

Bruxelles, 5. ožujka 2025.
(OR. en)

6772/25
ADD 1

Međuinstitucijski predmet:
2025/0050(NLE)

ECOFIN 238
UEM 79
FIN 264

POP RATNA BILJEŠKA

Od: Glavna tajnica Europske komisije, potpisala direktorica Martine
DEPREZ

Za: Thérèse BLANCHET, glavna tajnica Vijeća Europske unije

Br. dok. Kom.: COM(2025) 94 final - ANNEX

Predmet: PRILOG
Prijedlogu PROVEDBENE ODLUKE VIJEĆA
o izmjeni Provedbene odluke (EU) (ST 10155/21 INIT; ST 10155/21
ADD 1) od 13. srpnja 2023. o odobrenju ocjene plana za oporavak i
otpornost Luksemburga

Za delegacije se u prilogu nalazi dokument COM(2025) 94 final - ANNEX.

Priloženo: COM(2025) 94 final - ANNEX



Bruxelles, 4.3.2025.
COM(2025) 94 final

ANNEX

PRILOG

Prijedlogu PROVEDBENE ODLUKE VIJEĆA

**o izmjeni Provedbene odluke (EU) (ST 10155/21 INIT; ST 10155/21 ADD 1) od
13. srpnja 2023. o odobrenju ocjene plana za oporavak i otpornost Luksemburga**

PRILOG

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

1. Opis reformi i ulaganja

A. SASTAVNI DIO 1.A: Stjecanje vještina, usavršavanje i prekvalifikacija

Komponenta Obrazovanje, prekvalifikacija i usavršavanje luksemburškog plana za oporavak i otpornost istodobno je odgovor na povećanje razine nezaposlenosti uzrokovano krizom, dugotrajni izazov nedostatka vještina na tržištu rada i sve rašireniju upotrebu rada na daljinu, što podrazumijeva organizacijske promjene i veću potražnju uglavnom za digitalnim vještinama. Program osposobljavanja, program FutureSkills, pruža vještine tražiteljima zaposlenja, s posebnim ciljem za tražitelje zaposlenja u dobi od 45 godina i više. Komplementarna reforma donosi akcijski plan osposobljavanja kojim se utvrđuju putovi za strukovno osposobljavanje („mostovi vještina”) osmišljen kako bi se pružile vještine za koje je utvrđeno da su najpotrebnije za budućnost.

Komponentom se doprinosi provedbi 1. preporuke za pojedinu zemlju iz 2019. o povećanju zapošljivosti starijih radnika, 3. preporuke za pojedinu zemlju iz 2019. za poticanje razvoja vještina i 2. preporuke za pojedinu zemlju iz 2020. za ublažavanje učinka krize na zapošljavanje, s posebnim naglaskom na osobe u teškom položaju na tržištu rada.

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

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

Reforma: Skillsdäsch

U okviru šire inicijative usmjerene na razvoj strategije za vještine i promicanje trajnog i strukovnog osposobljavanja proveden je postupak suradnje koji uključuje okrugle stolove o vještinama koje vode svi dionici („Skillsdäsch”) kako bi se analizirala potražnja za vještinama i utvrdili najperspektivniji profili radnih mjesta. U akcijskom planu koji iz toga proizlazi definiraju se namjenski načini osposobljavanja pod nazivom „mostovi vještina” kojima se radnicima i tražiteljima zaposlenja pomaže da povećaju svoju zapošljivost tijekom zelene i digitalne tranzicije. Tako osmišljeno strukovno osposobljavanje pokreće se u drugom tromjesečju 2022.

Ulaganje 1.: Buduće vještine

U istom kontekstu program FutureSkills pruža tražene meke, digitalne i upravljačke vještine odabranim i motiviranim tražiteljima zaposlenja kako bi im se olakšala kratkoročna reintegracija na tržište rada i mobilnost. Programom se utvrđuje poseban cilj za tražitelje zaposlenja u dobi od 45 godina i više kako bi se doprinijelo smanjenju raširenih prijevremenih mirovina i poboljšanju vještina. Sadržaj koji se generira u okviru programa stavlja se na raspolaganje većem broju tražitelja zaposlenja tijekom duljeg razdoblja.

