i inovacije za rješavanje pitanja naprednih tehnologija.

Ulaganje se provodi dodjelom bespovratnih sredstava za 60 sveučilišta za nekoliko vrsta ulaganja:

- operacionalizacija sveučilišnih digitalnih centara
- programi osposobljavanja u području digitalnih kompetencija
- razvoj poduzetničkih vještina studenata za digitalni sektor
- programi profesionalnog usmjeravanja za studente s ciljem odabira novih zanimanja u području IKT-a
- programi osposobljavanja za nove vještine poučavanja/procjene u hibridnom sustavu
- napredni razvoj digitalnih vještina za 1000 studenata preddiplomskog i diplomskog studija
- osposobljavanje za razvoj profesionalnih i digitalnih vještina studenata preddiplomskih, diplomskih i doktorskih studija sudjelovanjem u programima osposobljavanja, povezano s Europskim okvirom digitalnih kompetencija; razvoj digitalnih vještina nastavnog i istraživačkog osoblja sudjelovanjem u istraživačkim i praktičnim projektima povezanim s Europskim okvirom za digitalne kompetencije učitelja; razvoj naprednih digitalnih vještina stručnjaka u području informacijske tehnologije za nove tehnologije – kvantno računalstvo, umjetna inteligencija, lanac blokova, internet stvari; provođenje programa usavršavanja putem digitalnoinovacijskih centara.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

ix. Infrastruktura:

Ulaganje 17. Osiguravanje sveučilišne infrastrukture (home, kantine, rekreacijska postrojenja)

Cilj je ovog ulaganja izgradnja/nadogradnja triju vrsta infrastrukture u sveučilišnim kampusima, u skladu sa standardima sigurnosti i kvalitete, kako bi se osigurala socijalna/uključiva dimenzija visokog obrazovanja.

Ulaganje obuhvaća:

- Izgradnja 3998 i proširenje/modernizacija 11547 mjesta za rekreaciju i čitanje u sveučilišnim kampusima, koja će biti dovršena do 30. rujna 2025.;
- Izgradnja 2787 kantina i proširenje/modernizacija 2488 kantina u sveučilišnim kampusima, koja će biti dovršena do 30. rujna 2025.;
- Izgradnja 3749 i proširenje/modernizacija 11571 smještajnih mjesta u sveučilišnim kampusima, za studente u nepovoljnom socioekonomskom položaju, osobe s invaliditetom, neke etničke manjine ili samohrane roditelje itd., kojima će se dati prednost pri dobivanju mjesta na novoizgrađenim sveučilišnim kampusima. Radovi moraju biti dovršeni do 31. prosinca 2025.

U konačnom cilju navodi se da će do 31. ožujka 2026. najmanje 40 % novih i moderniziranih objekata biti namijenjeno studentima u nepovoljnom položaju.

Novoizgrađene zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetske certifikatima.

Kad je riječ o obnovi, ugovori uključuju minimalni zahtjev za smanjenje potrošnje energije za grijanje za najmanje 50 % u usporedbi s godišnjom potrošnjom energije za grijanje prije obnove zgrade, čime se ostvaruje povećanje od 30 % uštede primarne energije u odnosu na stanje prije obnove. U tom kontekstu najmanje 90 % troškova odnosi se na poboljšanja energetske učinkovitosti.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. ožujka 2026.

x. Upravljanje školama:

Ulaganje 18. Program osposobljavanja i obuke za ravnatelje škola i inspektore

Cilj je ovog ulaganja razviti ažurirani program osposobljavanja i obuke za rukovoditelje i inspektore kako bi profesionalizirali obrazovno upravljanje. Program osposobljavanja izrađuje se na temelju preporuka stručnjaka koji provode funkcionalnu analizu upravljanja obrazovnim sustavom i najboljih europskih praksi.

Osposobljavanje 10000 ravnatelja škola i školskih inspektora u razdoblju od jedne i pol godine s ciljem promicanja institucionalnog, financijskog i kadrovskog vodstva i upravljanja, administracije i zakonodavstva kako bi se pomoglo u razvoju kapaciteta njihove obrazovne ustanove za povećanje uspješnosti učenika. Program osposobljavanja i podučavanja, s funkcijama mentorstva i kontrole, posebno je usmjeren na stvaranje vještina potrebnih za upravljanje obrazovnim sustavom u decentraliziranom okruženju putem akreditiranih pružatelja osposobljavanja sa stručnjacima za ljudske resurse.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. ožujka 2026.

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

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
496	Ulaganje 13. Opremanje informatičkih laboratorija u školama za strukovno obrazovanje i osposobljavanje (SOO)	Ciljna vrijednost	Obrazovne škole u SOO-u opremljene računalnim laboratorijima		Broj	0	909	Q3	2023.	909 škola za strukovno obrazovanje i osposobljavanje mora biti opremljeno digitalnom infrastrukturom i alatima za poučavanje. Ulaganje uključuje kupnju opreme u učionici (kao što su projektori, sustavi za snimanje videozapisa, sustavi zvuka, kamere i audiooprema za snimanje nastave, softverska oprema za arhiviranje digitalnih resursa) i obuhvaća pripadajuću infrastrukturnu opremu (kao što su elektroinstalacije, LAN i bežične mreže) koja je potrebna za upotrebu digitalne nastavne opreme.
497	Ulaganje 14. Organiziranje praktičnih radionica u školama za strukovno	Ciljna vrijednost	Obrazovne jedinice u SOO-u opremljene laboratorijima za funkcionalnu praksu		Broj	0	909	Q3	2023.	909 obrazovnih jedinica u području strukovnog obrazovanja i osposobljavanja opremljenih laboratorijima za funkcionalnu praksu. Lokalne vlasti pokreću programe potpore za opremanje školskih

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
	obrazovanje i osposobljavanje									radionica u okviru obrazovnih jedinica za strukovno obrazovanje i osposobljavanje, uključujući jedinice dvojnog osposobljavanja i one s poljoprivrednim profilom, putem okružnih vijeća i gradskih dvorana. U okviru programa financiranja svaka škola SOO-a prima bespovratna sredstva u iznosu do 100 000 EUR za opremanje praktičnih radionica u skladu s njihovom specijalizacijom i konkretnim potrebama. 30 milijuna EUR ulaganja namijenjeno je opremanju radionica digitalnom opremom (simulatori).
498	Ulaganje 15. Internetska škola: Platforma za procjenu i razvoj sadržaja	Ključna etapa	Internetska platforma za ocjenjivanje učenika operativna	e-platforma za za sigurnu procjenu vještina učenika operativna je i upotrebljava se za ocjenjivanje svih				Q3	2025.	Internetska e-platforma za ocjenjivanje učenika postaje operativna. Pri razvoju platforme uzima se u obzir prosječan broj artikala u bilo kojoj kategoriji predmeta, znanstvenom proizvodu (gdje treba zahtijevati psihometrijske vještine) i softveru (izrađenom u skladu sa znanstvenom analizom potreba i

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
				studenata (osim studenata u SOO-u).						znanstvenom shemom koju su razvili stručnjaci u tom području (testiranje kurikuluma, vještine). Softver uključuje i mobilnu aplikaciju za klijente (za učenike i nastavnike) te funkcije internetskog nadzora.
499	Ulaganje 15. Internetska škola: Platforma za procjenu i razvoj sadržaja	Ciljna vrijednost	Izrađeni otvoreni obrazovni resursi (OER) (nastavni materijali)		Broj	0	67 000	Q1	2025.	Razvijeno je 67 000 otvorenih obrazovnih resursa (nastavni materijali). Razvoj OER-a usmjeren je na: i) proširenje postojeće digitalne platforme za udžbenike dodavanjem nastavne potpore za sve discipline i sve razrede srednjoškolskog obrazovanja; ii. stvaranje digitalnog obrazovnog sadržaja za tri različite razine produbljivanja znanja (remedijalno, dostupno, uspješno); iii. razvoj uključivih obrazovnih resursa za učenike s invaliditetom, sportaše i hospitalizirane učenike. OER-ove povezane s tim ulaganjem izrađuju iskusni stručnjaci, dok su oni u okviru ulaganja I8 eksperimentalni te su

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
										dio završne evaluacije nastavnika koji sudjeluju u programu.
500	Ulaganje Digitalizacija sveučilišta i priprema digitalna zanimanja budućnosti	16. Ključna etapa za	Potpisivanje ugovora za bespovratna sredstva za inovativne tehnološke centre na sveučilištima	Potpisivanje ugovora				Q2	2022.	Potpisivanje ugovora za bespovratna sredstva za 60 sveučilišta za financiranje integriranih mjera za poboljšanje digitalne infrastrukture i razvoj kompetencija studenata i sveučilišnog nastavnog osoblja: - operacionalizacija sveučilišnih digitalnih centara, - programe osposobljavanja u području digitalnih kompetencija, - razvoj poduzetničkih vještina studenata za digitalni sektor, - programe profesionalnog usmjeravanja za studente s ciljem odabira novih zanimanja u području IKT-a, - programe osposobljavanja za nove vještine poučavanja/procjene u hibridnom sustavu, napredni razvoj digitalnih vještina za 1000 studenata preddiplomskih i diplomskih studija.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
502	Ulaganje 16. Digitalizacija sveučilišta i priprema digitalna zanimanja budućnosti	Ciljna vrijednost	Sveučilišta uz potporu novih inovativnih tehnoloških centara za stvaranje novih vještina budućnosti		Broj	0	60	Q4	2025.	Sveučilišta uz potporu novih inovativnih tehnoloških centara za stvaranje novih vještina budućnosti kontinuiranim inovacijama studijskih programa u skladu sa zahtjevima u ključnoj etapi 500.
503	Ulaganje 17. Osiguravanje sveučilišne infrastrukture (home, kantine, rekreacijska postrojenja)	Ciljna vrijednost	Izgrađena ili modernizirana i u uporabi za rekreaciju i čitanje		Broj	0	15 545	Q3	2025.	Izgradnja 3998 i proširenje/modernizacija 11547 mjesta za rekreaciju i čitanje u sveučilišnim kampusima, posebno za studente u nepovoljnom položaju. U tom kontekstu najmanje 90 % troškova povezanih s obnovom odnosi se na poboljšanja energetske učinkovitosti.
504	Ulaganje 17. Osiguravanje sveučilišne infrastrukture (home, kantine i rekreacijska postrojenja)	Ciljna vrijednost	Kantine izgrađene ili modernizirane i u uporabi		Broj	0	5 275	Q3	2025.	Izgradnja 2787 kantina i proširenje/modernizacija 2488 kantina na sveučilišnim kampusima. Ugovori uključuju minimalni zahtjev za smanjenje potrošnje energije za grijanje za najmanje 50 % u usporedbi s godišnjom potrošnjom energije za grijanje

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
										prije obnove zgrade, čime se ostvaruje povećanje od 30 % uštede primarne energije u odnosu na stanje prije obnove. U tom kontekstu najmanje 90 % troškova povezanih s obnovom odnosi se na poboljšanja energetske učinkovitosti. Novoizgrađene zgrade moraju biti usklađene s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetskim certifikatima.
505	Ulaganje 17. Osiguravanje sveučilišne infrastrukture (home, kantine i rekreacijska postrojenja)	Ciljna vrijednost	Novostvorena ili nadograđena mjesta za smještaj pri uporabi		Broj	0	15 320	Q4	2025.	Izgradnja 3749 i proširenje/modernizacija 11571 smještajnih mjesta na sveučilišnim kampusima za studente u nepovoljnom socioekonomskom položaju, osobe s invaliditetom, neke etničke manjine ili samohrane roditelje, kojima će se dati prednost pri dobivanju mjesta na novoizgrađenim sveučilišnim kampusima

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
										Ugovori uključuju minimalni zahtjev za smanjenje potrošnje energije za grijanje za najmanje 50 % u usporedbi s godišnjom potrošnjom energije za grijanje prije obnove zgrade, čime se ostvaruje povećanje od 30 % uštede primarne energije u odnosu na stanje prije obnove. U tom kontekstu najmanje 90 % troškova povezanih s obnovom odnosi se na poboljšanja energetske učinkovitosti. Novoizgrađena mjesta moraju biti u skladu s ciljem postizanja potražnje za primarnom energijom (PED) koja je najmanje 20 % niža od zahtjeva za zgrade gotovo nulte energije u skladu s nacionalnim smjernicama, što se osigurava energetskim certifikatima.
506	Ulaganje 17. Osiguravanje sveučilišne infrastrukture (home, kantine i	Ciljna vrijednost	Najmanje 40 % novih i moderniziranih objekata namijenjenih studentima u		Postotak (%)	0	40 %	Q1	2026.	Najmanje 40 % od 15545 prostora za rekreaciju, 5276 kantina i 15320 mjesta za smještaj bit će namijenjeno studentima u nepovoljnom položaju.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
	rekreacijska postrojenja)		nepovoljnom položaju							Studenti koji primaju socijalnu stipendiju imaju prednost pri dobivanju mjesta u moderniziranoj sveučilišnoj infrastrukturi. Taj se uvjet navodi kao obvezan za javna sveučilišta u vodiču za financiranje poziva na podnošenje projekata za modernizaciju sveučilišne infrastrukture. Sveučilišta će Ministarstvu obrazovanja dostavljati godišnja izvješća o korištenju modernizirane infrastrukture.
507	Ulaganje 18. Program osposobljavanja i obuke za ravnatelje škola i inspektore	Ciljna vrijednost	Ravnatelji, zamjenici direktora i inspektori s završenim programom osposobljavanja i obuke		Broj	0	10 000	Q1	2026.	Procijenjeni broj od 10000 direktora, zamjenika direktora i inspektora s upravljačkim funkcijama sudjeluje u programu osposobljavanja. Program osposobljavanja uključuje institucionalno i financijsko vodstvo i upravljanje ljudskim resursima, administraciju i zakonodavstvo te pomaže u razvoju kapaciteta njihove obrazovne ustanove za povećanje uspješnosti učenika. Program osposobljavanja izrađuje se na

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/cilj na vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljne vrijednosti)			Okvirni vremenski raspored za završetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjese čje	Godina	
										temelju preporuka stručnjaka koji provode funkcionalnu analizu upravljanja obrazovnim sustavom i najboljih europskih praksi.

P. KOMPONENTA 16: PLAN REPOWEREU

Cilj je poglavlja o planu REPowerEU pridonijeti smanjenju ovisnosti o fosilnim gorivima u Rumunjskoj podupiranjem uvođenja obnovljivih izvora energije i obnovama energetske učinkovitosti, posebno usmjerenih na najranjivije potrošače, i povećanjem kapaciteta mreže za prijenos električne energije za integraciju obnovljivih izvora energije.

Komponenta se odnosi na preporuke za Rumunjsku za smanjenje ukupne ovisnosti o fosilnim gorivima upućene Rumunjskoj 2022. i 2023. Konkretno, pomaže ubrzati prelazak na čistu energiju, posebno bržim uvođenjem energije iz obnovljivih izvora i poboljšanjem kapaciteta mreže kako bi novoizgrađeni kapacitet mogao funkcionirati na tržištu. Pomaže i u povećanju brzine i ambicije energetskih obnova kako bi se poboljšala energetska učinkovitost fonda zgrada, među ostalim osiguravanjem boljeg pristupa informacijama i mogućnostima održivog financiranja. Naposljetku, doprinosi pružanju i stjecanju vještina i kompetencija potrebnih za zelenu tranziciju (preporuke za pojedine zemlje 3. 2022. i 3. 2023.).

Očekuje se da se nijednom mjerom iz ove komponente ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjera i korake za ublažavanje utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete (C(2023) 6454 final).

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

Reforma br. 1: Stvaranje pravnog okvira za korištenje državnog zemljišta kao područja ubrzavanja za ulaganja u obnovljive izvore energije

Cilj je te reforme uspostaviti posebna područja ubrzanja za obnovljive izvore energije, s posebno kratkim i jednostavnim postupcima izdavanja dozvola, koji za nove kapacitete ne smiju trajati dulje od šest mjeseci, uz iznimku projekata za koje su potrebni potpuni postupci procjene utjecaja na okoliš. Reformom se utvrđuju odgovarajući alati i skupovi podataka za utvrđivanje područja za brzo uvođenje novih postrojenja za proizvodnju energije iz vjetra i solarne energije uz istodobno osiguravanje usklađenosti s načelom „ne nanosi bitnu štetu”. Jednaki uvjeti za javne i privatne ulagače osiguravaju se redovitim konkurentnim pozivom na podnošenje ponuda za koncesije.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 1: Osposobljavanje za vještine povezane sa zelenom energijom

Cilj je ove mjere dopuniti ulaganja u proizvodnju energije iz obnovljivih izvora jačanjem potrebnih vještina i kapaciteta radne snage u energetskom sektoru, što je potrebno za postizanje potrebnog prijelaza na uvođenje energije iz obnovljivih izvora.

Programi osposobljavanja sastoje se od tečajeva za poboljšanje vještina radne snage u području proizvodnje energije iz obnovljivih izvora. Tim se ulaganjem osposobi najmanje 4000 stručnjaka za čiste tehnologije koje upotrebljavaju obnovljivu ili održivu energiju. Nadalje, definira se ili ažurira devet standarda zanimanja u području proizvodnje energije iz obnovljivih izvora za stručnjake i kvalifikacije građevinskih radnika za rumunjsku klasifikaciju zanimanja na temelju mapiranja potreba za osposobljavanjem.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 2: Novi kapaciteti za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora

Cilj je ulaganja postavljanje novih kapaciteta za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora putem konkurentnog javnog poziva na podnošenje ponuda. Ulaganjem se postiže instaliranje novih kapaciteta za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora snage 950 MW putem tehnološki neutralnog

konkurentnog javnog natječaja za različite tehnologije (vjetar i solarna energija), kako je prethodno uključeno u ulaganje 1. u komponentu C6 – Energetika.

Ulaganje mora biti u skladu s relevantnim priložima Delegiranoj uredbi Komisije (EU) (C(2021) 2800/3) u skladu s Uredbom o taksonomiji (EU) (2020/852).

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 3: Povećanje energetske učinkovitosti javnih zgrada

Cilj je ove mjere povećati os 2 – ulaganja u javne zgrade za zelenu i otpornu tranziciju – ulaganja 1 – Uspostava Fonda za val obnove radi financiranja radova na poboljšanju energetske učinkovitosti postojećeg fonda zgrada – u okviru komponente 5 – Val obnove. Povećanjem mjere povećava se površina obnovljenih javnih zgrada radi energetske učinkovitosti za 466 510 m² u odnosu na polaznu vrijednost od 1797841 m² u okviru prethodno navedenog ulaganja u sastavnicu 5.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.

Ulaganje 4: Program dodjele kupona kako bi se ubrzalo uvođenje energije iz obnovljivih izvora u kućanstvima

Cilj je tog ulaganja povećati uvođenje i uporabu energije iz obnovljivih izvora pružanjem financijske potpore vlasnicima kuća u obliku vaučera za ugradnju novih solarnih ploča (s neto kapacitetom od najmanje 3 kW) ili sustava za skladištenje električne energije (s iskoristivim kapacitetom za skladištenje električne energije od najmanje 5 kWh), od kojih svaki iznosi 5 000 EUR. Samostalni sustavi za skladištenje električne energije (s iskoristivim kapacitetom skladištenja električne energije od najmanje 5 kW) prihvatljivi su za potporu samo ako vlasnici nekretnina već posjeduju sustav solarnih ploča (s neto kapacitetom od najmanje 3 kW).