A.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 etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
1A-1	Reforma 1. Skillsdäsch	Prekretnica	Pokretanje „Skillsdëscha”	Službeno pokretanje postupka „Skillsdëscha” tijekom sastanka Trostranog koordinacijskog odbora				TROMJESEČJE	2020	Trostrani koordinacijski odbor pokreće proces zajedničkog okruglog stola („Skillsdëscha”) radi analize potražnje za vještinama i utvrđivanja najperspektivnijih profila radnih mjesta
1A-2	Reforma 1. Skillsdäsch	Prekretnica	Pokretanje strukovnog osposobljavanja („mostovi vještina”)	Službeno pokretanje osposobljavanja otvaranjem prijave za zainteresirane sudionike				DRUGO TROMJESEČJE	2022	Strukovno osposobljavanje osmišljeno u okviru postupka Skillsdäscha službeno se pokreće otvaranjem za prijavu zainteresiranim sudionicima.
1A-3	Ulaganje 1 – buduće vještine	Prekretnica	Dogovor partnera o „operativnoj fazi”	Potpisivanje sporazuma				TROMJESEČJE	2021	Programski partneri (Ministarstvo rada, zapošljavanja te socijalne i solidarne ekonomije, Gospodarska komora, Zastupnički dom i Zastupnička komora) potpisali su sporazum o „operativnoj fazi” programa „FutureSkills”
1A-4	Ulaganje 1 – buduće vještine	Meta	Sudionici budućih vještina starijih od 45 godina		Broj osoba	0	150	ČETVRTO TROMJESEČJE	2021	150 tražitelja zaposlenja starijih od 45 godina (30 % od ukupno 500 sudionika) sudjelovalo je u osposobljavanju za buduće vještine
1A-5	Ulaganje 1 – buduće vještine	Meta	Sudionici budućih vještina		Broj osoba	150	440	ČETVRTO TROMJESEČJE	2021	U osposobljavanju za buduće vještine sudjelovalo je ukupno 440 tražitelja zaposlenja.

B. KOMPONENTA 1.B: Jačanje otpornosti zdravstvenog sustava

Ta komponenta plana za oporavak i otpornost Luksemburga uključuje dvije reforme i dva ulaganja usmjerena na rješavanje nekih strukturnih problema zdravstvenog sektora u Luksemburgu: nedostatak zdravstvenih djelatnika i potreba za povećanjem učinkovitosti zdravstvenog sustava, posebno njegovom digitalizacijom. Prva reforma bavi se upravljanjem zdravstvenim sustavom i opisuje postupak savjetovanja s dionicima i metodu programa rada za rješavanje niza prethodno utvrđenih izazova. Cilj je druge reforme redefinirati i proširiti kompetencije različitih stručnjaka. Ulaganjima će se doprinijeti digitalizaciji u zdravstvenom sektoru i. provedbom digitalnog registra zdravstvenih djelatnika za bolje upravljanje zdravstvenim osiguranjem i potrebnim zdravstvenim djelatnicima te predviđanjem tog zdravstvenog osiguranja i ii. razvojem rješenja za telemedicinu.

Ta je komponenta odgovor na preporuku za pojedinu zemlju iz 2020. za poboljšanje otpornosti zdravstvenog sustava, koja se sastoji od osiguravanja odgovarajuće mobilizacije dostupnih zdravstvenih radnika poboljšanjem upravljanja sustavom i e-zdravstva.

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

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

Reforma 1.: Gesondheetsdësch

Luksemburg je pokrenuo postupak savjetovanja („Gesondheetsdësch”) među ministarstvima, upraviteljima zdravstvenog osiguranja, liječnicima i predstavnicima zdravstvenih stručnjaka kako bi se moderniziralo upravljanje zdravstvenim sektorom i odgovorilo na niz prethodno utvrđenih izazova u šest tematskih područja rada. Reforme i ulaganja predstavljani u luksemburškom planu za oporavak i otpornost – reforma kompetencija zdravstvenih djelatnika, uspostava digitalnog registra zdravstvenih djelatnika i razvoj telemedicinskih rješenja – temelje se na ishodima ovog savjetovanja. Druga područja rada tog procesa obuhvaćaju i vrlo važna područja povezana s otpornošću zdravstvenog sustava (posebno jačanje primarne skrbi, integrirane skrbi, promicanja zdravlja, održivog financiranja zdravstvene skrbi), ali se ne prenose u obveze iz plana, osim objave programa rada za provedbu rezultata procesa Gesondheetsdësch.

Reforma 2.: Reforma regulacije nadležnosti zdravstvenih djelatnika

Cilj je te reforme preinačiti nadležnosti niza zdravstvenih djelatnika kako bi se povećala privlačnost zdravstvenih zanimanja, stvorili uvjeti za prebacivanje zadataka i odgovorilo na nedostatak zdravstvenih djelatnika u kontekstu sve veće potražnje za skrbi. Uspostavljaju se i nove kategorije stručnjaka (kao što su napredne medicinske sestre i specijalizirane medicinske sestre) te srednja razina između medicinskih sestara i medicinskih sestara.

Prva zanimanja na koja se odnosi ova redefiniranje kompetencija su medicinske sestre i pomoćnici u njezi. Zakonodavstvo doneseno u tom pogledu stupa na snagu do 30. rujna 2025. Isti se postupak provodi i za druge zdravstvene profesije (uključujući specijalizirane medicinske sestre, terapeute, primalje, socijalne radnike i dijetetičare). Zakonodavstvo doneseno u tom pogledu stupa na snagu do 31. prosinca 2025.

Ulaganje 1.: Jedinствени digitalni registar zdravstvenih djelatnika

Svrha je ovog ulaganja uspostaviti jedinstveni digitalni registar za zdravstvene profesije u kojem će se prikupljati administrativni i profesionalni podaci kako bi se upravljalo podacima o zdravstvenim djelatnicima u Luksemburgu (broj liječnika, njihove specijalitete, područja stručnosti, dobna raspodjela, teritorijalna distribucija...), predvidjele potrebne profesije i vještine (kratkoročna do srednjoročna demografska predviđanja prema posebnim i geografskim područjima) te mobiliziralo osoblje tijekom kriza. Tim se alatom omogućuje i upravljanje profesionalnim dozvolama te se njime odgovara na pravnu obvezu ažuriranja profesionalnih podataka. Projekt mora biti dovršen do 31. ožujka 2023.

Ulaganje 2.: Telemedicina za liječenje pacijenata na daljinu

To je ulaganje usmjereno na razvoj daljinskog medicinskog praćenja (telemedicine) do drugog tromjesečja 2023. Uključuje sustav telekonzultacija koji je tijekom pandemije bolesti COVID-19 uvela agencija za e-zdravstvo u ožujku 2020. („Maela”), kojim se omogućuje daljinsko praćenje liječnika, stomatologa ili primalja i pacijenata, te interno razvijeno rješenje. Interno razvijeno rješenje omogućit će zdravstvenim tijelima da izrade i elektronički upravljaju medicinskom dokumentacijom tražitelja azila i osoba pod međunarodnom zaštitom. Ima funkcionalnosti koje omogućuju razmjenu medicinskih podataka i recepata te organizaciju liječničkih pregleda. Iako se upotrebljava za tražitelje azila i osobe pod međunarodnom zaštitom, to će rješenje biti prilagodljivo kako bi se primijenilo za opću populaciju u slučaju budućih zdravstvenih kriza (npr. za centre za COVID-19).

B.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 etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
1B-1	Reforma 1. — Jačanje otpornosti zdravstvenog sustava – Gesondheetsdäsch	Prekretnica	Pokretanje i pripremna faza procesa Gesondheetsdäsch u cilju rješavanja šest tematskih prioriteta.	Početak postupka savjetovanja				TROMJESEČJE	2020	Prvi uvodni sastanak i pokretanje pripremne faze procesa Gesondheetsdäsch s ciljem razmatranja šest tematskih prioriteta (1. Bolja komplementarnost bolničkih i izvanbolničkih sektora; 2. poboljšanje odnosa između pacijenata i pružatelja skrbi; 3. Demografija medicinskog i njegovateljskog osoblja: poluge za sprečavanje nestašice; 4. Prevencija u zdravstvenom sektoru; 5. Korištenje novih tehnologija u zdravstvenoj skrbi; 6. Financiranje zdravstvenog sustava: financijska održivost sustava.
1B-2	Reforma 1. — Jačanje otpornosti zdravstvenog sustava – Gesondheetsdäsch	Prekretnica	Program djelovanja	Objava programa rada				ČETVRTO TROMJESEČJE	2021	Objava programa rada za usmjeravanje provedbe programa „Gesondheetsdäsch” s ciljem uspostave strukturnog okvira za vođenje rasprava o politikama o zdravstvenom sustavu. Taj program rada izrađuje šest radnih skupina Gesondheetsdäsch: RADNA SKUPINA 1.: Bolja komplementarnost bolničkih i izvanbolničkih sektora

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
										<p>RADNA SKUPINA 2: Poboljšanje odnosa između pacijenata i pružatelja skrbi</p> <p>RADNA SKUPINA 3: Demografija medicinskog i njegovateljskog osoblja: poluge za sprečavanje nestašice</p> <p>RADNA SKUPINA 4: Prevencija u zdravstvenom sektoru: prema promjeni paradigme</p> <p>RADNA SKUPINA 5: Upotreba novih tehnologija u zdravstvenoj skrbi</p> <p>RADNA SKUPINA 6: Financiranje zdravstvenog sustava: financijska održivost sustava</p>
1B-4	Reforma 2. — Jačanje otpornosti zdravstvenog sustava – reforma nadležnosti zdravstvenih djelatnika	Prekretnica	Kompetencije, zadaće i odgovornosti medicinskih sestara i njegovatelja	Stupanje na snagu zakona				TROMJESEČJE	2025	Stupanje na snagu zakona o preinaci nadležnosti, službenih putovanja i dodjele medicinskih sestara i pomoćnika medicinskih sestara i medicinskih sestara
1B-5	Reforma 2. — Jačanje otpornosti zdravstvenog sustava – reforma	Prekretnica	Kompetencije, zadaće i zadaće drugih zdravstvenih zanimanja	Stupanje na snagu zakona				ČETVRTO TROMJESEČJE	2025	Stupanje na snagu zakona o preinaci nadležnosti, misija i dodjele drugih zdravstvenih zanimanja (uključujući