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 5: Digitalizacija, učinkovitost i modernizacija nacionalne mreže za prijenos električne energije

Cilj je ulaganja povećati fleksibilnost i ukloniti uska grla elektroenergetske mreže kako bi se ubrzala integracija dodatnih kapaciteta za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora i povećala otpornost mreže, uz istodobno jačanje kibersigurnosti boljim kapacitetom za odgovor na kibernetičke napade.

Ulaganje se sastoji od tri podulaganja:

- a) Cilj je prvog podulaganja postići smanjenje vlastite potrošnje električne energije društva Transelectrica za najmanje 50 % u 29 podpostaja u usporedbi s 2022. uvođenjem sustava solarnih ploča izvan mreže koji se sjedinjuju sa skladištenjem električne energije u elektroenergetskim trafostanicama diljem mreže elektroenergetskog prijenosnog sustava. Provedba tog podulaganja mora biti dovršena do 30. lipnja 2026.
- b) Drugim podulaganjem osiguravaju se nova digitalna rješenja i oprema kako bi se prosječni broj sati intervencije na prijenosnoj elektroenergetskoj mreži smanjio za 50 % u odnosu na 2022. i olakšalo priključivanje novih postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora na mrežu. Provedba tog podulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.
- c) Treće podulaganje usmjereno je na postizanje kibernetičke otpornosti mreže sustava za prijenos električne energije nadogradnjom upravljanja sigurnošću mreže (oprema i softver). Provedba tog podulaganja mora biti dovršena do 31. ožujka 2026.

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

Redn i broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativn i pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjesečj e	Godin a	
508	Reforma 1. Stvaranje pravnog okvira za korištenje državnog zemljišta kao područja ubrzavanja za ulaganja u obnovljive izvore energije	Ključna etapa	Izgradnja kapaciteta Agencije za državna područja (ADS)	Isporučena oprema				Q1	2024.	Sljedeća oprema mora biti isporučena ADS-u: 1. najmanje dva poslužitelja koji podržavaju novi učinkoviti digitalni sustav i četiri prijenosna računala opremljena potrebnim softverom (npr. Self-CAD, TopoLT, DIGI I Terra); 2. najmanje četiri bespilotne letjelice s odašiljačkim stanicama RTK; 3. najmanje četiri terenska vozila s nultim emisijama.
509	Reforma 1. Stvaranje pravnog okvira	Ključna etapa	Stupanje na snagu pravnog okvira	Odredba o stupanju na snagu				Q4	2024.	Izmjene relevantnog primarnog ili sekundarnog zakonodavstva, uključujući

Redn i broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativn i pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjesečj e	Godin a	
	za korištenje državnog zemljišta kao područja ubrzavanja za ulaganja u obnovljive izvore energije									akte nacionalnog regulatornog tijela, stupaju na snagu i uvode poseban regulatorni okvir i okvir potpore za razvoj i uporabu državnog zemljišta pod upravom Agencije za državna područja (ADS) kao područja ubrzavanja ulaganja u obnovljive izvore energije, uključujući, ali ne ograničavajući se na: 1. određivanje područja za ubrzanje proizvodnje energije iz obnovljivih izvora na degradiranom zemljištu koje se ne upotrebljava za poljoprivredu, uključujući dostupne kapacitete za ugradnju obnovljivih izvora energije;

Redn i broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativn i pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjesečj e	Godin a	
										2. smanjeni pravni zahtjevi i kraći, pojednostavljeni postupci izdavanja dozvola kako bi se novi kapaciteti mogli odobriti u roku od šest mjeseci; 3. digitalizacija izdavanja dozvola.
510	Reforma 1. Stvaranje pravnog okvira za korištenje državnog zemljišta kao područja ubrzavanja za ulaganja u obnovljive izvore energije	Ključna etapa	Uspostava jedinstvenog nacionalnog registra zemljišta u državnom vlasništvu	Uspostavljen i operativan jedinstveni nacionalni registar				Q4	2024.	Uspostavlja se jedinstveni nacionalni registar zemljišta u državnom vlasništvu koji se upotpunjuje relevantnim podacima. Zemljište se klasificira na temelju jasnih kriterija za klasifikaciju i utvrđivanje kategorija korištenja zemljišta, uključujući 84000 hektara zemljišta (koje je prethodno utvrđeno kao

Redn i broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativn i pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjesečj e	Godin a	
										degradirano/neproduktivno) označeno kao područja ubrzavanja za obnovljive izvore energije, osim ako se neovisnim pedološkim studijama potvrdi neprikladnost.
511	Reforma 1. Stvaranje pravnog okvira za korištenje državnog zemljišta kao područja ubrzavanja za ulaganja u obnovljive izvore energije	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora o koncesiji u područjima ubrzavanja	Potpisivanje ugovora				Q4	2025.	Nakon prvog kruga natječajnih postupaka potpisuju se ugovori o koncesiji za zemljište za uvođenje novih proizvodnih kapaciteta iz obnovljivih izvora u područjima ubrzavanja.
512	Ulaganje 1. Osposobljavanj e za vještine povezane sa	Ciljna vrijednos t	Odobreni standardi zanimanja u području		Standardi zanimanj a		9	Q4	2024.	Utvrđuje se najmanje sedam novih standarda zanimanja, a najmanje dva već odobrena standarda

Redni broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	zelenom energijom		proizvodnje obnovljive energije							zanimanja moraju se revidirati na temelju mapiranja potreba za osposobljavanjem.
513	Ulaganje 1. Osposobljavanje za vještine povezane sa zelenom energijom	Ciljna vrijednost	Najmanje 4000 radnika koji su završili tečajeve osposobljavanja u području proizvodnje energije iz obnovljivih izvora		Broj	0	4 000	Q2	2026.	Najmanje 4000 radnika mora biti certificirano da su završili tečajeve osposobljavanja u području proizvodnje energije iz obnovljivih izvora.
124	Ulaganje 2. Novi kapaciteti za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora	Ključna etapa	O otvaranju poziva na podnošenje ponuda za projekte za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora (vjetar i					Q1	2022.	Objavljen je poziv na podnošenje ponuda za odabir projekata za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora (vjetar i solarna energija). Kriterijima odabira osigurava se usklađenost s Tehničkim smjernicama o

Redn i broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativn i pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjesečj e	Godin a	
			solarna energija)							nenanošenju bitne štete (C(2023) 6454 final). Poziv je otvoren i za MSP-ove i za velike ulagače.
125	Ulaganje 2. Novi kapaciteti za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora	Ciljna vrijednost	Instalirani kapacitet iz obnovljivih izvora (vjetar i solarna energija)		Megavati (MW)	0	950	Q4	2024.	Najmanje 950 MW kapaciteta iz obnovljivih izvora (vjetar i solarna energija) stavlja se u pogon i priključuje na mrežu, u skladu s uvjetima iz ključne etape 124.
514	Ulaganje 3. Povećanje energetske učinkovitosti javnih zgrada	Ciljna vrijednost	Dovršene energetske obnove javnih zgrada		Broj (m²)	1 797 841	2 264 351	Q2	2026.	Najmanje 2 264 351 m² javnih zgrada mora biti obnovljeno u skladu sa zahtjevima utvrđenima u ključnim etapama 96 i 98.
515	Ulaganje 4. Program dodjele kupona kako bi se ubrzalo	Ključna etapa	Objava poziva na podnošenje projekata	Objava specifikacija poziva				Q2	2024.	Pozivi na podnošenje projekata za vaučere koji će se upotrebljavati za ugradnju solarnih ploča i sustava za skladištenje

Redn i broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativn i pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjesečj e	Godin a	
	uvođenje energije iz obnovljivih izvora u kućanstvima									električne energije objavljuju se na internetu. Vaučeri podliježu kriterijima odabira kojima je propisano da se svakim kuponom mora ugraditi novi sustavi solarnih ploča (s neto kapacitetom od najmanje 3 kW) ili sustava za skladištenje električne energije (s iskoristivim kapacitetom skladištenja električne energije od najmanje 5 kWh). Samostalni sustavi za skladištenje električne energije prihvatljivi su za potporu samo ako vlasnici nekretnina već posjeduju sustav solarnih ploča (s neto kapacitetom od najmanje 3 kW).

Redn i broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativn i pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjesečj e	Godin a	
516	Ulaganje 4. Program dodjele kupona kako bi se ubrzalo uvođenje energije iz obnovljivih izvora u kućanstvima	Ciljna vrijednos t	Proizvodni kapacitet kućanstava iz obnovljivih izvora solarne energije i sustava za skladištenje električne energije		Broj	0	122 00 0	Q4	2025.	Isplaćeno je 122000 vaučera za solarne ploče i/ili sustave za skladištenje električne energije.
517	Ulaganje 5a. Ugradnja solarnih ploča i objekata za skladištenje električne energije u elektranama Transelectrica	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora	Broj potpisanih ugovora				Q2	2025.	Potpisani su ugovori za instalacije instaliranog kapaciteta solarnih ploča od najmanje 11,25 MW i skladištenja 5 MW u 29 trafostanica.
518	Ulaganje 5a. Ugradnja solarnih ploča i	Ciljna vrijednost	Smanjenje godišnje potrošnje	Godišnja potrošnja	GWh	18	9	Q2	2026.	Godišnja potrošnja električne energije 29 trafostanica Transelectrica

Redn i broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativn i pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjesečj e	Godin a	
	objekata za skladištenje električne energije u elektranama Transelectrica		električne energije	električne energije						smanjuje se s 18 GWh 2022. na 9 GWh.
519	Ulaganje 5b. Obnova kapaciteta SMART SA	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora o nabavi robe	Broj potpisanih ugovora				Q4	2023.	Potpisani su ugovori za isporuku SMART-u i ugradnju i. opreme za održavanje prijenosnih vodova i trafostanica (kao što su mjerni i kontrolni uređaji električnih vodova, transformatora, izolacija, električnih uzemljenja i mobilnih povišenih radnih platformi i dizalica) i ii. softvera za digitalizaciju usluga održavanja (kao što je SCADA). Sva vozila moraju imati nultu stopu emisija.

Redn i broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativn i pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjesečj e	Godin a	
520	Ulaganje 5b. Obnova kapaciteta SMART SA	Ciljna vrijednost	Prosječna duljina intervencija na mreži operatora prijenosnog sustava		Postotak (%)	100 %	50 %	Q4	2024.	Prosječno vrijeme intervencija na mreži Transelectrica smanjuje se za najmanje 50 % u odnosu na 2022.
521	Ulaganje 5c. Optimizacija komunikacijske mreže i stvaranje podatkovnog centra – Teletrans SA	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora o nabavi robe	Potpisani ugovori				Q4	2024.	Ugovori o isporuci Teletransa informatičkom opremom i softverom za uspostavu novog podatkovnog centra (kao što su poslužitelji, usmjerivači, vatrozidovi, spremnici za napajanje), analiza mrežnog prometa (kao što je analizator prometa L2 – 7; 4 luke SFP; moraju biti potpisani višestruki SFP i SFP primopredaji u jednom načinu rada) i mrežna sigurnost (kao što su vatrozidovi, sklopke PoE, distribucijski usmjerivači).

Redn i broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativn i pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednos t	Cilj	Tromjesečj e	Godin a	
522	Ulaganje 5c. Optimizacija komunikacijske mreže i stvaranje podatkovnog centra – Teletrans SA	Ključna etapa	Završetak podatkovnog centra	Uspostava i rad podatkovnog centra				Q1	2026.	Podatkovni centar Teletrans mora biti potpuno operativan. Podatkovni centar poštuje „Europski kodeks ponašanja za energetske učinkovitost podatkovnog centra”.

P.3. Opis reformi i ulaganja za zajam

Reforma br. 2: Uspostava jedinstvenih kontaktnih točaka (OSS) za pružanje energetske savjetodavnih usluga za energetske obnove i proizvodnju energije iz obnovljivih izvora za proizvođače-potrošače

Cilj je te reforme uspostaviti namjenske urede koji će služiti kao jedinstvene kontaktne točke (OSS) za pružanje savjetodavnih usluga u području energije za obnovu energetske učinkovitosti i uvođenje novih postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora energije. Reformom se nastoji podići svijest vlasnika nekretnina o koristima energetske obnove i ugradnje obnovljivih izvora energije, pružiti opće informacije o praktičnim aspektima i mogućnostima potpore te time olakšati radove energetske obnove i ugradnju obnovljivih izvora energije. Reformom će se uspostaviti i internetska kontaktna točka koja će služiti kao jedinstvena točka za usmjeravanje izrade potrebne dokumentacije za energetske obnove i uvođenje obnovljivih izvora energije, posebno za energetske siromašne i ranjive potrošače energije.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. ožujka 2024.

Ulaganje 6: Pilot-projekt za ugradnju 20 MW plutajućih solarnih ploča na kanale navodnjavanja

Cilj je ulaganja postavljanje i priključivanje na električnu mrežu 20 MW plutajućih solarnih ploča na već obnovljenim kanalima navodnjavanja (tj. mrežu kanala za navodnjavanje Gălățui – Călărași) u vlasništvu države. Ulaganje provodi nacionalna agencija za poboljšanje zemljišta.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 7: Program dodjele kupona za poboljšanje energetske učinkovitosti u kućanstvima

Cilj je tog ulaganja smanjiti potražnju za primarnom energijom pružanjem financijske potpore vlasnicima nekretnina u obliku vaučera za poboljšanje energetske učinkovitosti u njihovim domovima. Svakom obnovom ostvaruje se ušteda primarne energije od najmanje 30 % u usporedbi sa stanjem prije obnove. Stambeni objekti razvrstani u razrede seizmičkog rizika RsI i RsII isključuju se iz financiranja intervencija energetske učinkovitosti. Prihvatljive su samo zgrade kategorija energetske učinkovitosti G, F, E ili D.

Ulaganje se provodi na dvije osi:

- a. Os I. – kombinirana obnova radi energetske učinkovitosti i ugradnja solarnih ploča u stambene zgrade jednoobitelja samo za energetske siromašne kućanstva i ranjive potrošače energije. Svaka obnova radi povećanja energetske učinkovitosti dopunjuje se ugradnjom solarnih ploča neto kapaciteta od najmanje 3 kW, koje se priključuju na mrežu. Vaučeri su ograničeni na maksimalni financijski doprinos od 14 000 EUR za poboljšanje energetske učinkovitosti, 5 000 EUR za ugradnju solarnih ploča i 1 200 EUR za energetske certifikate i energetske preglede.
- b. Os II – Obnova radi povećanja energetske učinkovitosti stambenih zgrada jednoobiteljske obitelji. Vaučeri su ograničeni na maksimalni financijski doprinos od 14 000 EUR za poboljšanje energetske učinkovitosti i 100 EUR za energetske certifikate.

Pozivi na podnošenje prijedloga osi II objavljuju se nakon onih objavljenih u okviru osi I. Najmanje 50 % proračuna mjere dodjeljuje se osi I.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. kolovoza 2026.

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

Redni broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
523	Reforma 2. Uspostava jedinstvenih kontaktnih točaka (OSS) za pružanje energetske usluga za obnovu i proizvodnju energije iz obnovljivih izvora za proizvođače-potrošače	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavnih izmjena za uspostavu i razvoj ureda jedinstvene kontaktne točke za pružanje savjetodavnih usluga u području energetike	Odredba o stupanju na snagu				Q1	2024.	Na snagu je stupilo zakonodavstvo kojim se osigurava pravni okvir za uspostavu i razvoj ureda jedinstvene kontaktne točke koji vlasnicima nekretnina pružaju savjetodavne usluge u području energetike. Sadržava odredbe kojima se utvrđuju zadaće, upravljanje i struktura financiranja ureda jedinstvene kontaktne točke.
524	Reforma 2. Uspostava jedinstvenih kontaktnih točaka (OSS) za pružanje energetske usluga za obnovu i proizvodnju energije iz obnovljivih izvora za proizvođače-potrošače	Ciljna vrijednost	Mjere za izgradnju kapaciteta		Broj	0	84	Q1	2024.	84 člana osoblja OSS-a mora proći osposobljavanje za obavljanje različitih

Redni broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	savjetodavnih usluga za energetske obnove i proizvodnju energije iz obnovljivih izvora za proizvođače-potrošače									uloga u uredima OSS-a.
525	Reforma 2. Uspostava jedinstvenih kontaktnih točaka (OSS) za pružanje energetske usluga za savjetodavnih usluga za energetske obnove i proizvodnju energije iz obnovljivih izvora za proizvođače-potrošače	Ciljna vrijednost	Otvaranje fizičkih ureda jedinstvene kontaktne točke		Broj	0	42	Q1	2024.	42 fizička ureda OSS-a operativna su i otvorena za građane.
526	Ulaganje 6. Pilot-projekt za ugradnju 20 MW plutajućih solarnih ploča na	Ključna etapa	Potpisivanje ugovora	Potpisani ugovor/ugovori				Q2	2024.	Potpisani su ugovori o ugradnji plutajućih solarnih ploča od najmanje 20 MW na već obnovljene

Redni broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
	kanale navodnjavanja									kanale za navodnjavanje.
527	Ulaganje 6. Pilot-projekt za ugradnju 20 MW plutajućih solarnih ploča na kanale navodnjavanja	Ciljna vrijednost	20 MW instaliranog kapaciteta plutajućih solarnih ploča naručenih i priključenih na mrežu		Megavat (MW)	0	20	Q4	2025.	Kapacitet od najmanje 20 MW solarnih plutajućih ploča na obnovljenim kanalima za navodnjavanje mora biti stavljen u pogon i priključen na električnu mrežu.
528	Ulaganje 7. Program dodjele kupona za poboljšanje energetske učinkovitosti u kućanstvima	Ključna etapa	Objava poziva na podnošenje projekata	Objava specifikacija poziva				Q2	2024.	Pozivi na projekte za vaučere koji će se koristiti za energetske obnovu stambenih objekata objavljuju se na internetu. Vaučeri podliježu kriterijima odabira kojima se propisuje da se svakom

Redni broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										obnovom ostvaruje najmanje 30 % uštede primarne energije u usporedbi sa stanjem prije obnove. Prihvatljive su samo zgrade kategorija energetske učinkovitosti G, F, E ili D. Ulaganje se provodi na dvije osi: - Os I – za koju su prihvatljiva samo energetska siromašna kućanstva i ranjivi potrošači energije. U okviru te osi ulaganjem se vlasnicima

Redni broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										nekretnina u obliku vaučera osiguravaju bespovratna sredstva za kombiniranu energetske obnovu i ugradnju solarnih ploča u stambenim zgradama jednoobiteljske obitelji. U okviru osi I. svaka obnova radi povećanja energetske učinkovitosti dopunjuje se ugradnjom solarnih ploča neto kapaciteta od najmanje 3 kW.

Redni broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										- Os II.: — otvoreno za sva kućanstva. U okviru te osi ulaganjem se vlasnicima nekretnina u obliku vaučera osiguravaju bespovratna sredstva za energetske obnovu stambenih zgrada za jednoobiteljske obitelji. Pozivi u okviru osi II objavljuju se nakon poziva u okviru osi I. Najmanje 50 % proračuna mjere dodjeljuje se osi I. Stambeni objekti razvrstani u razrede seizmičkog rizika

Redni broj	Mjera	Ključna etapa /ciljna vrijednost	Naziv	Kvalitativni pokazatelj (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelj za ciljnu vrijednost)			Vrijeme		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica	Osnovna vrijednost	Cilj	Tromjesečje	Godina	
										RsI i RsII isključuju se iz financiranja intervencija energetske učinkovitosti.
529	Ulaganje 7. Program dodjele kupona za poboljšanje energetske učinkovitosti u kućanstvima	Ciljna vrijednost	Dovršena energetska obnova stambenih objekata		Broj (stambeni objekti)	0	33 000	Q3	2026.	Najmanje 33000 stambenih objekata mora biti obnovljeno u skladu sa zahtjevima utvrđenima u ključnoj etapi 528.