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
	nadležnosti zdravstvenih djelatnika		(uključujući specijalizirane medicinske sestre, terapeute, primalje, socijalne radnike i dijetetičare)							specijalizirane medicinske sestre, terapeutike, primalje, socijalne radnike i dijetetičare)
1B-6	Ulaganje 1— Jačanje otpornosti zdravstvenog sustava – jedinstveni digitalni registar zdravstvenih djelatnika	Meta	Stavljanje na raspolaganje novog digitalnog registra		Broj osoba	0	5 000	ČETVRTO TROMJESEČJE	2022	Jedinstveni digitalni registar zdravstvenih zanimanja, u kojem se prikupljaju relevantne administrativne i stručne informacije koje omogućuju bolje upravljanje zdravstvenim djelatnicima, operativan je i ima 5000 registriranih stručnjaka.
1B-7	Ulaganje 2— Jačanje otpornosti zdravstvenog sustava – telemedicinska rješenja za praćenje pacijenata na daljinu	Prekretnica	„Maela”	Rješenje za daljinsko praćenje „Maela” koje omogućuje daljinsko praćenje zdravstvenih djelatnika (uključujući liječnike i medicinske sestre) i pacijenata u funkciji je				TROMJESEČJE	2021	Rješenje za daljinsko praćenje „Maela” koje omogućuje daljinsko medicinsko praćenje između zdravstvenih djelatnika (uključujući liječnike i medicinske sestre) i pacijenata operativno je s 3000 protokola za daljinsko praćenje koji se provode od 23. ožujka 2020. do 7. veljače 2021.
1B-8	Ulaganje 2— Jačanje otpornosti zdravstvenog sustava – telemedicinska	Prekretnica	Integrirano rješenje	Rješenje za daljinsko praćenje „Maela” zamjenjuje se				DRUGO TROMJESEČJE	2023	Novo interno razvijeno rješenje za praćenje omogućuje stvaranje zdravstvenih podataka pacijenata i upravljanje njima, kao i suradnju na daljinu putem

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
	rješenja za praćenje pacijenata na daljinu			interno razvijenim rješenjem.						platforme za savjetovanje na daljinu za početno medicinsko praćenje tražitelja azila i osoba pod međunarodnom zaštitom koje provode zdravstveni djelatnici nacionalne uprave za zdravstvo.

C. COMPONENT 1C – Povećanje ponude cjenovno pristupačnog i održivog javnog stanovanja

Cilj je te komponente plana za oporavak i otpornost Luksemburga razviti stanovanje i povećati ponudu cjenovno pristupačnog i održivog stanovanja u Luksemburgu.

U okviru te komponente reformom „Pakta o stanovanju 2.0” uspostavlja se novi referentni okvir za državnu potporu općinama za stvaranje novih stambenih projekata izgradnjom novih zgrada ili obnovom postojećeg fonda zgrada.

Mjerom iz Pakta o stanovanju 2.0 tom se komponentom doprinosi provedbi preporuke upućene Luksemburgu da se „potica gospodarska politika povezana s ulaganjima u (...) povećanje ponude stambenih nekretnina, među ostalim povećanjem poticaja i uklanjanjem prepreka izgradnji” (preporukaza Hrvatsku br. 3 iz 2019.).

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

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

Reforma: Pakt o stanovanju 2.0

U Luksemburgu visok stupanj koncentracije privatnog vlasništva i slabi poticaji za oslobađanje zemljišta za razvoj ograničavaju sposobnost javnih tijela da riješe problem kronične nedovoljne ponude stambenih nekretnina, što i dalje povećava cijene zbog snažnog rasta stanovništva. U međuvremenu, zaduženost kućanstava i dalje raste i u 2018. iznosi 170 % BND-a (većina je hipotekarnog duga i neravnomjerno je raspoređena, zbog čega su siromašnija kućanstva relativno ranjivija).