1.2. Procijenjeni ukupni troškovi plana za oporavak i otpornost

Procijenjeni ukupni troškovi revidiranog plana za oporavak i otpornost Rumunjske iznose 28 511 575 217 EUR.

2. ODJELJAK 2.: FINANCIJSKA POTPORA

2.1. Financijski doprinos

Obroci iz članka 2. stavka 2. organizirani su na sljedeći način:

2.1.1. Prvi obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
146	C7.R2 Prijelaz na ciljeve povezivosti EU-2025 i poticanje privatnih ulaganja u uvođenje mreža vrlo velikog kapaciteta	M	Stupanje na snagu zakona o sigurnosti mreže 5G
69	C4.R1 Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama/ Razvoj željezničke infrastrukture i upravljanje željezničkim prometom	M	Donošenje strategije za razvoj željezničke infrastrukture za razdoblje 2021. 2025. i primjena akcijskog plana
113	C6.R1 Reforma tržišta električne energije, zamjena ugljena u kombinaciji izvora energije i potpora zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja u proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora	T	Stavljanje izvan pogona kapaciteta za proizvodnju električne energije iz ugljena
142	C7.R1 Razvoj jedinstvenog okvira za definiranje arhitekture državnog sustava računalstva u oblaku	M	Uspostavljena i operativna radna skupina za provedbu i praćenje reformi i ulaganja u području digitalne transformacije
150	C7.R3 Osiguravanje kibersigurnosti javnih i privatnih subjekata koji posjeduju infrastrukturu kritične vrijednosti	M	Donošenje nacionalne strategije za kibersigurnost za razdoblje 2021. 2026.
211	C8.R6 Reforma javnog mirovinskog sustava	M	Ugovorna tehnička pomoć koju pruža subjekt koji se odabire u skladu s nacionalnim zakonodavstvom o javnoj nabavi
212	C8.R6 Reforma javnog mirovinskog sustava	M	Stupanje na snagu uredbe ministra o osnivanju nadzornog odbora zaduženog za reviziju mirovinskog sustava i političkih intervencija u mirovinskom sustavu uz potporu pružatelja tehničke pomoći

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
220	C8.I2 Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima	T	Broj blagajni povezanih s informacijskim sustavom Nacionalne agencije za fiskalnu upravu
366	C12.I1 Razvoj pretbolničke medicinske infrastrukture	M	Donošenje kriterija za davanje prednosti ulaganjima u integrirane centre zajednice
426	C14.R6 Jačanje borbe protiv korupcije	M	Stupanje na snagu odluke o upravljanju kojom se odobrava nova Nacionalna strategija za borbu protiv korupcije
450	C14.I5 Praćenje i provedba plana	M	Revizija i kontrole: informacije za praćenje provedbe plana za oporavak i otpornost
451	C14.I5 Praćenje i provedba plana	M	Stupanje na snagu vladinog pravilnika kojim se utvrđuje pravni mandat Ministarstva ulaganja i europskih projekata (MIPE), Ministarstva financija (MoF) i Tijela za reviziju (AA)
462	C15.R3 Reforma obveznog obrazovnog sustava radi sprečavanja i smanjenja ranog napuštanja školovanja	M	Stupanje na snagu Odluke Vlade o provedbi Nacionalnog programa za smanjenje ranog napuštanja školovanja
464	C15.I4 Potpora obrazovnim ustanovama s visokim rizikom od napuštanja školovanja	M	Otvoreni poziv na podnošenje projekata za potporu studentima za prijelaz iz nižeg u više sekundarno obrazovanje na temelju pet pokazatelja definiranih u mehanizmu ranog upozoravanja u obrazovanju
		Iznos obroka	2 037 146 414 EUR

2.1.2. *Drugi obrok (bespovratna potpora):*

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
124	C6.I1 Novi kapaciteti za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora	M	O otvaranju poziva na podnošenje ponuda za projekte za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora (vjetar i solarna energija)
143	C7.R1 Razvoj jedinstvenog okvira za definiranje arhitekture državnog sustava računalstva u oblaku	M	Dovršena analiza opcija za državnu arhitekturu oblaka
191	C8.R1 Reforma Nacionalne agencije za fiskalnu upravu (ANAF) putem digitalizacije	M	Stupanje na snagu pravnog okvira za obvezno upis pravnih osoba koje su porezni obveznici u SPV (virtualni privatni prostor)
195	C8.R1 Reforma Nacionalne agencije za fiskalnu upravu (ANAF) putem digitalizacije	M	Operacionalizacija/odobrenje zajedničkog akcijskog plana Nacionalne agencije za fiskalnu upravu i inspekciju rada kako bi se spriječila i ograničila pojava utaje sivog/crnog rada
213	C8.R6 Reforma javnog mirovinskog sustava	M	Stupanje na snagu izmjena regulatornog okvira kako bi se osigurala održivost mirovina iz drugog stupa
387	C13.R4 Uvođenje radnih iskaznica i formalizacija rada radnika u kućanstvu	M	Stupanje na snagu zakonodavstva i njegovih provedbenih pravila za sustav vrijednosnih kupona radnika u kućanstvu
401	C14.R1 Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	M	Stupanje na snagu metodologija i postupaka za poboljšanje obrazloženja javne politike i planiranja te administrativno pojednostavnjenje
404	C14.R1 Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	M	Stupanje na snagu zakonodavnog akta kojim se uspostavlja struktura za osiguravanje provedbe učinkovitog regulatornog mehanizma za kontrolu kvalitete

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
421	C14.R5 Osiguravanje neovisnosti pravosuđa, poboljšanje njegove kvalitete i učinkovitosti	M	Stupanje na snagu odluke o upravljanju kojom se odobrava strategija za razvoj pravosuđa za razdoblje 2022. 2025.
430	C14.R6 Jačanje borbe protiv korupcije	M	Stupanje na snagu zakona kojim se prenosi Direktiva o zaštiti zviždača
433	C14.R8 Reforma nacionalnog sustava javne nabave	M	Stupanje na snagu izmjene nacionalnog zakonodavstva o pravnim lijekovima (Zakon br. 101/2016)
465	C15.I4 Potpora obrazovnim ustanovama s visokim rizikom od napuštanja školovanja	T	Obrazovne ustanove kojima je dodijeljen program bespovratnih sredstava (1. grupa)
477	C15.R5 Donošenje zakonodavnog okvira za digitalizaciju obrazovanja	M	Stupanje na snagu Ministarske uredbe (MO) kako bi se osigurali standardi za opremanje škola tehnološkom opremom i resursima u obrazovne svrhe na internetu i osigurao održiv učinak predloženih ulaganja
494	C15.R7 Reforma upravljanja sustavom predseučilišnog obrazovanja i profesionalizacija uprave	M	Potpisivanje ugovora o tehničkoj pomoći za razvoj Akcijskog plana za reformu upravljanja, uključujući program osposobljavanja i obuke za rukovoditelje i inspektore
65	C4.R1 Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama/sigurnost na cestama	M	Donošenje nacionalne strategije za sigurnost cestovnog prometa
114	C6.R1 Reforma tržišta električne energije, zamjena ugljena u kombinaciji izvora energije i potpora zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja u proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora	M	Stupanje na snagu zakona o dekarbonizaciji kojim se donosi kalendar postupnog ukidanja ugljena/lignita
144	C7.R1 Razvoj jedinstvenog okvira za definiranje arhitekture državnog sustava računalstva u oblaku	M	Stupanje na snagu zakona o upravljanju uslugama računalstva u oblaku za područje vlasti
145	C7.R1 Razvoj jedinstvenog okvira za definiranje arhitekture državnog sustava računalstva u oblaku	M	Stupanje na snagu zakona o interoperabilnosti

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
153	C7.I1 Uvođenje državne infrastrukture oblaka	M	Potpisivanje ugovora za provedbu ulaganja na temelju postupka poziva na podnošenje ponuda za provedbu ulaganja
147	C7.R2 Prijelaz na ciljeve EU-a za 2025. u pogledu povezivosti i poticanje privatnih ulaganja u uvođenje mreža vrlo velikog kapaciteta	M	Objava poziva na podnošenje ponuda za ovlašćivanje telekomunikacijskih operatera za izdavanje dozvola za 5G
200	C8.R3 Poboljšanje mehanizma proračunskog programiranja	M	Stupanje na snagu odluke Vlade o odobrenju metodologije izrade, praćenja i izvješćivanja o proračunskim programima
355	C12.R2 Povećani kapacitet za ulaganja u zdravstvenu infrastrukturu	M	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira kojim se osniva Nacionalna agencija za razvoj infrastrukture u zdravstvu (ANDIS)
356	C12.R3 Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	M	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira za povećanje kapaciteta za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu
357	C12.R3 Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	M	Stupanje na snagu zakonodavstva o strateškom okviru za razvoj ljudskih resursa u zdravstvu
413	C14.R2 Jačanje koordinacije u središtu vlasti integriranim i dosljednim pristupom klimatskim promjenama i inicijativama za održivi razvoj	M	Operacionalizacija Međuinstitucijskog odbora za klimu
422	C14.R5 Osiguravanje neovisnosti pravosuđa, poboljšanje njegove kvalitete i učinkovitosti	M	Stupanje na snagu zakona o izmjeni ovlasti Nacionalne agencije za upravljanje zaplijenjenom imovinom
456	C15-I1 Izgradnja, opremanje i operacionalizacija 110 jaslica	M	Potpisivanje ugovora s javnim subjektima (općinama) o izgradnji, opremi i operacionalizaciji 110 jaslica
478	C15.R5 Donošenje zakonodavnog okvira za digitalizaciju obrazovanja	M	Stupanje na snagu zakona kojim se utvrđuje profil budućeg nastavnika o digitalnim kompetencijama i načinu ocjenjivanja digitalnih kompetencija u školskim ispitima
485	C15.R6 Ažurirani regulatorni okvir kako bi se	M	Stupanje na snagu izmjena zakonodavnog okvira radi

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	osigurali ekološki prihvatljivi standardi projektiranja, izgradnje i dotacije u sustavu predseučilišnog obrazovanja		povećanja kvalitete okruženja za učenje
		Iznos obroka	2 147 491 242 EUR

2.1.3. Treći obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
22	C2.R1 Reforma sustava gospodarenja šumama i upravljanja šumama razvojem nove nacionalne strategije za šume i naknadnog zakonodavstva	M	Donošenje nacionalne strategije za šume za razdoblje 2020. 2030.
23	C2.R1 Reforma sustava gospodarenja šumama i upravljanja šumama razvojem nove nacionalne strategije za šume i naknadnog zakonodavstva	M	Stupanje na snagu izmijenjenih ministarskih pravilnika o utvrđivanju obvezujućih pravila za pošumljavanje i ponovno pošumljavanje predviđenih u Nacionalnoj strategiji za šume za razdoblje 2020. – 2030.
148	C7.R2 Prijelaz na ciljeve povezivosti EU-2025 i poticanje privatnih ulaganja u uvođenje mreža vrlo velikog kapaciteta	M	Provođenje preporuke iz paketa instrumenata EU-a za povezivost
149	C7.R2 Prijelaz na ciljeve EU-a za povezivost do 2025. i poticanje privatnih ulaganja u uvođenje mreža vrlo velikog kapaciteta	M	Dodjela prava korištenja radiofrekvencijskim spektrom
152	C7.R4 Povećanje digitalne kompetencije građana za javne usluge i digitalno obrazovanje tijekom cijelog života	M	Stupanje na snagu ministarske odluke ministra rada i predsjednika Nacionalnog zavoda za statistiku o definiciji novih digitalnih zanimanja u klasifikaciji zanimanja (COR)
384	C13.R3 Provedba minimalnog dohotka za uključivanje (VMI)	M	Stupanje na snagu zakona kojim se odobravaju provedbena pravila za primjenu VMI-ja

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
410	C14.R1 Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	M	Stupanje na snagu smjernica za odgovarajuću upotrebu i provedbu jedinstvenog registra transparentnosti interesa (RUTI)
411	C14.R1 Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	M	Stupanje na snagu Metodologije za primjenu hitnih propisa
412	C14.R1 Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	M	Stupanje na snagu zakonodavnih izmjena kako bi se osigurala objava cjelovitog teksta zakona nakon izmjena
470	C15.R4 Stvaranje potpune profesionalne rute za visoko tehničko obrazovanje	M	Stupanje na snagu Odluke Vlade o odobrenju metodologije organizacije cjelovite dvostruke rute i novih kvalifikacija koje proizlaze iz cijele dvostruke rute
489	C15.I11 Osiguravanje objekata za predsvučilišne učionice i školske laboratorije/radionice	M	Otvaranje poziva na podnošenje ponuda za opremanje učionica namještajem
490	C15.I11 Osiguravanje objekata za predsvučilišne učionice i školske laboratorije/radionice	M	Otvaranje poziva na podnošenje ponuda za opremanje znanstvenih laboratorija/kabineta
66	C4.R1. Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama/sigurnost na cestama	M	Stupanje na snagu zakona o sigurnosti na cestama – zakonodavstvo o praćenju, provedbi i sankcijama za prekršaje u području sigurnosti prometa na cestama

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
72	C4.II. Modernizacija i obnova željezničke infrastrukture	M	Potpisivanje ugovora za 50 % radova povezanih s modernizacijom, modernizacijom i obnovom željezničke infrastrukture
115	C6.R1 Reforma tržišta električne energije, zamjena ugljena u kombinaciji izvora energije i potpora zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja u proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora	T	Stavljanje izvan pogona kapaciteta za proizvodnju električne energije iz lignita
121	C6.R3 Poboljšanje korporativnog upravljanja poduzećima u državnom vlasništvu u tom sektoru	M	Poboljšanje korporativnog upravljanja poduzećima u državnom vlasništvu u energetsom sektoru
151	C7.R3 Osiguravanje kibersigurnosti javnih i privatnih subjekata koji posjeduju infrastrukturu kritične vrijednosti	M	Stupanje na snagu rumunjskog zakona o obrani i kibersigurnosti
192	C8.R1 Reforma Nacionalne agencije za fiskalnu upravu (ANAF) putem digitalizacije	T	Dodatne pravne osobe koje su porezni obveznici upisali u subjekt posebne namjene
193	C8.R1 Reforma Nacionalne agencije za fiskalnu upravu (ANAF) putem digitalizacije	M	Stupanje na snagu primjenjivog pravnog okvira kojim se definiraju kriteriji rizika za klasifikaciju poreznih obveznika. Pravni okvir odobrava se rješenjem predsjednika ANAF-a.
194	C8.R1 Reforma Nacionalne agencije za fiskalnu upravu (ANAF) putem digitalizacije	M	Stupanje na snagu izmijenjenog pravnog okvira u području aktivnosti tijela poreznog nadzora
199	C8.R3 Poboljšanje mehanizma proračunskog programiranja	M	Stupanje na snagu izmijenjenog regulatornog okvira kako bi se osiguralo višegodišnje proračunsko planiranje za važne projekte javnih ulaganja i provela ex post evaluacija revizija rashoda koje provodi Fiskalno vijeće
205	C8.R4 Revizija poreznog okvira	M	Analiza rumunjskog poreznog sustava s ciljem izrade preporuka kako bi se osiguralo da porezni sustav doprinosi promicanju i očuvanju održivog gospodarskog rasta

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
206	C8.R4 Revizija poreznog okvira	M	Stupanje na snagu izmjena Poreznog zakonika kojima se postupno smanjuje područje primjene posebnog poreznog režima za mikropoduzeća
215	C8.R6 Reforma javnog mirovinskog sustava	M	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira za smanjenje rashoda za posebne mirovine
221	C8.I2 Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima	T	Broj blagajni povezanih s informacijskim sustavom Nacionalne agencije za fiskalnu upravu
222	C8.I2 Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima	T	Udio u broju revizija dokumentacije o ukupnom broju revizija koje je provela porezna uprava – 30 %
230	C8.I4 Uvođenje elektroničke carine	T	Nadograđena hardverska i softverska infrastruktura
288	C10.R1 Stvaranje okvira za održivu gradsku mobilnost	M	Stupanje na snagu zakonodavstva u području održive gradske mobilnosti
289	C10.R1 Stvaranje okvira za održivu gradsku mobilnost	M	Stupanje na snagu ministarske odluke o uspostavi strukture za pružanje tehničke pomoći za razvoj utvrđenih i operativnih planova održive gradske mobilnosti
294	C10.I1 Održiva gradska mobilnost	M	Potpisivanje ugovora za obnovu voznog parka javnog prijevoza (nabava čistih vozila)
298	C10.I1 Održiva gradska mobilnost	M	Potpisivanje ugovora o pružanju ITS-a/ostale infrastrukture IKT-a
301	C10.I1 Održiva gradska mobilnost	M	Potpisivanje ugovora za izgradnju mjesta za punjenje električnih vozila
351	C12.R1 Povećani kapacitet za upravljanje fondovima za javno zdravstvo	M	Stupanje na snagu ministarske odluke o pokazateljima uspješnosti i kvalitete koji će se upotrebljavati za odabir medicinskih jedinica koje imaju koristi od Fonda za kvalitetu zdravlja
358	C12.R3 Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	M	Razvoj ljudskih resursa u zdravstvu

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
378	C13. R1 Stvaranje novog pravnog okvira za sprečavanje odvajanja djece od njihovih obitelji	M	Stupanje na snagu zakonodavnog akta potrebnog za sprečavanje odvajanja djece od obitelji i potpore ranjivim obiteljima
380	C13. R2 Reforma sustava zaštite odraslih osoba s invaliditetom	M	Stupanje na snagu zakonodavnog akta za provedbu i operacionalizaciju Vodiča za ubrzavanje procesa deinstitutionalizacije
381	C13. R2 Reforma sustava zaštite odraslih osoba s invaliditetom	M	Stupanje na snagu zakonodavstva za potporu provedbi donesene nacionalne strategije za sprečavanje institucionalizacije
424	C14.R5 Osiguravanje neovisnosti pravosuđa, poboljšanje njegove kvalitete i učinkovitosti	M	Izmjena Kaznenog zakona i Zakona o kaznenom postupku
439	C14.R9 Poboljšati postupovni okvir za provedbu načela korporativnog upravljanja u poduzećima u državnom vlasništvu	M	Stupanje na snagu ažuriranog zakonodavstva za poduzeća u državnom vlasništvu
440	C14.R9 Poboljšati postupovni okvir za provedbu načela korporativnog upravljanja u poduzećima u državnom vlasništvu	M	Operacionalizacija radne skupine u Centru Vlade za koordinaciju i praćenje politika korporativnog upravljanja
449	C14.I4 Povećanje kapaciteta organizacija civilnog društva za poticanje aktivnog građanstva, za profesionalno sudjelovanje u planiranju i provedbi javnih politika o socijalnim pravima obuhvaćenih nacionalnim planom za oporavak i otpornost te za praćenje povezanih reformi	M	Stupanje na snagu zakonodavstva o socijalnom dijalogu kojim se osigurava smislen i pravodoban socijalni dijalog i kolektivno pregovaranje, u skladu s preporukama ILO-a
453	C15.R2 Jedinstveni, uključiv i kvalitetan sustav ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja	M	– Stupanje na snagu Ministarske odluke o donošenju Međusektorskog okvirnog programa – Stupanje na snagu MO-a kojim se uređuje uspostava, organizacija i rad dopunskih usluga ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
463	C15.R3 Reforma obveznog obrazovnog sustava radi sprečavanja i smanjenja ranog napuštanja školovanja	M	Stupanje na snagu ministarske odluke (MO) za upotrebu alata MATE na nacionalnoj razini
		Iznos obroka	1 858 678 580 EUR

2.1.4. Četvrti obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
207	C8.R4 Revizija poreznog okvira	M	Stupanje na snagu - Izmjene Poreznog zakonika (Zakon br.227/2015) radi smanjenja i/ili ukidanja drugih poreznih poticaja u cilju pojednostavnjenja poreznog sustava, povećanja njegove učinkovitosti, transparentnosti i pravednosti do 2024. - Zakonodavstvo za proširenje zelenog oporezivanja
214	C8.R6 Reforma javnog mirovinskog sustava	M	Stupanje na snagu novog zakona o mirovinskom sustavu kojim se zamjenjuju odredbe Zakona br. 127/2019
458	C15.I2 Uspostava, opremanje i operacionalizacija 412 komplementarnih usluga za skupine u nepovoljnom položaju	M	Potpisivanje ugovora za uspostavu, opremanje i operacionalizaciju dopunskih usluga za skupine u nepovoljnom položaju
469	C15.I5 Osposobljavanja za korisnike rumunjskog integriranog obrazovnog informacijskog sustava (SIIR) i informatičkog alata mehanizma ranog upozoravanja (MATE) i sustavne intervencije za smanjenje ranog napuštanja školovanja	T	Osposobljeni korisnici rumunjskog integriranog obrazovnog informacijskog sustava (SIIR) i informatičkog alata MATE
24	C2.R1 Reforma sustava gospodarenja šumama i upravljanja šumama razvojem nove nacionalne strategije za šume i naknadnog zakonodavstva	M	Stupanje na snagu zakonodavnih akata o izmjenama i dopuni postojećeg zakonodavstva o šumama
122	C6.R2 Poboljšanje korporativnog upravljanja poduzećima u državnom vlasništvu u energetsom sektoru	M	Uvrštenje najmanje 15 % dionica društva Hidroelectrica dovršeno
59	C4.R1 Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama / Dekarbonizacija cesta u skladu s načelom „onečišćivač plaća”	M	Stupanje na snagu zakona o provedbi novog sustava naplate na temelju udaljenosti za teška vozila (kamioni) i viših poreza na vlasništvo za putnička vozila koja najviše onečišćuju (automobili/autobusi/autobusi/autobusi/autobusi) na temelju načela „onečišćivač plaća” i načela zelenog oporezivanja
71	C4.R1 Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama/strategija preusmjeravanja	M	Donošenje strategije za pomorski promet

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
76	C4.I2 Željeznička vozila	M	Potpisivanje ugovora nakon otvorenih konkurentnih natječaja
116	C6.R1 Reforma tržišta električne energije, zamjena ugljena u kombinaciji izvora energije i potpora zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja u proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora	M	Stupanje na snagu novog zakona o energiji
158	C7.I3 Razvoj sustava e-zdravstva i telemedicine	T	Ustanove javnog zdravstva digitalizirane
163	C7.I4 Digitalizacija pravosuđa	M	Virtualizacija i centralizacija poslovnih aplikacija koje su operacionalizirane
172	C7.I7 Uvođenje elektroničkih obrazaca e-obrazaca u javnoj nabavi	M	Uvođenje elektroničkih nacionalnih obrazaca u postupcima javne nabave u skladu sa zakonodavstvom EU-a
201	C8.R3 Poboljšanje mehanizma proračunskog programiranja	M	Završetak revizije potrošnje u sektorima zdravstva i obrazovanja
202	C8.R3 Poboljšanje mehanizma proračunskog programiranja	M	Donošenje višegodišnje strategije i kalendara za sustavnu reviziju rashoda u svim sektorima
219	C8.I2 Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima	T	Osposobljavanje osoblja o sustavu upravljanja rizicima
227	C8.I3 Osiguravanje kapaciteta za odgovor na trenutačne i buduće izazove informiranja, među ostalim u kontekstu pandemije, putem digitalne transformacije Ministarstva financija/Nacionalne agencije za fiskalnu upravu	M	Modernizacija hardverske i softverske infrastrukture i pomoćne infrastrukture za pružanje elektroničkih usluga poreznim obveznicima
228	C8.I3 Osiguravanje kapaciteta za odgovor na trenutačne i buduće izazove informiranja, među ostalim u kontekstu pandemije, putem digitalne transformacije Ministarstva financija/Nacionalne agencije za fiskalnu upravu	M	Povećana kibersigurnost računalnog sustava Ministarstva financija i ANAF-a
229	C8.I3 Osiguravanje kapaciteta za odgovor na trenutačne i buduće izazove	T	80 % informatičke hardverske i softverske infrastrukture nije starije od četiri godine

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	informiranja, među ostalim u kontekstu pandemije, putem digitalne transformacije Ministarstva financija/Nacionalne agencije za fiskalnu upravu		
352	C12.R1 Povećani kapacitet za upravljanje fondovima za javno zdravstvo	M	Stupanje na snagu Odluke Vlade o novom predlošku okvirnog ugovora kojim se uređuju uvjeti za odobravanje medicinske pomoći lijekova i medicinskih proizvoda, pomoćnih proizvoda i tehnologija u okviru sustava zdravstvenog osiguranja
367	C12.I1 Razvoj pretbolničke medicinske infrastrukture	T	Prakse obiteljskih liječnika ili udruga za pružanje primarne skrbi koje su opremljene ili obnovljene pri čemu se prednost daje praksama koje se nalaze u marginaliziranim regijama i općinama
368	C12.I1 Razvoj pretbolničke medicinske infrastrukture	T	Mobilne medicinske jedinice opremljene za probir raka dojke i vrata maternice
393	C13. II Stvaranje mreže dnevnih centara za djecu kojoj prijeti odvajanje	M	Pružanje mapiranja potreba, dostupnih usluga infrastrukturnih objekata za djecu kojoj prijeti rizik od odvajanja od obitelji, posebno u ranjivim zajednicama
402	C14.R1 Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	M	U svim ministarstvima operativan je novi sustav strateškog upravljanja i strateškog planiranja
416	C14.R3 Razvoj uspješnosti upravljanja ljudskim resursima u javnom sektoru	M	Ex post analiza (pilot) nacionalnog natječaja za odabir dviju kategorija javnih službi u središnjoj upravi
420	C14.R4 Razvoj pravednog sustava jedinstvenih plaća u javnom sektoru	M	Stupanje na snagu novog pravnog okvira o plaćama državnih službenika
423	C14.R5 Osiguravanje neovisnosti pravosuđa, poboljšanje njegove kvalitete i učinkovitosti	M	Stupanje na snagu „zakona o pravosuđu” (zakon o statusu sudaca, pravosudnoj organizaciji Vrhovnom sudskom vijeću)
429	C14.R6 Jačanje borbe protiv korupcije	T	Stopa popunjenosti radnih mjesta tužitelja u Nacionalnoj upravi za borbu protiv korupcije od 85 %
434	C14.R8 Reforma nacionalnog sustava javne nabave	M	Stupanje na snagu strategije javne nabave uključujući horizontalne mjere za potporu

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
			provedbi nacionalnog plana za oporavak i otpornost
441	C14.R9 Poboljšati postupovni okvir za provedbu načela korporativnog upravljanja u poduzećima u državnom vlasništvu	M	Objava pregleda pokazatelja za praćenje s finansijskim i nefinansijskim ciljevima pokazateljima uspješnosti za sve kategorije javnih poduzeća (uključujući ključne sektore kao što su promet, energetika, komunalne usluge)
		Iznos obroka	1 003 031 904 EUR

2.1.5. *Peti obrok (bespovratna potpora):*

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
123	C6.R3 Izrada zelenog proračuna	M	Dovršetak i primjena metodologije zelenog proračunskog planiranja
452	C15.R1 Izrada i donošenje zakonodavnog paketa za provedbu projekta „obrazovana Rumunjska”	M	Stupanje na snagu zakonodavnog paketa za provedbu projekta „Obrazovljena Rumunjska”
25	C2.I1 Nacionalna kampanja za pošumljavanje i ponovno pošumljavanje, uključujući urbane šume	T	Nova područja pošumljenih ili ponovno pošumljenih zemljišta
27	C2.I1 Nacionalna kampanja za pošumljavanje i ponovno pošumljavanje, uključujući urbane šume	T	Stvorena nova područja urbanih šuma
73	C4.I1 Modernizacija i obnova željezničke infrastrukture	M	Potpisivanje ugovora za 100 % radova povezanih s modernizacijom, modernizacijom i obnovom željezničke infrastrukture
117	C6.R1 Reforma tržišta električne energije, zamjena ugljena u kombinaciji izvora energije i potpora zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja u proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora	M	Potpisivanje ugovora za razliku za obnovljive izvore energije
203	C8.R3 Poboljšanje mehanizma proračunskog programiranja	M	Nacrt proračuna uključuje rezultate analiza potrošnje u području zdravstva i obrazovanja
216	C8.I1 Olakšavanje ispunjavanja obveza poreznih obveznika razvojem digitalnih usluga	M	Digitalne usluge i ključni elektronički sustavi operativni su
231	C8.I4 Uvođenje elektroničke carine	M	Dodjela ugovora za nove informacijske sustave za carinu
234	C8.I5 Poboljšanje mehanizma proračunskog programiranja	M	Ažuriranje IT aplikacije BUGET_NG.
235	C8.I6 Instrument gospodarskog modeliranja (Alat za simulaciju opcija mirovinske reforme) za poboljšanje institucijskog	M	Instrument za gospodarsko modeliranje (model skupa alata za simulaciju opcija mirovinske reforme)

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	kapaciteta za predviđanje rashoda za mirovine		
236	C8.I6 Instrument gospodarskog modeliranja (Alat za simulaciju opcija mirovinske reforme) za poboljšanje institucijskog kapaciteta za predviđanje rashoda za mirovine	T	Proširenje tima s jednog na osam stručnjaka i poboljšanje kapaciteta srednjoročne i dugoročne strukturne mirovinske reforme tako što će se 8 osoba osposobljavati za upotrebu modela alata za simulacije opcija mirovinske reforme
239	C8.I9 Potpora postupku procjene mirovinskih dosjea	M	Svi dokumenti o mirovini ponovno izračunani
359	C12.R3 Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	M	Stupanje na snagu odluke ministra zdravstva kojom se uspostavlja okvir za diferencirano priznavanje profesionalnih zasluga i nagrada zdravstvenih djelatnika
364	C12.R3 Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	M	Stupanje na snagu zajedničke odluke Ministarstva zdravstva i Nacionalnog zavoda za zdravstveno osiguranje (CNAS) o mehanizmu za davanje prednosti proračunskim sredstvima Ministarstva zdravstva i Nacionalnog zavoda za zdravstveno osiguranje (CNAS)
397	C13.I3 Operacionalizacija uvođenja radnih iskaznica za radnike u kućanstvu	M	Početak rada funkcionalne digitalne platforme za upotrebu vaučera za radnike u kućanstvu
417	C14.R3 Razvoj uspješnosti upravljanja ljudskim resursima u javnom sektoru	M	Završetak najmanje dva nacionalna natječaja za zapošljavanje javnih službenika godišnje za najmanje tri kategorije/razreda javnih službenika
436	C14.R8 Reforma nacionalnog sustava javne nabave	T	Osigurano specijalizirano osposobljavanje u području javne nabave
437	C14.R8 Reforma nacionalnog sustava javne nabave	M	Sustav elektroničkog sustava javne nabave (SEAP) međusobno je povezan i interoperabilan s drugim bazama podataka
442	C14.R9 Poboljšati postupovni okvir za provedbu načela korporativnog upravljanja u poduzećima u državnom vlasništvu	T	Smanjenje imenovanja privremenih/privremenih upravnih odbora za 50 % za poduzeća u državnom vlasništvu na središnjoj razini
444	C14.R9	T	Smanjenje privremenih/privremenih imenovanja upravnog odbora za 10

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	Poboljšati postupovni okvir za provedbu načela korporativnog upravljanja u poduzećima u državnom vlasništvu		% za poduzeća u državnom vlasništvu na lokalnoj razini
508	C16.R1 Stvaranje pravnog okvira za korištenje državnog zemljišta kao područja ubrzavanja za ulaganja u obnovljive izvore energije	M	Izgradnja kapaciteta Agencije za državna područja (ADS)
519	C16.I5b Obnova kapaciteta SMART SA	M	Potpisivanje ugovora o nabavi robe
353	C12.R1 Povećani kapacitet za upravljanje fondovima za javno zdravstvo	Ključna etapa	Stupanje na snagu zakonodavne izmjene koja je potrebna kako bi se rezultati revizije proračunske potrošnje uključili u proračunski postupak
459	C15.I2 Uspostava, opremanje i operacionalizacija 412 komplementarnih usluga za skupine u nepovoljnom položaju	T	Uspostava, opremanje i djelovanje dodatnih usluga
60	C4.R1 Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama/ Dekarbonizacija cesta u skladu s načelom „onečišćivač plaća”	M	Stupanje na snagu zakona za poticanje upotrebe čistih vozila i programa obnove voznog parka za domaće korisnike, privatna poduzeća i javne institucije
392	C13.R5 Osigurati određivanje minimalne plaće	M	Stupanje na snagu uredbe kojom se uređuje novi sustav određivanja minimalne plaće
360	C12.R3 Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	T	Izgradnja i potpuno opremanje dvaju novih centara za razvoj vještina za javno zdravstveno osoblje
385	C13.R3 Provedba minimalnog dohotka za uključivanje (VMI)	T	Broj dodatnih prihvatljivih obiteljskih primatelja poboljšanog programa
374	C12.I1 Razvoj pretbolničke medicinske infrastrukture	T	Povećanje broja preventivnih savjetovanja
375	C12.I2 Razvoj javne bolničke infrastrukture	T	Javne bolnice koje imaju koristi od opreme i materijala za smanjenje rizika od infekcija
460	C15.I3 Razvoj okvirnog programa za trajno osposobljavanje stručnjaka u	T	Predavači u kurikulumu i obučeni u područjima praćenja

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	području usluga ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja		
479	C15.R5 Donošenje zakonodavnog okvira za digitalizaciju obrazovanja	M	Stupanje na snagu zakona kojim se utvrđuje nacionalni referentni okvir za digitalne vještine za predsvučilišno obrazovanje
491	C15.I11 Osiguravanje objekata za predsvučilišne učionice i školske laboratorije/radionice	T	Predsvučilišne učionice opremljene namještajem
492	C15.I11 Osiguravanje objekata za predsvučilišne učionice i školske laboratorije/radionice	T	Opremljeni laboratoriji/kabine
204	C8.R3 Poboljšanje mehanizma proračunskog programiranja	M	Stupanje na snagu zakona kojim se Fiskalnom vijeću povjerava redovita procjena učinka revizija rashoda i priprema izvješća o provedbi
218	C8.I1 Olakšavanje ispunjavanja obveza poreznih obveznika razvojem digitalnih usluga	M	Internetska platforma za dražbu nekretnina i mobilnih nekretnina znatne vrijednosti (prema vrsti imovine) operacionalizirana
466	C15.I4 Potpora obrazovnim ustanovama s visokim rizikom od napuštanja školovanja	T	Obrazovne ustanove kojima je dodijeljen program bespovratnih sredstava (2. grupa)
515	C16.I4 Program dodjele kupona kako bi se ubrzalo uvođenje energije iz obnovljivih izvora u kućanstvima	M	Objava poziva na podnošenje projekata
		Iznos obroka	1 351 912 566 EUR

2.1.6. Šesti obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
29	C2.I2 Razvoj modernih proizvodnih kapaciteta šumskog reprodukcijskog materijala	T	Novi i obnovljeni rasadnici stabala (uspostavljeni ili obnovljeni)
482	C15.I9 Osiguravanje digitalne tehnološke opreme i resursa za škole	T	Škole imaju nove tehnološke resurse za opremanje informatičkih laboratorija
67	C4.R1 Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama/sigurnost na cestama	T	Ugrađena i funkcionalna oprema za povećanje provedbe brzine i usklađenosti s pravilima o sigurnosti na cestama
74	C4.I1 Modernizacija i obnova željezničke infrastrukture	T	Završetak radova za najmanje 50 % ukupnih ulaganja u željezničku infrastrukturu
154	C7.I1 Uvođenje državne infrastrukture oblaka	T	Javne institucije povezane putem državnog oblaka
159	C7.I3 Razvoj sustava e-zdravstva i telemedicine	M	Uveden sustav telemedicine
167	C7.I5 Digitalizacija u području okoliša	M	Povećani kapacitet za nadzor, kontrolu i praćenje šuma s pomoću integriranog IT sustava
169	C7. I6 Digitalizacija u području zapošljavanja i socijalne zaštite	M	Početak rada internetskog sustava REGES
175	C7.I9 Digitalizacija sektora nevladinih organizacija	T	Dovršeni projekti za digitalizaciju nevladinih organizacija
182	C7.I14 Povećanje otpornosti i kibersigurnosti infrastrukturnih usluga pružatelja internetskih usluga koje se pružaju javnim tijelima u Rumunjskoj	T	Centri koji središnjim i lokalnim institucijama i subjektima od javnog interesa omogućuju pristup uslugama pružatelja internetskih usluga (ISP)
209	C8.R5 Osnivanje i operacionalizacija Nacionalne razvojne banke	M	Operacionalizacija Nacionalne razvojne banke
217	C8.I1 Olakšavanje ispunjavanja obveza poreznih obveznika razvojem digitalnih usluga	T	Usluge za obveznike poreza na dobit dostupne su na internetu
233	C8.I4 Uvođenje elektroničke carine	T	Postotak aktivnosti carinjenja, razmjena informacija između gospodarskih subjekata i carinskih

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
			tijela, razmjena informacija među carinskim tijelima u državama članicama koja se obavlja elektroničkim putem
238	C8.I8 Operacionalizacija Nacionalne razvojne banke	M	Kupnja softvera (dozvola) i hardvera (prijenosna računala), informatičke usluge za osoblje, osposobljavanje osoblja Nacionalne razvojne banke i osoblja Ministarstva financija
240	C8.I10 Operativna učinkovitost i napredne e-usluge putem digitalizacije mirovinskog sustava	M	Informacijski sustav u Nacionalnoj javnoj agenciji za mirovinsko osiguranje koja djeluje
299	C10.I1 Održiva gradska mobilnost	T	Operativne administrativne teritorijalne jedinice s razvijenim/proširenim sustavima – inteligentni prometni sustavi i e-karte/ostale infrastrukture IKT-a
365	C12.R3 Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	M	Operacionalizacija portala transparenta.ms.ro o upotrebi javnih sredstava
369	C12.I1 Razvoj pretbolničke medicinske infrastrukture	T	Novoizgrađene/obnovljene i opremljene ustanove za izvanbolničku skrb
376	C12.I2 Razvoj javne bolničke infrastrukture	T	Opremljene jedinice intenzivne njege novorođenčadi, uključujući vozila hitne pomoći novorođenčadi (za regionalne centre)
388	C13.R4 Uvođenje radnih iskaznica i formalizacija rada radnika u kućanstvu	T	Korisnici (radnici u kućanstvu)
390	C13.R4 Uvođenje radnih iskaznica i formalizacija rada radnika u kućanstvu	T	Radnici/pružatelji usluga u kućanstvu koji su prethodno evidentirani kao nezaposleni ili neaktivni pružaju usluge s pomoću radnih kartica
394	C13.I1 Stvaranje mreže dnevnih centara za djecu kojoj prijeti odvajanje	T	Dnevni centri za sprečavanje odvajanja djece od obitelji
395	C13.I2 Sanacija, obnova i razvoj socijalne infrastrukture za osobe s invaliditetom	T	Modernizirane usluge u zajednici za osobe s invaliditetom