U tom kontekstu tom će se reformom uspostaviti „Pakt o stanovanju 2.0” kao referentni okvir za poticanje općina da mobiliziraju zemljišta za gradnju i stambene objekte za obnovu kako bi se s obzirom na nedostatak cjenovno pristupačnog stanovanja povećalo socijalno stanovanje; te poticati izgradnju škola i vrtića kako bi se nosili sa sve većim brojem stanovnika. Taj se program temelji na iskustvima stečenima u okviru „Pakta o stanovanju 1.0”, koji je na snazi od 2008.

U okviru pakta o stanovanju 2.0 svaka općina može surađivati potpisivanjem „početnog sporazuma” s državom, čime se općini omogućuje da joj pomaže „savjetnik za stanovanje”. Ako to učini, općina zatim uspostavlja i donosi vlastitu općinsku strategiju za stambeni razvoj („Programme d’action local logement” ili PAL). Općine zatim potpisuju „ugovor o provedbi” s državom, što podrazumijeva obvezu općine da provede razvojne projekte navedene u PAL-u, uz financijsku potporu države na temelju pristupačnih stambenih jedinica stavljenih na tržište najma u prethodnoj godini.

Pakt o stanovanju 2.0 uzima u obzir razvojne prioritete utvrđene u sektorskim planovima i novom nacionalnom glavnom programu za prostorno planiranje (PDAT) te, u mjeri u kojoj to dopušta broj općina potpisnica, doprinosi dosljednom razvoju korištenja zemljišta na nacionalnoj razini s ciljem održivog povećanja stambene ponude. Cilj je reforme do 2025. staviti na tržište najmanje 1200 stambenih jedinica.

Iako je većina općina potpisala sporazum u okviru pakta o stanovanju 1.0, to nije dovelo do znatnog povećanja ponude socijalnih stanova. U usporedbi s prethodnim Paktom o stanovanju 2.0 predviđa se da se financijska omotnica dostupna za državne prijenose općinama izračunava na temelju broja cjenovno pristupačnih stambenih jedinica na njihovu državnom području

stavljениh na tržište najma tijekom prethodne godine (izgradnjom, kupnjom i obnovom), a ne više na temelju rasta stanovništva. Osim toga, financijski doprinosi dodijeljeni općinama isplaćuju se na temelju provedbe projekata odobrenih u okviru pakta o stanovanju 2.0 i usmjerenih na postizanje njegovih ciljeva. Uža suradnja između države i općina ključni je cilj reforme, čiji je cilj jačanje kapaciteta javnog sektora kako bi se znatno povećao javni stambeni fond i proširila praksa cjenovno pristupačnih i održivih stambenih nekretnina za najam. U tom je smislu nacrtom pakta o stanovanju 2.0 predviđeno da se između 10 % i 30 % svakog razvojnog projekta namijeni cjenovno pristupačnom stanovanju koje se stavlja na tržište najma. Reforma pruža priliku za smisleno rješavanje trenda inflacije cijena stambenih nekretnina, koji se također smatra jednom od glavnih prepreka ulaganjima i rastu.

C.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 etapa	Ime	Kvalitativni i pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
1C-1	Reforma – pakt o stanovanju 2.0	Prekretnica	Stupanje na snagu Zakona o paktu o stanovanju 2.0	Stupanje na snagu.	—	—	—	TROMJ ESEČJE	2021	Stupanje na snagu Zakona o paktu o stanovanju 2,0 s ciljem povećanja ponude cjenovno pristupačnog i održivog stanovanja na općinskoj razini. Cilj je pakta o stanovanju sklapanje provedbenih sporazuma s općinama kojima se omogućuje provedba „akcijskog programa za lokalno stanovanje”.
1C-2	Reforma – pakt o stanovanju 2.0	Meta	Postotak općina koje su potpisale početni sporazum	—	Postotak	0	70	ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2023	Potpisivanje početnog sporazuma sa 70 % općina u Luksemburgu.
1C-3	Reforma – pakt o stanovanju 2.0	Meta	Postotak općina koje su potpisale provedbeni sporazum	—	Postotak	0	50	ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2022	Potpisivanje sporazuma o provedbi s najmanje 50 % općina u Luksemburgu. Tim se sporazumom, među ostalim, utvrđuju načini plaćanja financijske potpore na koju općina ima pravo.

D. SASTAVNI DIO 2A: Dekarbonizacija prometa

Tom komponentom plana za oporavak i otpornost Luksemburga nastoji se doprinijeti dekarbonizaciji sektora cestovnog prometa (koji je 2018. činio 50 % emisija Luksemburga, što je više nego dvostruko više od prosjeka EU-a od 21 %, djelomično zbog tranzitnog prometa), posebno poticanjem povećane elektrifikacije mobilnosti.