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
405	C14.R1 Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	M	Operativna IT platforma za praćenje inovacija u javnoj upravi
408	C14.R1 Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	T	25 % alata za prezentaciju i motivaciju ispunjava utvrđene kriterije kvalitete (tj. ocjenjuju se na izvrsnoj ili zadovoljavajućoj razini) u skladu s vladinom metodologijom
418	C14.R3 Razvoj uspješnosti upravljanja ljudskim resursima u javnom sektoru	M	Stupanje na snagu dvaju zakonodavnih akata o upravljanju ljudskim resursima
431	C14.R7 Evaluacija i ažuriranje zakonodavstva o okviru za integritet	M	Stupanje na snagu konsolidiranih zakona o integritetu
432	C14.R7 Evaluacija i ažuriranje zakonodavstva o okviru za integritet	M	Odobrena revidirana verzija etičkog kodeksa i kodeksa ponašanja za vladu, uz postojeće kodekse za državnu službu te donošenje i provedbu izvršnih mjera
483	C15.I9 Osiguravanje digitalne tehnološke opreme i resursa za škole	T	Škole s tehnološkom infrastrukturom i opremom
125	C6.I1 Novi kapaciteti za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora	T	Dodatni kapacitet instaliran iz obnovljivih izvora (vjetar i solarna energija)
467	C15.I4 Potpora obrazovnim ustanovama s visokim rizikom od napuštanja školovanja	T	Obrazovne ustanove uključene u program napuštanja školovanja s digitaliziranim učionicama
486	C15.II0 Razvoj mreže zelenih škola i kupnja zelenih minibusu	T	Električni minibusi kupljeni i u uporabi
495	C15.R7	M	Objava i provedba akcijskog plana za reformu upravljanja, uključujući

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	Reforma upravljanja sustavom predsveučilišnog obrazovanja i profesionalizacija uprave		program osposobljavanja i obuke za rukovoditelje i inspektore
509	C16.R1 Stvaranje pravnog okvira za korištenje državnog zemljišta kao područja ubrzavanja za ulaganja u obnovljive izvore energije	M	Stupanje na snagu pravnog okvira
510	C16.R1 Stvaranje pravnog okvira za korištenje državnog zemljišta kao područja ubrzavanja za ulaganja u obnovljive izvore energije	M	Uspostava jedinstvenog nacionalnog registra zemljišta u državnom vlasništvu
512	C16.II Osposobljavanje za vještine povezane sa zelenom energijom	T	Odobreni standardi zanimanja u području proizvodnje obnovljive energije
521	C16.I5c Optimizacija komunikacijske mreže i stvaranje podatkovnog centra – Teletrans SA	M	Potpisivanje ugovora o nabavi robe
208	C8.R4 Revizija poreznog okvira	M	Stupanje na snagu izmjena Poreznog zakonika (Zakon br.227/2015) kojima se postupno smanjuju porezni poticaji za osoblje zaposleno u građevinskom sektoru
438	C14.R8 Reforma nacionalnog sustava javne nabave	M	Operativni sustav e-nabave
484	C15.I9 Osiguravanje digitalne tehnološke opreme i resursa za škole	T	Pametni laboratoriji kupljeni za jedinice srednjeg i srednjeg obrazovanja
118	C6.R1 Reforma tržišta električne energije, zamjena ugljena u kombinaciji izvora energije i potpora zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja u proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora	M	Potpisivanje ugovora za razliku za obnovljive izvore energije
156	C7.I2 Razvoj računalstva u oblaku i migracije	T	Aplikacije digitalnih usluga za državne potrebe migrirale su u infrastrukturu kao uslugu – IaaS/Platforma kao usluga – PaaS/
160	C7.I3 Razvoj sustava e-zdravstva i telemedicine	M	U funkciji je nova IT platforma za zdravstveno osiguranje

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
161	C7.I3 Razvoj sustava e-zdravstva i telemedicine	T	Digitalizacija 200 ustanova javnog zdravstva
176	C7.I9 Digitalizacija sektora nevladinih organizacija	M	Resursni centar za digitalnu transformaciju nevladinih organizacija
361	C12.R3 Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	T	Osobe koje su sudjelovale u osposobljavanju za upravljanje zdravstvenim službama
362	C12.R3 Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	T	Osobe koje su sudjelovale u osposobljavanju o upravljanju ljudskim resursima u zdravstvenim ustanovama
363	C12.R3 Povećani kapaciteti za upravljanje zdravljem i ljudske resurse u zdravstvu	T	Zdravstveni djelatnici koji su sudjelovali u programima osposobljavanja za integritet
370	C12.II Razvoj pretbolničke medicinske infrastrukture	T	Novoizgrađeni/obnovljeni i opremljeni integrirani centri zajednice, uključujući odgovarajuće osoblje
371	C12.II Razvoj pretbolničke medicinske infrastrukture	T	Zapostavljene zajednice, uključujući Rome, imaju pristup zdravstvenoj skrbi u zajednici
373	C12.II Razvoj pretbolničke medicinske infrastrukture	T	Povećati pristup primarnoj zdravstvenoj zaštiti
386	C13.R3 Provedba minimalnog dohotka za uključivanje (VMI)	T	Primatelj minimalnog prihoda za uključivanje prima barem jednu aktivacijsku mjeru
403	C14.R1 Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	T	Najmanje tri ministarstva planirala su i provela proračune po programu
517	C16.I5a Ugradnja solarnih ploča i objekata za skladištenje električne energije u elektranama Transelectrica	M	Potpisivanje ugovora

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
520	C16.I5b Obnova kapaciteta SMART SA	T	Prosječna duljina intervencija na mreži operatora prijenosnog sustava
		Iznos obroka	1 809 818 435 EUR

2.1.7. Sedmi obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
162	C7.I3 Razvoj sustava e-zdravstva i telemedicine	T	Pružatelji zdravstvene zaštite povezani s novom platformom PIA
179	C7.II2 Osiguravanje zaštite kibersigurnosti za javne i privatne infrastrukture ITC-a koje imaju ključnu vrijednost za nacionalnu sigurnost primjenom pametnih tehnologija	T	Subjekti sa sigurnim infrastrukturama informacijske i komunikacijske tehnologije
415	C14.R2 Jačanje koordinacije u središtu vlasti integriranim i dosljednim pristupom klimatskim promjenama i inicijativama za održivi razvoj	T	Javni službenici kvalificirani kao „stručnjaci za održivi razvoj” u javnim institucijama na središnjoj i lokalnoj razini
446	C14.I2 Razvoj logističke (ne IT) infrastrukture potrebne za borbu protiv korupcije i povrat imovinske koristi i štete ostvarene kaznenim djelom, uključujući osposobljavanje u tim područjima	T	Skladišta za skladištenje zaplijenjene imovine puštena u rad
472	C15.I6 Razvoj 10 regionalnih konzorcija te razvoj i opremanje 10 strukovnih kampusa	T	Deset novoizgrađenih integriranih strukovnih kampusa
475	C15.I7 Preobrazba poljoprivrednih srednjih škola u centre za profesionalizaciju	T	57 poljoprivrednih škola koje primaju potporu u obliku bespovratnih sredstava
476	C15.I7 Preobrazba poljoprivrednih srednjih škola u centre za profesionalizaciju	T	Broj učenika upisanih u poljoprivredne srednje škole
480	C15.I8 Program osposobljavanja nastavnog osoblja na radnom mjestu	T	Nastavnici osposobljeni za poučavanje putem interneta

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
			poboljšanjem posebnih digitalnih pedagoških vještina
481	C15.I8 Program osposobljavanja nastavnog osoblja na radnom mjestu	T	Nastavnici objavljuju otvorene obrazovne materijale na platformi za razmjenu praksi
61	C4.R1 Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama / Dekarbonizacija cesta u skladu s načelom „onečišćivač plaća”	T	Nova čista vozila koja nabavljaju javna tijela, najmanje 3 % iznad pragova iz Direktive o čistim vozilima
70	C4.R1 Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama/ Razvoj željezničke infrastrukture i upravljanje željezničkim prometom	M	Objava i provedba nacionalnog akcijskog plana Europskog sustava upravljanja željezničkim prometom (ERTMS)
119	C6.R1 Reforma tržišta električne energije, zamjena ugljena u kombinaciji izvora energije i potpora zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja u proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora	T	Stavljanje izvan pogona kapaciteta za proizvodnju električne energije na lignit
155	C7.I1 Uvođenje državne infrastrukture oblaka	T	Podatkovni centri razine III. i IV. razine po dizajnu, infrastrukturi i tehnologijama za usluge računalstva u oblaku
164	C7.I4 Digitalizacija pravosuđa	M	Završena operacionalizacija sustava ECRIS V (elektronički zapis predmeta i informacijski sustav)
170	C7.I6 Digitalizacija u području zapošljavanja i socijalne zaštite	T	Provedba digitalnih usluga u području zapošljavanja i socijalne zaštite
177	C7.I10 Digitalna transformacija u upravljanju javnim službama	M	Uspostavljaju se i operacionaliziraju interaktivne i suradničke platforme za standardizirano upravljanje ljudskim resursima u središnjoj javnoj upravi
178	C7.I11 Provedba programa za potporu upotrebi komunikacijskih usluga s pomoću različitih vrsta instrumenata za korisnike, s naglaskom na bijelim područjima	T	Sela u bijelim područjima povezanim s vrlo brzim internetom
180	C7.I12 Osiguravanje zaštite kibersigurnosti za javne i privatne infrastrukture ITC-	M	Ojačani nacionalni centar za kiberinteti

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	a koje imaju ključnu vrijednost za nacionalnu sigurnost primjenom pametnih tehnologija		
186	C7.I17 Programi financiranja knjižnica kako bi postali centri za digitalne vještine	T	Knjižnice prenamijenjene u digitalne centre
196	C8.R1 Reforma Nacionalne agencije za fiskalnu upravu (ANAF) putem digitalizacije	T	Povećati udio prihoda koje prikuplja porezna uprava za najmanje 2,5 postotnih bodova BDP-a
198	C8.R2 Modernizacija carinskog sustava i uvođenje elektroničke carine	M	Stupanje na snagu izmjena postojećeg pravnog okvira za poboljšanje funkcioniranja carinske uprave
223	C8.I2 Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima	T	Udio u broju revizija dokumentacije o ukupnom broju revizija koje je provela porezna uprava – 60 %
224	C8.I2 Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima	T	Povećati broj revizija za 10 %
225	C8.I2 Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima	M	Potpuno operativan elektronički registar rizika
226	C8.I2 Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima	M	Uspostava i operativnost platforme velikih podataka/analitičke platforme
232	C8.I4 Uvođenje elektroničke carine	T	Informacijski sustavi za carinu operacionalizirani
237	C8.I7 Tehnička potpora reviziji poreznog okvira	M	IT sustav koji omogućuje provedbu modela automatske procjene vrijednosti nekretnine koji je operativan
372	C12.I1 Razvoj pretbolničke medicinske infrastrukture	T	Ormarići za planiranje obitelji opremljeni ili opremljeni i obnovljeni
396	C13.I2	T	Nove usluge u zajednici za osobe s invaliditetom

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	Sanacija, obnova i razvoj socijalne infrastrukture za osobe s invaliditetom		
406	C14.R1 Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	T	800 predstavnika organizacija civilnog društva osposobljeno je za povećanje administrativnih kapaciteta i digitalizaciju njihovih struktura
419	C14.R3. Razvoj uspješnosti upravljanja ljudskim resursima u javnom sektoru	M	Operativni okviri kompetencija u središnjoj javnoj upravi
425	C14.R5. Osiguravanje neovisnosti pravosuđa, poboljšanje njegove kvalitete i učinkovitosti	T	Najmanje 6000 pravosudnog osoblja (kao što su suci, tužitelji i sudski službenici) pohađalo je osposobljavanje za poboljšanje kvalitete i učinkovitosti pravosudnog sustava
427	C14.R6. Jačanje borbe protiv korupcije	T	Povećanje vrijednosti zaplijenjene imovine kojom upravlja Nacionalna agencija za upravljanje zaplijenjenom imovinom
428	C14.R6. Jačanje borbe protiv korupcije	T	Završetak najmanje 70 % mjera predviđenih u novoj strategiji za borbu protiv korupcije
435	C14.R8. Reforma nacionalnog sustava javne nabave	T	Operativna centralizirana tijela za nabavu za lokalna tijela
454	C15.2. Jedinstveni, uključiv i kvalitetan sustav ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja	T	Stopa sudjelovanja osoba u dobi od 0 do 3 godina u uslugama ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja
455	C15.R2. Jedinstveni, uključiv i kvalitetan sustav ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja	T	Stopa sudjelovanja osoba u dobi od 3 do 6 godina u uslugama ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja
457	C15.II. Izgradnja, opremanje i operacionalizacija 110 jaslica	T	Novoizgrađene, opremljene i operacionalizirane jaslice
461	C15.I3. Razvoj okvirnog programa za trajno osposobljavanje stručnjaka u uslugama ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja	T	Osposobljeno osoblje koje radi na standardnim i komplementarnim uslugama ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja, pri čemu se

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
			prednost daje novoosnovanom osoblju
487	C15.II0. Razvoj mreže zelenih škola i kupnja zelenih minibusu	T	Predsveučilišno školsko područje obnovljeno je kako bi postalo zelene škole
488	C15.II0. Razvoj mreže zelenih škola i kupnja zelenih minibusu	T	Izgrađeno i operativno područje nove zelene škole
226a	C8.I2 Poboljšanje postupaka porezne i porezne uprave, među ostalim provedbom integriranog upravljanja rizicima	M	Operacionalizacija sustava porezne uprave
511	C16.R1 Stvaranje pravnog okvira za korištenje državnog zemljišta kao područja ubrzavanja za ulaganja u obnovljive izvore energije	M	Potpisivanje ugovora o koncesiji u područjima ubrzavanja
516	C16.I4 Program dodjele kupona kako bi se ubrzalo uvođenje energije iz obnovljivih izvora u kućanstvima	T	Instalirani proizvodni kapacitet kućanstava iz obnovljivih izvora solarne energije
		Iznos obroka	1 548 157 938 EUR

2.1.8. Osmi obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
63	C4.R1 Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama / Dekarbonizacija cesta u skladu s načelom „onečišćivač plaća”	T	Povećanje broja vozila s nultim emisijama
68	C4.R1 Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama Sigurnost na cestama	T	Smanjenje broja žrtava prometnih nesreća (teško ozlijeđenih i preminulih osoba) za 25 % u odnosu na polaznu vrijednost iz 2019.
181	C7.II3 Razvoj sigurnosnih sustava za zaštitu državnog spektra	T	Prihvatni centri operacionalizirani na nacionalnoj razini
292	C10.R1 Stvaranje okvira za održivu gradsku mobilnost	T	Smanjenje broja poginulih ili teško ozlijeđenih osoba u gradskim općinama za 25 % u usporedbi s referentnom godinom 2019.
391	C13.R4 Uvođenje radnih iskaznica i formalizacija rada radnika u kućanstvu	T	Radnici/pružatelji usluga u kućanstvu koji su prethodno evidentirani kao nezaposleni ili neaktivni pružaju usluge s pomoću radnih kartica
409	C14.R1 Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave	T	Najmanje 50 % predloženih zakonodavnih inicijativa uključenih u godišnji plan rada Vlade (GAWP), odobrenih u zadanom roku
414	C14.R2 Jačanje koordinacije u središtu vlasti integriranim i dosljednim pristupom klimatskim promjenama i inicijativama za održivi razvoj	T	Ostvarenje 90 % prioriteta koje je postavio Međuinstitucijski odbor za klimatske promjene za 2025.
447	C14.I3 Stvaranje lokalnih partnerskih struktura između lokalnih vlasti i civilnog društva	T	Uspostavljena i operativna partnerstva između lokalnih tijela javne uprave i nevladinih organizacija
448	C14.I4 Povećanje kapaciteta organizacija civilnog društva za poticanje aktivnog građanstva, za profesionalno sudjelovanje u planiranju i provedbi javnih politika o socijalnim pravima	T	Funkcionalne suradničke inicijative nevladinog sektora koje su operativne

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	obuhvaćenih nacionalnim planom za oporavak i otpornost te za praćenje povezanih reformi		
473	C15.I6 Razvoj 10 regionalnih konzorcija te razvoj i opremanje 10 strukovnih kampusa	T	Integrirani, dovršeni i operativni konzorciji dvojnog obrazovanja povezani sa zahtjevima gospodarskih subjekata u predmetnom području
26	C2.I1 Nacionalna kampanja za pošumljavanje i ponovno pošumljavanje, uključujući urbane šume	T	Nova područja pošumljenih ili ponovno pošumljenih zemljišta
28	C2.I1 Nacionalna kampanja za pošumljavanje i ponovno pošumljavanje, uključujući urbane šume	T	Stvorena nova područja urbanih šuma
62	C4.R1 Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama / Dekarbonizacija cesta u skladu s načelom „onečišćivač plaća”	T	Otpadna motorna vozila koja onečišćuju okoliš (EURO 3 ili niže)
64	C4.R1 Održivi promet, dekarbonizacija i sigurnost na cestama / Dekarbonizacija cesta u skladu s načelom „onečišćivač plaća”	T	Stanice za punjenje električnom energijom postavljene na nacionalnoj razini
75	C4.I1 Modernizacija i obnova željezničke infrastrukture	T	Kilometri nove/poboljšane operativne željezničke infrastrukture
77	C4.I2 Željeznička vozila	T	Nova električna željeznička vozila u uporabi
120	C6.R1 Reforma tržišta električne energije, zamjena ugljena u kombinaciji izvora energije i potpora zakonodavnom i regulatornom okviru za privatna ulaganja u proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora	T	Naručeni dodatni kapaciteti za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora
157	C7.I2 Razvoj računalstva u oblaku i migracije	T	Aplikacije digitalnih usluga za državne potrebe migrirale su u infrastrukturu kao uslugu – IaaS/Platforma kao usluga – PaaS
165	C7.I4 Digitalizacija pravosuđa	M	Središnja javna tijela u području pravosuđa digitalizirana
166	C7.I4	M	Operativni podatkovni centar

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	Digitalizacija pravosuđa		
168	C7.I5 Digitalizacija u području okoliša	T	Digitalizirane javne usluge u području okoliša
171	C7.I6 Digitalizacija u području zapošljavanja i socijalne zaštite	T	Broj zaposlenika koji sudjeluju u osposobljavanju o digitalnim vještinama
174	C7. I8 Kvalificirana elektronička osobna iskaznica i digitalni potpis	T	Građani kojima je izdana elektronička osobna iskaznica
183	C7.II5 Stvaranje novih vještina u području kibersigurnosti za društvo i gospodarstvo	T	Predavači koji sudjeluju u osposobljavanju u području kibersigurnosti
184	C7.II5 Stvaranje novih vještina u području kibersigurnosti za društvo i gospodarstvo	T	Subjekti koji primaju vladine alate i usluge za povećanje razine zrelosti kibersigurnosti
185	C7.II6 Program osposobljavanja državnih službenika u području naprednih digitalnih vještina	T	Digitalno osposobljeni državni službenici
187	C7.II7 Programi financiranja knjižnica kako bi postali centri za digitalne vještine	T	Građani koji su prošli osposobljavanje za razvoj digitalnih kompetencija
197	C8.R1 Reforma Nacionalne agencije za fiskalnu upravu (ANAF) putem digitalizacije	T	Smanjenje jaza PDV-a za 5 postotnih bodova
210	C8.R5 Osnivanje i operacionalizacija Nacionalne razvojne banke	M	Obavijest Europskoj komisiji o dovršetku ocjene na temelju stupova Nacionalne razvojne banke za provedbu fondova EU-a
290	C10.R1 Stvaranje okvira za održivu gradsku mobilnost	M	Potpisivanje svih ugovora o javnim uslugama prijevoza koji istječu u razdoblju od 2021. do 2026. za 40 županija
291	C10.R1 Stvaranje okvira za održivu gradsku mobilnost	T	Smanjenje emisija onečišćujućih tvari u zrak
293	C.10.R1 Stvaranje okvira za održivu gradsku mobilnost	T	Povećanje od 20 % u ukupnom godišnjem broju putnika koji se koriste lokalnim javnim prijevozom 2026. u odnosu na 2019.
296	C10.II Održiva gradska mobilnost	T	Dodatna vozila s nultim emisijama (autobusi, trolejbusi s motorom s nultim emisijama ili baterijom, tramvaji i minibusi) (broj vozila)

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
297	C10.I1 Održiva gradska mobilnost	T	Povećanje udjela putovanja u administrativnim teritorijalnim jedinicama s uslugama lokalnog javnog prijevoza vozilima s nultim emisijama (autobusi, trolejbusi s motorom ili baterijom s nultim emisijama, tramvaji) u odnosu na 2019.
300	C10.I1 Održiva gradska mobilnost	T	Administrativne teritorijalne jedinice s razvijenim/proširenim sustavima koji su operativni – inteligentni prometni sustavi i izdavanje elektroničkih karata/ostale infrastrukture IKT-a)
303	C10.I1 Održiva gradska mobilnost	T	Dodatni broj stanica za punjenje električnih vozila
354	C12.R1 Povećani kapacitet za upravljanje fondovima za javno zdravstvo	T	Poboljšanje dostupnosti zdravstvene skrbi smanjenjem postotka osoba koje prijavljuju nezadovoljene medicinske potrebe
377	C12.I2 Razvoj javne bolničke infrastrukture	T	Izgradnja i/ili opremanje novih javnozdravstvenih jedinica/bolnica
379	C13.R1 Stvaranje novog pravnog okvira za pružanje odgovarajućih rješenja za potporu obiteljima koje žive u siromaštvu s uzdržavanom djecom kako bi ih se moglo držati u obitelji	T	Smanjenje broja djece odvojene od obitelji koja ulaze u sustav socijalne zaštite
382	C13.R2 Reforma sustava zaštite odraslih osoba s invaliditetom	T	Institucionalizirane osobe s invaliditetom koje primaju personaliziranu potporu za deinstitutionalizaciju i provedbu „neovisnog načina života”
383	C13.R2 Reforma sustava zaštite odraslih osoba s invaliditetom	T	Smanjenje ukupnog broja institucionaliziranih osoba s invaliditetom (u usporedbi s podacima iz 31.12.2020.)
389	C13.R4 Uvođenje radnih iskaznica i formalizacija rada radnika u kućanstvu	T	Korisnici (radnici u kućanstvu)
407	C14.R1 Povećanje predvidljivosti i učinkovitosti postupaka donošenja odluka jačanjem kapaciteta za koordinaciju politika i analizu učinka	T	Postupak javnog savjetovanja i uključivanja zainteresiranih dionika poboljšao se povećanjem broja nacrti zakonodavnih akata za 20 % koji podliježu javnom savjetovanju i

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	na razini vlade i koordinacijskih ministarstava te jačanjem alata za povećanje kvalitete javnih savjetovanja na svim razinama uprave		uključivanjem dionika na središnjoj razini
443	C14.R9 Poboljšati postupovni okvir za provedbu načela korporativnog upravljanja u poduzećima u državnom vlasništvu	T	Središnja poduzeća u državnom vlasništvu uvrštena/zakupljena/restrukturirana u području energetike i prometa
445	C14.I1 Optimizacija pravosudne infrastrukture kako bi se zajamčio pristup pravosuđu i kvaliteta usluga	T	Prostorije sudova izgrađene u skladu sa zelenim standardima
468	C15.I4 Potpora obrazovnim ustanovama s visokim rizikom od napuštanja školovanja	T	Smanjenje broja škola s visokim rizikom od napuštanja školovanja
471	C15.R4 Stvaranje potpune profesionalne rute za visoko tehničko obrazovanje	T	Udio učenika upisanih na profesionalni put u odnosu na broj učenika upisanih u srednjoškolsko obrazovanje
474	C15.I6 Razvoj 10 regionalnih konzorcija te razvoj i opremanje 10 strukovnih kampusa	T	Učenici su upisani na cijelu dvojnu rutu
493	C15.I12 Potpora konzorcijima ruralnih škola	T	Završetak građevinskih radova i dotacija konzorcija u ruralnim područjima
173	C7.I8 Kvalificirana elektronička osobna iskaznica i digitalni potpis	T	Građani kojima je izdana elektronička osobna iskaznica
513	C16.I1 Osposobljavanje za vještine povezane sa zelenom energijom	T	Najmanje 4000 stručnjaka i radnika koji su završili tečajeve osposobljavanja u području proizvodnje energije iz obnovljivih izvora
514	C16.I3 Povećanje energetske učinkovitosti javnih zgrada	T	Dovršene energetske obnove javnih zgrada
518	C16.5a Ugradnja solarnih ploča i objekata za skladištenje električne energije u elektranama Transelectrica	T	Smanjenje godišnje potrošnje električne energije
522	C16.I5c Optimizacija komunikacijske mreže i stvaranje podatkovnog centra – Teletrans SA	T	Završetak podatkovnog centra

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
		Iznos obroka	1 809 818 435 EUR

2.2. Zajam

Obroci iz članka 3. stavka 2. organizirani su na sljedeći način:

2.2.1. Prvi obrok (potpora u obliku zajma):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
78	C4.R2 Upravljanje kvalitetom u prometu na temelju uspješnosti – poboljšanje institucijskih kapaciteta i korporativnog upravljanja	M	Stupanje na snagu Zakona br. 50/2021 za odobrenje Hitne uredbe br. 55/2016 o reorganizaciji Nacionalnog društva za autoceste i nacionalne ceste u Rumunjskoj – S.A. (C.N.A.I.R.) i osnivanju National Road Investment Company – S.A. (C.N.I.R.)
1	C1.R1 Jačanje regulatornog okvira za održivo upravljanje vodnim sektorom i sektorom otpadnih voda te ubrzavanje javnog pristupa kvalitetnim uslugama u skladu s europskim direktivama	M	Stupanje na snagu izmjena Zakona br. 241/2006 o vodoopskrbi i kanalizaciji
247	C9.I2.1 Financijski instrumenti za privatni sektor – portfeljno jamstvo za otpornost	M	Potpisivanje sporazuma o doprinosu između Europske komisije i rumunjske vlade
250	C9.I2.2 Financijski instrumenti za privatni sektor – jamstvo portfelja za klimatsku politiku	M	Potpisivanje sporazuma o doprinosu između Europske komisije i rumunjske vlade
253	C9.I2.3 Financijski instrumenti za privatni sektor – Fond poduzetničkog kapitala za oporavak	M	Potpisivanje sporazuma o financiranju između Europskog investicijskog fonda i rumunjske vlade za osnivanje Fonda za rizični kapital za oporavak („Fond”) i donošenje investicijske politike Fonda
259	C9.I2.5 Financijski instrumenti za privatni sektor – Ulaganja u energetske učinkovitost u stambenom i građevinskom sektoru	M	Potpisivanje sporazuma o doprinosu između Europske komisije i rumunjske vlade
270	C9.R2 Pojednostavnjenje upravljanja istraživanjem, razvojem i inovacijama	M	Osnovan i operativan Odjel za potporu politikama (PSF) za provedbu reformi
		Iznos obroka	907 669 494 EUR

2.2.2. *Drugi obrok (potpora u obliku zajma):*

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
2	C1.R1 Jačanje regulatornog okvira za održivo upravljanje sektorom voda i otpadnih voda te ubrzavanje pristupa građana kvalitetnim uslugama u skladu s europskim direktivama	M	Stupanje na snagu zakona kojim se odobrava nacionalni program Prvo povezivanje s vodom i sanitarnim uvjetima
95	C5.I1 Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju postojećeg fonda zgrada	M	Uspostava nacionalnog programa potpore za energetska obnova i integriranu obnovu (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost) višeobiteljskih stambenih zgrada
96	C5.I1 Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju postojećeg fonda zgrada	M	Uspostava nacionalnog programa potpore za energetska obnova i integriranu obnovu (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost) za javne zgrade)
189	C7.I19 Programi za usavršavanje/prekvalifikaciju zaposlenika u poduzećima	M	Objava poziva na podnošenje prijedloga za „bespovratnu potporu za digitalne vještine”
256	C9.I2.4. Financijski instrumenti za privatni sektor – Fond za digitalizaciju, klimatsku politiku i druga područja interesa	M	Uspostava financijskog instrumenta („Fond”) i donošenje investicijske politike Fonda
262	C9.I3.1 Programi potpora privatnog sektora – Program potpora za digitalizaciju MSP-ova	M	Odabir administratora sustava
326	C11.R1 Operacionalizacija organizacija za upravljanje odredištima	M	Sva optimalna odredišna područja za regionalne organizacije za upravljanje odredištima (DMO) u Rumunjskoj mapirana su
327	C11.R1 Operacionalizacija organizacija za upravljanje odredištima	M	Akcijski plan za korištenje kulturne baštine za povećanje konkurentnosti rumunjskog turističkog sektora
331	C11.I1 Promicanje 12 turističkih/kulturnih ruta	T	Lokaliteti koji će biti uključeni u kulturne rute
338	C11.R2	M	Stupanje na snagu regulatornog okvira o biciklističkom turizmu

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	Okvir za operacionalizaciju biciklističkih ruta na nacionalnoj razini		
30	C2.R2 Reforma sustava upravljanja zaštićenim prirodnim područjima usklađenom i učinkovitom provedbom Europske strategije za bioraznolikost	M	Stupanje na snagu zakonodavnog akta kojim se osniva međuinstitucijski odbor za analizu pravnog okvira primjenjivog na sektore koji utječu na bioraznolikost
97	C5.I1 Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju postojećeg fonda zgrada	M	Pozivi na podnošenje prijedloga za obnovu radi povećanja energetske učinkovitosti i integriranu obnovu (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost) stambenih zgrada
98	C5.I1 Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju postojećeg fonda zgrada	M	Poziv na podnošenje prijedloga za obnovu radi povećanja energetske učinkovitosti i integriranu obnovu (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost) (javne zgrade)
129	C6.I2 Distribucijska infrastruktura plinova iz obnovljivih izvora (korištenje prirodnog plina u kombinaciji sa zelenim vodikom kao prijelaznom mjerom) te kapaciteti za proizvodnju zelenog vodika i/ili njegova upotreba za skladištenje električne energije	M	Potpisivanje ugovora za izgradnju kapaciteta novih elektrolizatora od najmanje 100 MW
133	C6.I3 Razvoj fleksibilne i visokoučinkovite kombinirane proizvodnje toplinske i električne energije na plin (CHP) u centraliziranom grijanju kako bi se postigla temeljita dekarbonizacija	M	Potpisivanje ugovora za projekte visokoučinkovite plinske kogeneracije i centraliziranog grijanja
140	C6.I5 Osiguravanje energetske učinkovitosti u industrijskom sektoru	M	Otvaranje poziva na podnošenje ponuda za ulaganja u energetska učinkovitost u industriji
266	C9.I4 Prekogranični i višedržavni projekti – procesori male snage i poluvodički čipovi	M	Stupanje na snagu Odluke Vlade o dodjeli potrebnih sredstava u iznosu od 500 milijuna EUR za pružanje potpore povećanju nacionalnih kapaciteta do prvog industrijskog razvoja i sudjelovanju u višedržavnom projektu

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
307	C10.R2 Stvaranje političkog okvira za održivu urbanu transformaciju – urbana politika Rumunjske	M	Stupanje na snagu Zakona o metropolskim područjima
312	C10.R4 Poboljšanje kvalitete stanovanja	M	Stupanje na snagu zakonodavnog akta za provedbu Nacionalne strategije za stanovanje i akcijskog plana za smanjenje teške stambene oskudice
339	C11.R2 Okvir za operacionalizaciju biciklističkih ruta na nacionalnoj razini	M	Uspostavljen i operativan nacionalni koordinacijski centar Velo Routes
398	C13.R6 Poboljšanje zakonodavstva o socijalnoj ekonomiji	M	Stupanje na snagu izmjene Zakona br. 219/2015 o socijalnoj ekonomiji i provedbenih pravila
500	C15.II6. Digitalizacija sveučilišta i priprema za digitalna zanimanja budućnosti	M	Potpisivanje ugovora za bespovratna sredstva za inovativne tehnološke centre na sveučilištima
		Iznos obroka	1 080 198 230 EUR

2.2.3. Treći obrok (potpora u obliku zajma):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
43	C3.R1 Poboljšanje upravljanja gospodarenjem otpadom kako bi se ubrzao prelazak na kružno gospodarstvo	M	Donošenje nacionalne strategije za kružno gospodarstvo
46	C3.R1 Poboljšanje upravljanja gospodarenjem otpadom kako bi se ubrzao prelazak na kružno gospodarstvo	M	Stupanje na snagu zakonodavnih akata potrebnih za operacionalizaciju jedinstvenog gospodarenja otpadom u skladu s Nacionalnim planom gospodarenja otpadom
127	C6.R5 Smanjenje energetske intenziteta gospodarstva razvojem održivog mehanizma za poticanje energetske učinkovitosti u industriji	M	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira kojim se uvode mjere za olakšavanje ulaganja u energetske učinkovitost u industriji

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
241	C9.R1 Zakonodavna transparentnost, debirokratizacija i pojednostavnjenje postupaka za poduzeća	M	Stupanje na snagu zakonodavnih izmjena radi racionalizacije, pojednostavnjenja i potpune digitalizacije poslovnih postupaka
242	C9.R1 Zakonodavna transparentnost, debirokratizacija i pojednostavnjenje postupaka za poduzeća	M	Stupanje na snagu zakonodavnih izmjena kako bi se pojednostavnilo i učinilo provođenje testa utjecaja zakonodavstva na MSP-ove transparentnim i primjenjivim
328	C11.R1 Operacionalizacija organizacija za upravljanje odredištima	M	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira Odlukom Vlade koja uključuje jasan opis mehanizma financiranja za potporu razvoju mreže AUO-ova i jasan model upravljanja
332	C11.I1 Promicanje 12 turističkih/kulturnih ruta	M	Potpisivanje ugovora za promicanje 12 linija
340	C11.R2 Okvir za operacionalizaciju biciklističkih ruta na nacionalnoj razini	M	Sveobuhvatna studija o teritorijalnoj raspodjeli nacionalnih biciklističkih staza
341	C11.I3 Uspostava i operacionalizacija Nacionalnog koordinacijskog centra Velo	M	Integrirana nacionalna platforma eVelo i aplikacija za pametne telefone
344	C11.R3 Reforma sustava financiranja kulturnog sektora	M	Stupanje na snagu zakona o sustavu financiranja kulturnog sektora
3	C1.R1 Jačanje regulatornog okvira za održivo upravljanje sektorom voda i otpadnih voda te ubrzavanje pristupa građana kvalitetnim uslugama u skladu s europskim direktivama	M	Provedbeni sporazumi potpisani s lokalnim vlastima koje sudjeluju u prvom programu povezivanja s vodom i sanitarnim uvjetima
79	C4.R2 Upravljanje kvalitetom u prometu na temelju uspješnosti – poboljšanje institucijskih kapaciteta i korporativnog upravljanja	M	Odabir i imenovanje članova Upravnog odbora C.N.A.I.R., C.N.I.R., C.F.R., Metrorex, C.F.R. Călători.
86	C4.I4 Razvoj mreže podzemnog prijevoza u općinama Bukurešt i Cluj-Napoca	M	Potpisivanje ugovora za 50 % radova na temelju otvorenih i konkurentnih natječaja i dobivenih odgovarajućih dozvola

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
90	C5.R1 Pojednostavnjen i ažuriran regulatorni okvir za potporu provedbi ulaganja u prelazak na zelene i otporne zgrade	M	Stupanje na snagu izmjena postojećeg zakonodavnog okvira višegodišnjeg nacionalnog programa za poboljšanje energetske svojstva stambenih zgrada (Izvanredno rješenje Vlade br. 18/2009)
91	C5.R1 Pojednostavnjen i ažuriran regulatorni okvir za potporu provedbi ulaganja u prelazak na zelene i otporne zgrade	M	Tehnički regulatorni okvir za ulaganja za prelazak na zelene i digitalne zgrade operativan je
93	C5.R2 Strateški, zakonodavni i postupovni okvir za potporu otpornosti zgrada na potrese	M	Donošenje i provedba nacionalne strategije za smanjenje rizika od potresa za seizmičku prilagodbu postojećeg fonda zgrada
94	C5.R2 Strateški, zakonodavni i postupovni okvir za potporu otpornosti zgrada na potrese	M	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira za smanjenje rizika od potresa u zgradama
99	C5.I1 Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju postojećeg fonda zgrada	M	Potpisivanje ugovora za obnovu radi povećanja energetske učinkovitosti i integriranu obnovu (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost) stambenih zgrada
100	C5.I1 Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju postojećeg fonda zgrada	M	Potpisivanje ugovora za obnovu radi povećanja energetske učinkovitosti i integriranu obnovu (seizmička konsolidacija i energetska učinkovitost) za javne zgrade
243	C9.R1 Zakonodavna transparentnost, debirokratizacija i pojednostavnjenje postupaka za poduzeća	M	Stupanje na snagu zakona „jedinstvena industrijska dozvola”
264	C9.I3.2. Programi potpora privatnom sektoru – program de minimis za pomoć rumunjskim poduzećima u uvrštavanju na burzu	M	Odabir administratora sustava
268	C9.I4 Prekogrančni i višedržavni projekti – procesori male snage i poluvodički čipovi	T	Subjekti u konzorcijima koji sudjeluju u pozivima na podnošenje projekata Zajedničkog poduzeća za ključne digitalne tehnologije (Zajedničko poduzeće KDT)
278	C9.R5 Potpora integraciji organizacija za istraživanje, razvoj i inovacije u	M	Stupanje na snagu zakona kojim se potiču, olakšavaju i uređuju dobrovoljna i funkcionalna

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	Rumunjskoj u europski istraživački prostor		integracija i spajanje istraživačkih ustanova u Rumunjskoj
280	C9.I5 Osnivanje i operacionalizacija centara za stručnost	M	Osnivanje 5 centara za stručnost
308	C10.R2 Stvaranje političkog okvira za održivu preobrazbu gradova	M	Stupanje na snagu Odluke Vlade o uspostavi okvira za urbanu politiku Rumunjske
310	C10.R3 Stvaranje političkog okvira za održivu preobrazbu ruralnih područja: uspostava administrativnih konzorcija u funkcionalnim ruralnim područjima	M	Stupanje na snagu zakonodavnog akta o izmjeni Upravnog zakonika i osnivanju upravnih konzorcija u susjednim ruralnim ili pretežno ruralnim upravnim teritorijalnim jedinicama koje postoje kao funkcionalna ruralna područja
317	C10.I2 Izgradnja stambenog prostora za mlade i stručnjake u području zdravstva i obrazovanja	M	Potpisivanje svih ugovora o javnoj nabavi za izgradnju stambenog prostora za mlade koji dolaze iz ranjivih zajednica i skupina, za stanovanje u hitnim slučajevima te za zdravstvene i obrazovne djelatnike u urbanim i ruralnim područjima
320	C10.I3 Umjerena obnova javnih zgrada kako bi se poboljšalo pružanje javnih usluga upravnih teritorijalnih jedinica	M	Potpisivanje ugovora za umjerenu obnovu javnih zgrada
323	C10.I4 Razvoj/ažuriranje dokumenata prostornog planiranja i urbanističkog planiranja u GIS formatu	M	Potpisivanje ugovora za izradu/ažuriranje prostornog planiranja, urbanističkog planiranja i dokumentacije planova održive gradske mobilnosti
342	C11.I4 Provedba 3 000 km biciklističkih staza	M	Potpisivanje ugovora za biciklističke rute
399	C13.R7 Reforma usluga dugotrajne skrbi za starije osobe	M	Stupanje na snagu zakona o donošenju i provedbi nacionalne strategije za dugotrajnu skrb
		Iznos obroka	811 026 482 EUR