Sastoji se od reforme za promicanje kupnje vozila s nultim ili niskim emisijama od strane javnih naručitelja i naručitelja te ulaganja u daljnje uvođenje mreže mjesta za punjenje električnih vozila u cijeloj zemlji.

Ovom se komponentom doprinosi provedbi preporuke upućene Luksemburgu (3. preporuka za Luksemburg iz 2019. i 3. preporuka za pojedinu zemlju iz 2020.) da se ulaganja „usmjere na zelenu [...] tranziciju, posebno u održivi promet”.

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

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

Reforma: Elektrifikacija voznog parka javnih naručitelja i naručitelja te javnog prijevoza

Direktivom o čistim vozilima² predviđa se da države članice moraju osigurati da javni naručitelji i naručitelji pri nabavi lakih i teških vozila poštuju minimalne nacionalne ciljeve javne nabave za čista vozila u referentnim razdobljima od pet godina (najmanje 38,5 % lakih vozila, 45 % čistih autobusa i 10 % teških vozila u razdoblju 2021. – 2025.).

Ta se reforma sastoji od nadilaženja te obveze zahtijevanjem, ne samo da se minimalni ciljevi moraju postići kao nacionalni prosjek za sva vozila koja se nabavljaju, nego ih mora postići i svaki javni naručitelj i svaki naručitelj pojedinačno.

Osim toga, luksemburška država kao javni naručitelj postavila je više unutarnje ciljeve za sebe i planira u potpunosti elektrificirati vozni park autobusa kojim upravlja prijevoznik javnog prijevoza RGTR do 2030.

Ulaganja: Program potpore za mjesta za punjenje

Cilj je tog ulaganja potaknuti uvođenje guste i pristupačne mreže stanica za punjenje električnih vozila diljem Luksemburga uspostavom novog programa za financijsku potporu inicijativama poduzeća za razvoj novih mjesta za punjenje. Svrha je tog programa dopuniti postojeći sustav za potporu mjestima za punjenje, koji je na snazi od srpnja 2020. i koji je usmjeren na inicijative pojedinaca. Novim programom podupiru se javno dostupna mjesta za punjenje i mjesta koja nisu dostupna javnosti (infrastruktura za vozne parkove električnih vozila i punjenje zaposlenika na radnom mjestu).

Na temelju preliminarne studije Luksemburg do 31. ožujka 2022. donosi zakon o uspostavi programa. Očekuje se da će se projektni zahtjevi obrađivati od prvog tromjesečja 2022., a program će se provoditi do 2025.

¹ Izvor podataka: Europska agencija za okoliš, preglednik podataka o stakleničkim plinovima

² Direktiva (EU) 2019/1161 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. o izmjeni Direktive 2009/33/EZ o promicanju čistih i energetski učinkovitih vozila u cestovnom prijevozu. SL L 188, 12.7.2019., str. 116. – 130.

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/ciljna etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
2A-1	Reforma: Elektrifikacija voznog parka javnih naručitelja i naručitelja te javnog prijevoza	Prekretnica	Uredba Velikog Vojvodstva o javnoj nabavi čistih vozila	Stupanje na snagu.	—	—	—	TROMJ ESEČJE	2021	Stupanje na snagu Uredbe Velikog Vojvodstva kojom se utvrđuju minimalni postoci čistih vozila (laka vozila, autobusi, teška vozila) među vozilima nabavljenima na temelju javnih ugovora koje svaki javni naručitelj i naručitelj treba ostvariti u razdoblju 2021. 2025.
2A-2	Ulaganja: Program potpore za mjesta za punjenje	Prekretnica	Zakon o programu potpore za mjesta za punjenje	Stupanje na snagu.	—	—	—	TROMJ ESEČJE	2022	Stupanje na snagu zakona kojim se uspostavlja program potpore za infrastrukturu za punjenje električnih vozila. Program potpore stavlja se na raspolaganje poduzećima i podupire mjesta za punjenje dostupna javnosti ili ne.
2A-3	Ulaganja: Program potpore za mjesta za punjenje	Meta	Broj operativnih mjesta za punjenje	—	„Metrija opskrbe”	0	1 300	ČETVR TO TROMJ ESEČJE	2023	Broj mjesta za punjenje koja su puštena u rad (izražena u smislu vrijednosti ponude) koja se podupiru u okviru programa potpore. „Mjera opskrbe” izračunava se u skladu s metodologijom definiranom u izvješću Transport & Environment (2020.) „Napomena za EU: koliko je mjesta za punjenje potrebno Europi i njezinim državama članicama u 2020-ima”, no za postaje za punjenje koje nisu javne vrijedi i za polujavne postaje za punjenje.
2A-4	Ulaganja: Program potpore za	Meta	Broj operativnih	—	„Metrija opskrbe”	1 300	2 600	DRUGO TROMJ ESEČJE	2025	Broj mjesta za punjenje koja su puštena u rad (izražena u smislu vrijednosti ponude) koja se podupiru u okviru programa potpore.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
	mjesta za punjenje		mjesta za punjenje							„Mjera opskrbe” izračunava se u skladu s metodologijom definiranom u izvješću Transport & Environment (2020.) „Napomena za EU: koliko je mjesta za punjenje potrebno Europi i njezinim državama članicama u 2020-ima”, no za postaje za punjenje koje nisu javne vrijedi i za polujavne postaje za punjenje.