2.2.4. Četvrti obrok (potpora po kreditima):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
41	C2.I5 Ulaganja u integrirane sustave za smanjenje rizika od bujica u šumskim slivovima izloženima takvim pojavama	M	Donošenje projektnih planova
108	C5.I3 Jačanje stručne sposobnosti stručnjaka i radnika u sektoru obnove razvojem osposobljavanja u području energetske učinkovitosti u građevinarstvu	T	Uspostava programa certificiranja u području energetske svojstava zgrada
126	C6.R4 Razvoj povoljnog zakonodavnog i regulatornog okvira za buduće tehnologije, posebno rješenja za vodik i skladištenje	M	Stupanje na snagu izmjena zakonodavnog okvira, provedba nacionalne strategije za vodik
334	C11.I1 Promicanje 12 turističkih/kulturnih ruta	M	Potpisivanje ugovora za radove obnove/obnove lokaliteta uključenih u 12 kulturnih ruta
336	C11.I2 Modernizacija/stvaranje muzeja i spomenika	M	Potpisivanje ugovora za građevinske radove muzeja
345	C11.R3 Reforma sustava financiranja kulturnog sektora	M	Stupanje na snagu zakona o statutu kulturnih radnika
346	C11.I5 Povećanje pristupa kulturi u područjima zahvaćenima kulturom	M	Potpisivanje ugovora o financiranju
16	C1.I4.2 Sanacija postojećih akumulacija koje zahtijevaju hitne intervencije za siguran rad	M	Donošenje nacrt projekta Odlukom Vlade/ministarskom odlukom, prema potrebi
80	C4.R2 Upravljanje kvalitetom u prometu na temelju uspješnosti – poboljšanje institucijskih kapaciteta i korporativnog upravljanja	M	Provedba glavnih preporuka za povećanje financijske i operativne uspješnosti C.N.A.I.R., C.N.I.R., C.F.R. Calatori i Metrorex
248	C9.I2.1 Financijski instrumenti za privatni sektor – portfeljno jamstvo za otpornost	T	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od najmanje 50 % ukupnog iznosa sredstava dodijeljenih instrumentu koji je odobrio Odbor za ulaganja InvestEU
251	C9.I2.2	T	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od najmanje 50 % ukupnog

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	Financijski instrumenti za privatni sektor – jamstvo portfelja za klimatsku politiku		iznosa sredstava dodijeljenih instrumentu, koje je odobrio Odbor za ulaganja InvestEU
260	C9.I2.5 Financijski instrumenti za privatni sektor – Ulaganja u energetske učinkovitost u stambenom i građevinskom sektoru	T	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od najmanje 50 % ukupnog ciljanog iznosa financiranja ili ulaganja koje je odobrio Odbor za ulaganja InvestEU
273	C9.R2 Pojednostavnjenje upravljanja istraživanjem, razvojem i inovacijama	M	Stupanje na snagu vladinog pravilnika o osnivanju jedinstvenog tijela koje obuhvaća postojeća vijeća, osigurava koordinaciju među ministarstvima i obuhvaća uspostavu i rad privatnog sektora
286	C9.I10 Uspostava i financijska potpora nacionalne mreže osam regionalnih centara za profesionalno usmjeravanje u okviru Platforme europskog istraživačkog prostora za talente	M	Mreža javnih sveučilišta koja su domaćini i operativni osam centara za istraživačku karijeru
315	C10.R5 Razvoj sustava planiranja – Kodeks prostornog uređenja, urbanizma i graditeljstva	M	Stupanje na snagu Zakonika o prostornom planiranju, urbanističkom planiranju i gradnji
316	C10.R5 Razvoj sustava planiranja – Kodeks prostornog uređenja, urbanizma i graditeljstva	M	Početak rada interoperabilne platforme za digitalne podatke gradova (kao dio Teritorijalnog opservatorija)
		Iznos obroka	1 677 245 690 EUR

2.2.5. *Peti obrok (potpora po kreditima):*

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
44	C3.R1 Poboljšanje upravljanja gospodarenjem otpadom kako bi se ubrzao prelazak na kružno gospodarstvo	M	Donošenje akcijskog plana za nacionalnu strategiju za kružno gospodarstvo
348	C11.I6 Razvoj digitalnog sustava za procese financiranja kulture	M	Operacionalizirane platforme i digitalni sustavi
349	C11.I7 Ubrzavanje digitalizacije produkcije i distribucije filmova	M	Potpisivanje ugovora o financiranju
496	C15.II3 Opremanje informatičkih laboratorija u školama za strukovno obrazovanje i osposobljavanje (SOO)	T	Obrazovne škole u SOO-u opremljene računalnim laboratorijima
497	C15.II4 Organiziranje praktičnih radionica u školama za strukovno obrazovanje i osposobljavanje	T	Obrazovne jedinice u SOO-u opremljene laboratorijima za funkcionalnu praksu
9	C1.I2 Prikupljanje otpadnih voda u aglomeracijama s manje od 2000 stanovnika koje sprečavaju postizanje dobrog stanja vodnih tijela i/ili utječu na zaštićena prirodna područja	T	Pojedinačni ili drugi odgovarajući sustavi izgrađeni i operativni u aglomeracijama s ekvivalentom stanovnika manjim od 2000
34	C2.I3.2. Utvrđivanje potencijalnih područja za strogu zaštitu prirodnih kopnenih i morskih staništa radi provedbe Strategije EU-a za bioraznolikost do 2030.	M	Stupanje na snagu zakonodavnog akta o određivanju strogo zaštićenih područja (utvrđenih u zaštićenim područjima mreže Natura 2000 s postojećim planovima upravljanja ili uključujući primarne šume i šume starog rasta)
82	C4.I3 Razvoj održive cestovne infrastrukture u mreži TEN-T, naplata cestarina, upravljanje prometom i sigurnost na cestama	M	Potpisivanje ugovora za 100 % radova, nakon otvorenih i konkurentnih natječaja i dobivenih relevantnih dozvola, uz mišljenja o procjeni utjecaja na okoliš (procjena utjecaja na okoliš) i odgovarajućoj procjeni (dio Direktive o staništima) koja su izdana i uključena u osmišljavanje ulaganja
87	C4.I4 Razvoj mreže podzemnog prijevoza u općinama Bukurešt i Cluj-Napoca	M	Potpisivanje ugovora za 100 % radova na temelju otvorenih i

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
			konkurentnih natječaja i dobivenih odgovarajućih dozvola
109	C5.I3 Jačanje stručne sposobnosti stručnjaka i radnika u sektoru obnove razvojem osposobljavanja u području energetske učinkovitosti u građevinarstvu	T	Najmanje 8000 stručnjaka i radnika s certifikatom za završetak osposobljavanja u području energetske učinkovitosti
128	C6.R6 Povećanje konkurentnosti i dekarbonizacije sektora grijanja i hlađenja	M	Stupanje na snagu zakonodavnog okvira kojim se uvode mjere za dekarbonizaciju sektora grijanja i hlađenja
274	C9.R3 Reforma istraživačke karijere	M	Stupanje na snagu zakonodavstva o karijeri i statusu istraživača
284	C9.I8 Razvoj programa za privlačenje visokospecijaliziranih ljudskih resursa iz inozemstva u istraživačke, razvojne i inovacijske aktivnosti	T	Projekti koje vode međunarodni istraživači
285	C9.I9 Potpora nositeljima svjedodžbi o izvrsnosti primljenih u okviru Nagrade za individualnu stipendiju Marie Skłodowska Curie	T	Primatelji pečata izvrsnosti Marie Skłodowska Curie
329	C11.R1 Operacionalizacija organizacija za upravljanje odredištima	T	Osnovani AUO-ovi
135	C6.I4 Industrijski lanac proizvodnje i/ili sastavljanja i/ili recikliranja baterija, ćelija i fotonaponskih ploča (uključujući pomoćnu opremu), proizvodnja sirovina koje se upotrebljavaju u povezanoj industriji i novi kapaciteti za skladištenje električne energije	M	Potpisivanje ugovora za ulaganja u proizvodnju baterija i fotonaponske proizvodne lance
136	C6.I4 Industrijski lanac proizvodnje i/ili sastavljanja i/ili recikliranja baterija, ćelija i fotonaponskih ploča (uključujući pomoćnu opremu), proizvodnja sirovina koje se upotrebljavaju u povezanoj industriji i novi kapaciteti za skladištenje električne energije	M	Potpisivanje ugovora u okviru programa potpore za skladištenje baterija

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
267	C9.I4 Prekogranični i višedržavni projekti – procesori male snage i poluvodički čipovi	T	Subjekti odabrani za sudjelovanje u projektu
526	C16.I6. Pilot-projekt za ugradnju 20 MW plutajućih solarnih ploča na kanale navodnjavanja	M	Potpisivanje ugovora
276	C9.R4 Pojačana suradnja između poduzeća i istraživanja	M	Stupanje na snagu zakonodavnih izmjena za povoljno okruženje za javna i privatna ulaganja u istraživanje, razvoj i inovacije
333	C11.I1 Promicanje 12 turističkih/kulturnih ruta	M	Otvaranje 12 kulturnih ruta
11	C1.I2 Prikupljanje otpadnih voda u aglomeracijama s manje od 2000 stanovnika koje sprečavaju postizanje dobrog stanja vodnih tijela i/ili utječu na prirodna zaštićena područja	T	Izgrađena i operativna kanalizacijska mreža u aglomeracijama manjima od 2000 ekvivalenata stanovnika
249	C9.I2.1 Financijski instrumenti za privatni sektor – portfeljno jamstvo za otpornost	T	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od 100 % sredstava dodijeljenih instrumentu koji je odobrio Odbor za ulaganja InvestEU.
252	C9.I2.2 Financijski instrumenti za privatni sektor – jamstvo portfelja za klimatsku politiku	T	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od 100 % ukupnog iznosa sredstava dodijeljenih instrumentu, koje je odobrio Odbor za ulaganja programa InvestEU.
261	C9.I2.5 Financijski instrumenti za privatni sektor – Ulaganja u energetske učinkovitost u stambenom i građevinskom sektoru	T	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od 100 % ukupnog ciljanog iznosa financiranja ili ulaganja koje je odobrio Odbor za ulaganja InvestEU.
263	C9.I3.1 Programi potpora privatnog sektora – Program potpora za digitalizaciju MSP-ova	T	Broj potpisanih ugovora o financiranju
347	C11.I5 Povećanje pristupa kulturi u područjima zahvaćenima kulturom	T	Mala mjesta s povećanim pristupom kulturi

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
269	C9.I4 Prekogranični i višedržavni projekti – procesori male snage i poluvodički čipovi	T	Sredstva dodijeljena odabranim subjektima
283	C9.I7 Jačanje izvrsnosti i podupiranje sudjelovanja Rumunjske u partnerstvima i misijama u okviru programa Obzor Europa	T	Broj potpisanih ugovora o financiranju istraživanja
523	C16.R2 Uspostava jedinstvenih kontaktnih točaka (OSS) za pružanje savjetodavnih usluga u području energije za obnovu energetske učinkovitosti i proizvodnju energije iz obnovljivih izvora	M	Stupanje na snagu zakonodavnih izmjena za uspostavu i razvoj ureda jedinstvene kontaktne točke za pružanje savjetodavnih usluga u području energetike
524	C16.R2 Uspostava jedinstvenih kontaktnih točaka (OSS) za pružanje savjetodavnih usluga u području energije za obnovu energetske učinkovitosti i proizvodnju energije iz obnovljivih izvora	T	Mjere za izgradnju kapaciteta
525	C16.R2 Uspostava jedinstvenih kontaktnih točaka (OSS) za pružanje savjetodavnih usluga u području energije za obnovu energetske učinkovitosti i proizvodnju energije iz obnovljivih izvora	T	Otvaranje fizičkih ureda jedinstvene kontaktne točke
528	C16.I7 Program kupona bespovratnih sredstava za poboljšanje energetske učinkovitosti kućanstava	M	Objava poziva na podnošenje projekata
		Iznos obroka	3 287 401 552 EUR

2.2.6. Šesti obrok (potpora po kreditima):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
4	C1.R2 Preoblikovanje trenutačnog gospodarskog mehanizma ANAR-a kako bi se osigurala modernizacija i održavanje nacionalnog sustava upravljanja vodama te pravilna provedba Okvirne direktive o vodama i Direktive o poplavama	M	Stupanje na snagu zakona kojim se uvode izmjene Zakona o vodama br. 107/1996
5	C1.II Proširenje vodoopskrbnih i kanalizacijskih sustava u aglomeracijama s više od 2000 ekvivalenata stanovnika, što je prioritet u ubrzanom planu za usklađivanje s europskim direktivama	T	Izgrađene i operativne vodoopskrbne mreže
7	C1.II Proširenje vodoopskrbnih i kanalizacijskih sustava u aglomeracijama s više od 2000 ekvivalenata stanovnika, što je prioritet u ubrzanom planu za usklađivanje s europskim direktivama	T	Izgrađene i operativne kanalizacijske mreže
48	C3.IIa Uspostava dobrovoljnih sabirnih centara	T	Uspostavljeni i operativni dobrovoljni sabirni centri
50	C3.IIb Izgradnja digitaliziranih ekoloških otoka za odvojeno prikupljanje otpada na lokalnoj razini	T	Digitalizirani ekootoci za odvojeno skupljanje otpada, uspostavljeni i operativni
14	C1.I4.1 Obnova postojećih linija obrane u skladu s Direktivom o poplavama i Nacionalnom strategijom za upravljanje rizicima od poplava	T	Obnovljene obrambene linije od poplava u skladu s Direktivom o poplavama i Nacionalnom strategijom za upravljanje poplavnim rizicima
52	C3.IIc Integrirani centri za gradske aglomeracije u vezi s odvojenim skupljanjem	T	Integrirani centri za prikupljanje otpada uspostavljeni i u funkciji u gradskim aglomeracijama
56	C3.I3a Oprema za praćenje i kontrolu za Nacionalnu službu za zaštitu okoliša	T	Županijski povjerenici nacionalne garde za zaštitu okoliša opremljeni digitalnom opremom za aktivnosti praćenja i kontrole gospodarenja otpadom

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
83	C4.I3 Razvoj održive cestovne infrastrukture u mreži TEN-T, naplata cestarina, upravljanje prometom i sigurnost na cestama	M	Izgradnja novih cesta, 50 % dovršenih radova
88	C4.I4 Razvoj mreže podzemnog prijevoza u općinama Bukurešt i Cluj-Napoca	M	Izgradnja 50 % ulaganja podzemne željeznice u Bukureštu i Cluj-Napoci
107	C5.I2 Provedba nacionalnog registra zgrada	M	Uspostavljen i operativan nacionalni digitalni registar zgrada
110	C5.I4 Kružno gospodarstvo i veća energetska učinkovitost povijesnih zgrada	M	U funkciji je laboratorij za testiranje novih materijala i tehnoloških rješenja za povijesne zgrade.
111	C5.I4 Kružno gospodarstvo i veća energetska učinkovitost povijesnih zgrada	M	U funkciji je pilot-centar unutar Nacionalnog instituta za baštinu za prikupljanje i ponovnu uporabu povijesnih građevinskih materijala.
254	C9.I2.3 Financijski instrumenti za privatni sektor – Fond poduzetničkog kapitala za oporavak	T	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od 50 % ukupnog ciljanog iznosa financiranja ili ulaganja koje je odobrio Odbor za ulaganja
257	C9.I2.4. Financijski instrumenti za privatni sektor – Fond za digitalizaciju, klimatsku politiku i druga područja interesa	T	Najmanje 30 % ciljanih korisnika kojima je pružena potpora
18	C1.I5 Odgovarajuća sredstva uprava riječnih slivova za praćenje poplava, sprečavanje poplava i odgovor na hitne situacije	T	Uprave riječnih slivova opremljene strojevima za grubi pristup i intervenciju, amfibijski pristup i prijevoz pokretnih torbi/bicikala u teško dostupnim područjima, bespilotne letjelice opremljene senzorima LIDAR/Flir/fotogrametrije, geoelektrozivne/georadarne tehnologije tijela nasipa te hardversku i softversku infrastrukturu
246	C9.I1 Digitalne platforme o zakonodavnoj transparentnosti, debirokratizaciji i pojednostavnjenju postupaka za poduzeća.	M	Uspostava digitalnih platformi, povezana s jedinstvenom elektroničkom kontaktnom točkom i potpuno operativna

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
32	C2.I3.1 Ažuriranje odobrenih planova upravljanja	T	Zaštićena prirodna područja s ažuriranim planovima upravljanja stupili su na snagu
350	C11.I7 Ubrzavanje digitalizacije produkcije i distribucije filmova	T	Filmski producenti i distributeri s povećanim digitalnim kompetencijama
499	C15.I15. Internetska škola: Platforma za procjenu i razvoj sadržaja	T	Izrađeni otvoreni obrazovni resursi (OER) (nastavni materijali)
31	C2.R2 Reforma sustava upravljanja zaštićenim prirodnim područjima usklađenom i učinkovitom provedbom Europske strategije za bioraznolikost	M	Stupanje na snagu zakonodavnog akta kojim se mijenja pravni okvir koji se primjenjuje na sektore koji utječu na bioraznolikost
58	C3.I3b Oprema za kvalitetu zraka, radioaktivnost i praćenje buke za Nacionalnu agenciju za zaštitu okoliša	T	Operacionalizacija opreme za kvalitetu zraka, radioaktivnost i nadzor buke
92	C5.R1 Pojednostavnjen i ažuriran regulatorni okvir za potporu provedbi ulaganja u prelazak na zelene i otporne zgrade	T	Skraćivanje rokova za izdavanje građevinskih dozvola
265	C9.I3.2. Programi potpora privatnom sektoru – program de minimis za pomoć rumunjskim poduzećima u uvrštavanju na burzu	T	Broj potpisanih ugovora o financiranju koji omogućuju uvrštenje na burzu u Bukureštu
		Iznos obroka	1 744 335 517 EUR

2.2.7. Sedmi obrok (potpora po kreditima):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
19	C1.I6 Provedba katastra vode	M	Izrađen i operacionaliziran katastar vode
20	C1.I7 Proširenje nacionalne promatračke mreže nacionalnog integriranog meteorološkog sustava (SIMIN)	T	Kupljene i operativne meteorološke postaje

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
35	C2.I3.2. Utvrđivanje potencijalnih područja za strogu zaštitu prirodnih kopnenih i morskih staništa radi provedbe Strategije EU-a za bioraznolikost do 2030.	M	Stupanje na snagu zakonodavnog akta o određivanju strogo zaštićenih područja (utvrđenih u zaštićenim područjima mreže Natura 2000 bez postojećih planova upravljanja i u drugim područjima)
57	C3.I3a Oprema za praćenje i kontrolu za Nacionalnu službu za zaštitu okoliša	T	400 kontrolnih misija s pomoću opreme za praćenje i kontrolu
81	C4.R2 Upravljanje kvalitetom u prometu na temelju uspješnosti – poboljšanje institucijskih kapaciteta i korporativnog upravljanja	T	Poboljšana učinkovitost željeznica u smislu točnosti vlakova
112	C5.I4 Kružno gospodarstvo i veća energetska učinkovitost povijesnih zgrada	T	Najmanje 200 stručnjaka s certifikatom za završetak osposobljavanja o intervencijama i energetske učinkovitosti povijesnih zgrada
131	C6.I2 Distribucijska infrastruktura plinova iz obnovljivih izvora (korištenje prirodnog plina u kombinaciji sa zelenim vodikom kao prijelaznom mjerom) te kapaciteti za proizvodnju zelenog vodika i/ili njegova upotreba za skladištenje električne energije	T	Proizvodnja zelenog vodika
141	C6.I5 Izrada programa poticaja za energetske učinkovitost u industriji i povećanje otpornosti industrije	T	Dovršeni projekt energetske učinkovitosti
188	C7.I18 Digitalna transformacija i automatizacija robotskog procesa u javnoj upravi	T	Automatizacija robotskog procesa (RPA) i promicanje umjetne inteligencije (UI) u javnoj upravi
190	C7.I19 Programi za usavršavanje/prekvalifikaciju zaposlenika u poduzećima	T	MSP-ovi financirani za osposobljavanje osoblja u području digitalnih vještina
244	C9.R1 Zakonodavna transparentnost, debirokratizacija i pojednostavnjenje postupaka za poduzeća	T	Skraćivanje prosječnog vremena potrebnog za ispunjavanje regulatornih zahtjeva povezanih s poslovnim okruženjem
245	C9.R1	T	Zakonodavni akti/izmjena koja se odnosi na MSP-ove na koje je test primijenjen

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	Zakonodavna transparentnost, debirokratizacija i pojednostavnjenje postupaka za poduzeća		
275	C9.R3 Reforma istraživačke karijere	T	Institucije koje su se pridržavale Europske povelje za istraživače i Kodeksa o zapošljavanju istraživača pokrenule su postupak izrade, provedbe i procjene akcijskih planova
281	C9.I5 Osnivanje i operacionalizacija centara za stručnost	T	Proračun koji privuku centri stručnosti iz istraživačkih, razvojnih i inovacijskih projekata u privatnom sektoru
502	C15.II6 Digitalizacija sveučilišta i priprema za digitalna zanimanja budućnosti	T	Sveučilišta uz potporu novih inovativnih tehnoloških centara za stvaranje novih vještina budućnosti
498	C15.II5. Internetska škola: Platforma za procjenu i razvoj sadržaja	M	Internetska e-platforma za ocjenjivanje učenika je operativna
503	C15.II7 Osiguravanje sveučilišne infrastrukture (home, kantine, rekreacijska postrojenja)	T	Izgrađena ili modernizirana i u uporabi za rekreaciju i čitanje
504	C15.II7 Osiguravanje sveučilišne infrastrukture (home, kantine i rekreacijska postrojenja)	T	Kantine izgrađene ili modernizirane i u uporabi
39	C2.I4.4. Provedba sustava praćenja divljih jesetre duž donjeg Dunava	M	Mreža za praćenje, komunikaciju i prijenos podataka o divljim jesetrima operativna
101	C5.II Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju energetske učinkovitosti postojećeg fonda zgrada	T	Završena energetska obnova višeobiteljskih stambenih zgrada
104	C5.II Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju energetske učinkovitosti postojećeg fonda zgrada	T	Završena energetska obnova javnih zgrada
505	C15.II7 Osiguravanje sveučilišne infrastrukture (home, kantine i rekreacijska postrojenja)	T	Novostvorena ili nadograđena mjesta za smještaj pri uporabi

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
527	C16.I6. Pilot-projekt za ugradnju 20 MW plutajućih solarnih ploča na kanale navodnjavanja	T	20 MW instaliranog kapaciteta naručenih plutajućih solarnih ploča
		Iznos obroka	1 610 155 862 EUR

2.2.8. Osmi obrok (potpora po kreditima):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
15	C1.I4.1 Obnova postojećih linija obrane u skladu s Direktivom o poplavama i Nacionalnom strategijom za upravljanje rizicima od poplava	T	Obnovljene obrambene linije od poplava u skladu s Direktivom o poplavama i Nacionalnom strategijom za upravljanje poplavnim rizicima
17	C1.I4.2 Sanacija postojećih akumulacija koje zahtijevaju hitne intervencije za siguran rad	T	Postojeće rehabilitirane brane
45	C3.R1 Poboljšanje upravljanja gospodarenjem otpadom kako bi se ubrzao prelazak na kružno gospodarstvo	M	Provedba mjera iz nacionalne strategije i akcijskog plana za kružno gospodarstvo dodijeljenih javnim tijelima
330	C11.R1 Operacionalizacija organizacija za upravljanje odredištima	T	Povećani udio stranih turista u županijama koje su dio regionalnih AUO-ova
507	C15.II8 Program osposobljavanja i obuke za ravnatelje škola i inspektore	T	Ravnatelji, zamjenici direktora i inspektori s završenim programom osposobljavanja i obuke
6	C1.II Proširenje vodoopskrbnih i kanalizacijskih sustava u aglomeracijama s više od 2000 ekvivalenata stanovnika, što je prioritet u ubrzanom planu za usklađivanje s europskim direktivama	T	Izgrađene i operativne vodoopskrbne mreže
8	C1.II Proširenje vodoopskrbnih i kanalizacijskih sustava u aglomeracijama s ekvivalentom	T	Izgrađene i operativne kanalizacijske mreže izgrađene i operativne u aglomeracijama koje su prioritetne u

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	stanovnika većim od 2000, što je prioritet u ubrzanom planu za usklađivanje s europskim direktivama		ubrzanom planu za usklađivanje s europskim direktivama.
10	C1.I2 Prikupljanje otpadnih voda u aglomeracijama s manje od 2000 stanovnika koje sprečavaju postizanje dobrog stanja vodnih tijela i/ili utječu na zaštićena prirodna područja	T	Pojedinačni ili drugi odgovarajući sustavi izgrađeni i operativni u aglomeracijama s ekvivalentom stanovnika manjim od 2000
12	C1.I2 Prikupljanje otpadnih voda u aglomeracijama s manje od 2000 stanovnika koje sprečavaju postizanje dobrog stanja vodnih tijela i/ili utječu na zaštićena prirodna područja	T	Izgrađene i operativne kanalizacijske mreže u aglomeracijama s ekvivalentom stanovnika manjim od 2000
13	C1.I3 Potpora povezivanju stanovništva s niskim prihodima na postojeće vodovodne i kanalizacijske mreže	T	Kućanstva priključena na vodoopskrbne i kanalizacijske mreže u okviru nacionalnog programa Prva povezanost s vodom i odvodnjom
21	C1.I7 Proširenje nacionalne promatračke mreže nacionalnog integriranog meteorološkog sustava (SIMIN)	M	Operativni informacijski i komunikacijski sustav za integraciju dodatnih meteoroloških i agrometeoroloških postaja u nacionalni integrirani meteorološki sustav (SIMIN)
33	C2.I3.1 Ažuriranje odobrenih planova upravljanja	T	Zaštićena prirodna područja s ažuriranim planovima upravljanja stupili su na snagu
36	C2.I4.1 Uklanjanje prepreka u vodotocima kako bi se olakšala obnova povezanosti ovisnih staništa i vrsta	T	Obalna staništa s obnovljenom povezanošću
37	C2.I4.2 Obnova travnjačkih staništa u zaštićenim prirodnim područjima	T	Ekološki obnovljena staništa travnjaka
38	C2.I4.3. Debojnost jezera delte Dunava u delti Dunava kako bi se smanjila eutrofikacija i održala biološka raznolikost	T	Područja jezera koja su imala koristi od uklanjanja vodenog bilja
40	C2.I4.5. Rekonfiguracija javne infrastrukture za pristup delti Dunava i njezin posjet kako bi se smanjio pritisak turizma na staništa i vrste	T	Gostujući centri izgrađeni kako bi se ublažio pritisak turizma na staništa
42	C2.I5	M	Završetak radova modernizacije zaštite od poplava

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	Integrirani sustavi za ublažavanje rizika od poplava u šumskim riječnim slivovima		
47	C3.R1 Poboljšanje upravljanja gospodarenjem otpadom kako bi se ubrzao prelazak na kružno gospodarstvo	T	Doprinos od 4,5 % nacionalnom cilju recikliranja i pripreme za ponovnu uporabu od 50 % do 2025.
49	C3.II.a Uspostava dobrovoljnih sabirnih centara	T	Uspostavljeni i operativni dobrovoljni sabirni centri
51	C3.II.b Izgradnja digitaliziranih ekoloških otoka za odvojeno prikupljanje otpada na lokalnoj razini	T	Digitalizirani ekootoci za odvojeno skupljanje otpada, uspostavljeni i operativni
53	C3.II.c Integrirani centri za gradske aglomeracije u vezi s odvojenim skupljanjem	T	Integrirani centri za prikupljanje otpada uspostavljeni i u funkciji u gradskim aglomeracijama
54	C3.II.d Izgradnja postrojenja za recikliranje otpada kako bi se ispunili ciljevi za recikliranje iz paketa za kružno gospodarstvo	T	Izgrađena i u pogonu postrojenja za recikliranje otpada
55	C3.I2 Razvoj infrastrukture za gospodarenje stajskim gnojem i drugim poljoprivrednim otpadom koji se mogu kompostirati	T	Uspostavljeni i operativni integrirani sustavi za prikupljanje poljoprivrednog otpada koji se može kompostirati
84	C4.I3. Razvoj održive cestovne infrastrukture u mreži TEN-T, naplata cestarina, upravljanje prometom i sigurnost na cestama	T	Izgradnja novih cesta, dovršena (s normama TEN-T-a)
85	C4.I3 Razvoj održive cestovne infrastrukture u mreži TEN-T, naplata cestarina, upravljanje prometom i sigurnost na cestama	T	Uklonjene crne/žarišne točke za sigurnost na cestama
89	C4.I4 Razvoj mreže podzemnog prijevoza u općinama Bukurešt i Cluj-Napoca	T	Prijeđeni kilometri novih linija podzemne željeznice u Bukureštu i Cluj-Napoca
103	C5.I1 Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju	T	Završena energetska obnova višeobiteljskih stambenih zgrada

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	energetske učinkovitosti postojećeg fonda zgrada		
106	C5.I1 Uspostava fonda za val obnove za financiranje radova na poboljšanju energetske učinkovitosti postojećeg fonda zgrada	T	Završena energetska obnova javnih zgrada
134	C6.I3 Razvoj fleksibilne i visokoučinkovite kombinirane proizvodnje toplinske i električne energije na plin (CHP) u centraliziranom grijanju kako bi se postigla temeljita dekarbonizacija	T	Visokoučinkovita kogeneracijska postrojenja i centralizirano grijanje
255	C9.I2.3 Financijski instrumenti za privatni sektor – Fond poduzetničkog kapitala za oporavak	T	Operacije financiranja ili ulaganja u iznosu od 100 % ukupnog ciljanog iznosa financiranja ili ulaganja koje je odobrio Odbor za ulaganja
258	C9.I2.4. Financijski instrumenti za privatni sektor – Fond za digitalizaciju, klimatsku politiku i druga područja interesa	T	100 % ciljanih korisnika kojima je pružena potpora
271	C9.R2 Pojednostavnjenje upravljanja istraživanjem, razvojem i inovacijama	T	Udio preporuka u okviru instrumenta za političku potporu donesenih do kraja 2026.
272	C9.R2 Pojednostavnjenje upravljanja istraživanjem, razvojem i inovacijama	M	Stupanje na snagu trajnog sustava za osmišljavanje, provedbu, praćenje i evaluaciju politike istraživanja, razvoja i inovacija
277	C9.R4 Pojačana suradnja između poduzeća i istraživanja	M	40 % javno financiranih istraživačkih, razvojnih i inovacijskih projekata ima najmanje jedan poslovni subjekt uključen kao partner
279	C9.R5 Potpora integraciji organizacija za istraživanje, razvoj i inovacije u Rumunjskoj u europski istraživački prostor	T	Postotak istraživačkih organizacija koje dijele istraživačku infrastrukturu i objekte
282	C9.I6 Programi mentorstva Obzor Europa	T	Vaučeri dodijeljeni u okviru programa mentorstva u okviru programa Obzor Europa
287	C9.I10 Uspostava i financijska potpora nacionalne mreže osam regionalnih	T	Istraživači koji su se koristili uslugama centara za profesionalno usmjeravanje

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
	centara za profesionalno usmjeravanje u okviru Platforme europskog istraživačkog prostora za talente		
309	C10.R2 Stvaranje političkog okvira za održivu preobrazbu gradova	T	Povećanje kvalitete života u urbanim područjima
311	C10.R2 Stvaranje političkog okvira za održivu preobrazbu ruralnih područja: uspostava administrativnih konzorcija u funkcionalnim ruralnim područjima	T	Smanjenje siromaštva i socijalne isključenosti u ruralnim područjima
313	C10.R3 Poboljšanje kvalitete stanovanja radi bolje dobrobiti	T	Smanjeni postotak prenapučenosti stambenih prostora
314	C10.R3 Poboljšanje kvalitete stanovanja radi bolje dobrobiti	T	Smanjeni postotak stanovništva koje živi u neformalnim naseljima
318	C10.I1 Izgradnja smještajnih jedinica za mlade i odgojno-obrazovne djelatnike	T	Stambene jedinice izgrađene za mlade koji dolaze iz ranjivih zajednica/skupina
319	C10.I1 Izgradnja smještajnih jedinica za mlade i odgojno-obrazovne djelatnike	T	Stambene jedinice izgrađene za stručnjake u području zdravstva i obrazovanja
322	C10.I3 Umjerena obnova javnih zgrada kako bi se poboljšalo pružanje javnih usluga upravnih teritorijalnih jedinica	T	Površina obnovljenih javnih zgrada u kvadratnim metrima
325	C10.I4 Razvoj/ažuriranje dokumenata prostornog planiranja i urbanističkog planiranja u GIS formatu	T	Prostorno planiranje, urbanističko planiranje i planovi održive gradske mobilnosti dovršeni su i preuzeti na platformi Teritorijalnog opservatorija
335	C11.I1 Promicanje 12 turističkih/kulturnih ruta	T	Otvorene novoobnovljene lokacije
337	C11.I2. Modernizacija/stvaranje muzeja i spomenika	T	Otvoreni su novoizgrađeni i obnovljeni muzeji
343	C11.I4 Provedba 3 000 km biciklističkih staza	T	Kilometri m biciklističkih staza izgrađenih i dostupnih za biciklizam
400	C13.I4 Stvaranje mreže centara za dnevnu skrb i rehabilitaciju za starije osobe (bez rezidencijalnih sastavnica)	T	Operacionalizacija dnevnih i rehabilitacijskih centara za starije osobe

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna vrijednost	Naziv
137	C6.I4 Industrijski lanac proizvodnje i/ili sastavljanja i/ili recikliranja baterija, ćelija i fotonaponskih ploča (uključujući pomoćnu opremu), proizvodnja sirovina koje se upotrebljavaju u povezanoj industriji i novi kapaciteti za skladištenje električne energije	T	Postrojenja za proizvodnju i/ili sastavljanje i/ili recikliranje baterija
138	C6.I4 Industrijski lanac proizvodnje i/ili sastavljanja i/ili recikliranja baterija, ćelija i fotonaponskih ploča (uključujući pomoćnu opremu), proizvodnja sirovina koje se upotrebljavaju u povezanoj industriji i novi kapaciteti za skladištenje električne energije	T	Naručeni kapacitet fotonaponskih ćelija i ploča
139	C6.I4 Industrijski lanac proizvodnje i/ili sastavljanja i/ili recikliranja baterija, ćelija i fotonaponskih ploča (uključujući pomoćnu opremu), proizvodnja sirovina koje se upotrebljavaju u povezanoj industriji i novi kapaciteti za skladištenje električne energije	T	Instalirani kapacitet skladištenja električne energije
506	C15.I17 Osiguravanje sveučilišne infrastrukture (home, kantine i rekreacijska postrojenja)	T	Najmanje 40 % novih i moderniziranih objekata namijenjenih studentima u nepovoljnom položaju
529	C16. I7 Ulaganja 7. Program dodjele kupona za poboljšanje energetske učinkovitosti u kućanstvima	T	Dovršena energetska obnova jednoobiteljskih stambenih zgrada
		Iznos obroka	3 824 120 173 EUR

3. ODJELJAK 3.: DODATNI ARANŽMANI

3.1. Aranžmani za praćenje i provedbu plana za oporavak i otpornost

Praćenje i provedba plana za oporavak i otpornost Rumunjske provode se u skladu sa sljedećim aranžmanima:

- Koordinaciju na središnjoj razini osigurava Međuministarski odbor za koordinaciju plana, odgovoran za ispitivanje napretka u provedbi Plana, u bliskoj suradnji s Ministarstvom ulaganja i europskih projekata (MIPE). MIPE je imenovan nacionalnim koordinatorom za pripremu, pregovaranje i odobravanje Plana, uz pomoć Ministarstva financija (za zadaće povezane s potpisivanjem ugovora o zajmu i sporazuma o financiranju), uz uspostavu specijalizirane strukture.
- MIPE je zadužen i za kontrolu i praćenje plana, uključujući praćenje ostvarenja ključnih etapa i ciljnih vrijednosti, kao i za sprečavanje, otkrivanje i ispravljanje ozbiljnih nepravilnosti. Naposljetku, isto Ministarstvo zaduženo je i za sastavljanje i potpisivanje zahtjeva za plaćanje i izjava o upravljanju.
- Provedbu plana osiguravaju resorna ministarstva i njihove podređene strukture sklapanjem sporazuma o financiranju s MIPE-om.

3.2. Aranžmani za osiguravanje potpunog pristupa Komisije osnovnim podacima

Kako bi se Komisiji omogućio potpun pristup osnovnim relevantnim podacima, Rumunjska mora imati sljedeće mehanizme:

MIPE, kao nacionalni koordinator plana, odgovoran je za cjelokupnu koordinaciju, kontrolu i praćenje plana. Konkretno, djeluje kao koordinacijsko tijelo za praćenje napretka u pogledu ključnih etapa i ciljnih vrijednosti, dok je za revizije odgovorno revizorsko tijelo. MIPE koordinira izvješćivanje o ključnim etapama i ciljnim vrijednostima, svim relevantnim pokazateljima, ali i kvalitativnim financijskim informacijama i drugim podacima, primjerice o krajnjim primateljima. Kodiranje podataka provodi se u IT sustavu MIPE-a.

U skladu s člankom 24. stavkom 2. Uredbe (EU) 2021/241, nakon što ispuni relevantne dogovorene ključne etape i ciljne vrijednosti iz odjeljka 2.1. ovog Priloga, Rumunjska Komisiji podnosi propisno obrazložen zahtjev za plaćanje financijskog doprinosa i, prema potrebi, zajma. Rumunjska osigurava da Komisija na zahtjev ima puni pristup osnovnim relevantnim podacima kojima se potkrepljuje valjano obrazloženje zahtjeva za plaćanje, kako za ocjenu zahtjeva za plaćanje u skladu s člankom 24. stavkom 3. Uredbe (EU) 2021/241 tako i za potrebe revizije i kontrole.