E. SASTAVNICA 2B: Zaštita okoliša i biološke raznolikosti

Cilj je te komponente plana za oporavak i otpornost Luksemburga potaknuti zaštitu i očuvanje bioraznolikosti te ekosustava u Luksemburgu kako bi se ojačala otpornost, posebno imajući na umu veze između zdravlja ljudi i zdravlja ekosustava. Ciljevi uključuju obnovu staništa, povećanje ekološkog kontinuiteta te otpornost i obnovu ekosustava, kao i kontinuirano informiranje i razmjenu znanja.

Komponenta se sastoji od jedne mjere, koja obuhvaća neke elemente reforme i neke elemente ulaganja, kako bi se poduprli naponi općina u pogledu mjera očuvanja prirodnog okoliša i bioraznolikosti. Mjerom se predlaže akcijski plan kojim se općine pripremaju za suočavanje s izazovima smanjenja bioraznolikosti i degradacije ekosustava.

Iako se u preporukama za pojedinu zemlju upućenima Luksemburgu prirodni okoliš i bioraznolikost ne spominju kao poseban izazov za zemlju, tom se komponentom općenito doprinosi preporuci za pojedinu zemlju br. 3 za 2020. o „usmjerenju ulaganja na zelenu (...) tranziciju”.

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

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

Reforme i ulaganja: „Naturpakt”

Cilj je predložene mjere uspostaviti nacionalni referentni okvir i program potpore kako bi se općine potaknulo da se sve više uključe u djelovanja za zaštitu prirodnog okoliša i bioraznolikosti. U tu svrhu mjera se sastoji od uspostave takozvanog „Naturpakta” kojim se osigurava pravni, financijski, tehnički i savjetodavni referentni okvir za općine. „Naturpakt” je snažno nadahnut klimatskim paktom koji je već na snazi u Luksemburgu kako bi se promicale mjere općina za smanjenje emisija stakleničkih plinova.

„Naturpakt” omogućuje državi da financijski podupre napore općina. Općine koje žele surađivati prvo moraju potpisati „ugovor Naturpakt” s državom, kojim se obvezuju provoditi mjere na svojem državnom području, za razdoblje do 2030. Moguće kategorije djelovanja i djelovanja navedene su u „katalogu” koji je objavila država – proizlaze iz nacionalnih strategija za zaštitu i očuvanje prirodnog okoliša, među ostalim u vezi sa zaštitom prirode, upravljanjem hidrografskim područjima i prilagodbom klimatskim promjenama. Prva ključna etapa jest objava kataloga u skladu s načelom „ne nanosi bitnu štetu”. Općine koje su potpisale *ugovor* „Naturpakt” primaju pomoć savjetnika financiranog u okviru programa „Naturpakt” i primaju godišnju subvenciju za sudjelovanje. Nadalje, država pokriva dodatne troškove povezane s provedbom „Naturpakta”, kao što su troškovi tehničke pomoći i revizija.

U prvoj godini nakon potpisivanja „ugovora Naturpakt”, a nakon toga najmanje svake tri godine, općine se podvrgavaju reviziji kako bi se utvrdila njihova razina uspješnosti u odnosu na mjere navedene u katalogu. Općine s razinom uspješnosti iznad određenog praga (40 % svih mjera navedenih u katalogu) dobivaju certifikat (naturpakt Gemeng) zajedno s financijskim subvencijama koje se izračunavaju uzimajući u obzir uspješnost (koja se mora s vremenom povećati nakon što se dosegne certifikat), područje općine i godinu certificiranja.

Očekuje se da će se Instrumentom poduprijeti pokretanje te mjere podupiranjem prvih 30 općina koje su potpisale „ugovor Naturpakt” i prvih 15 općina koje su dobile certifikat u razdoblju provedbe 2021. 2025.

E.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 etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
2B-1	Reforme i ulaganja: „Naturpakt“	Prekretnica	Dovršetak kataloga mjera	Objavljivanje	—	—	—	TROMJE SEČJE	2021	Objava donesenog kataloga mjera povezanih s politikama u području prirodnog okoliša i bioraznolikosti u kontekstu Naturpakta, što je u skladu s načelom nenanošenja bitne štete.
2B-2	Reforme i ulaganja: „Naturpakt“	Prekretnica	Zakon „Naturpakt“	Stupanje na snagu.	—	—	—	ČETVRT O TROMJE SEČJE	2021	Stupanje na snagu Zakona o uspostavi „Naturpakta“ kojim se općinama omogućuje da s državom potpišu „ugovor Naturpakt“, kojim se obvezuju provoditi mjere zaštite prirodnog okoliša i bioraznolikosti na svojem državnom području do 2030. te dobiti certifikaciju i povezane financijske subvencije nakon što ostvare dovoljnu razinu uspješnosti s obzirom na katalog mjera koje se odnose na politike u području prirodnog okoliša i bioraznolikosti.
2B-3	Reforme i ulaganja: „Naturpakt“	Prekretnica	Dovršena početna revizija uspješnosti	Objava revizorskih izvješća	—	—	—	TROMJE SEČJE	2023	Objava izvješća o reviziji u prvoj fazi o uspješnosti općina u pogledu provedenih mjera kako je propisano katalogom mjera „Naturpakt“ za svaku općinu koja je potpisala ugovor „Naturpakt“ prije kraja prvog tromjesečja 2022.
2B-4	Reforme i ulaganja: „Naturpakt“	Meta	30 općina potpisaloje „ugovore Naturpakt“	—	Broj	0	30	TROMJE SEČJE	2024	Ukupno 30 općina potpisalo je „ugovor Naturpakt“ s državom.
2B-5	Reforme i ulaganja: „Naturpakt“	Meta	Certifikacija 15 općina „Naturpakt“	—	Broj	0	15	TROMJE SEČJE	2025	Ukupno 15 općina certificiranih u okviru „Naturpakta“ na temelju pozitivne ocjene revizije da je svaka općina postigla razinu uspješnosti od 40 % najviše ostvarive ocjene na temelju kataloga mjera „Naturpakt“.

F. SASTAVNI DIO 3A: Promicanje gospodarstva temeljenog na podacima

Sigurnost osobnih podataka velik je izazov za društvo jer se gospodarski i socijalni akteri sve više oslanjaju na digitalne komunikacije. Ta komponenta plana za oporavak i otpornost Luksemburga, „Promicanje gospodarstva temeljenog na podacima”, namijenjena je rješavanju tog izazova. Njegov je cilj razvoj ultrasigurne komunikacijske infrastrukture koja se temelji na kvantnoj tehnologiji s ciljem poboljšanja sigurnosti osjetljive podatkovne komunikacije. Cilj je te komponente i stvaranje novog tehnološkog ekosustava u Luksemburgu, čiji je cilj otvaranje radnih mjesta i privlačenje znanstvenih stručnjaka u tom području.

U tom kontekstu uvedena kvantna komunikacijska infrastruktura (QCI) mora imati zemaljski dio koji može povezati dvije točke s najvećom udaljenosti od 100 km i satelitski dio koji može povezati dvije točke ako su udaljene više od 100 km.

Cilj je komponente pridonijeti provedbi preporuka za Luksemburg koje je Luksemburg primio 2019. i 2020., u kojima se preporučuje usmjeravanje investicijske politike radi poticanja digitalizacije i inovacija. Komponenta pridonosi i digitalnoj tranziciji.

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

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

Reforma 1.: Poticanje stvaranja novog tehnološkog ekosustava u Luksemburgu

Razvoj i primjena kvantne komunikacijske tehnologije još su u eksperimentalnoj fazi. Cilj je predložene reforme potaknuti razvoj novog ekosustava u Luksemburgu u vezi s tom novom tehnologijom, potičući sudjelovanje privatnih poduzeća i istraživača. Ovom se mjerom podupiru inovacije u području kvantnih komunikacija s ciljem reforme postojećih komunikacijskih tehnologija i integracije nacionalne infrastrukture u projekt EuroQCI. Stjecanje iskustva u toj tehnologiji omogućit će Luksemburgu da osposobi i privuče visokokvalificirane osobe te da potakne inovativna poduzeća u tom području.

Osim toga, kvantna komunikacijska infrastruktura (QCI) omogućuje sigurnu razmjenu informacija tako što sprečava treću stranu da presreće poruku bez zapaženja. Time se promiče najviša razina zaštite podataka i privatnosti.

Ulaganje 1.: Razvoj i uvođenje infrastrukture za testiranje i rješenja za ultrasiguranu povezivost

To ulaganje sastoji se od razvoja i uvođenja potrebne istraživačke infrastrukture kako bi se steklo znanje i iskustvo u području komunikacije temeljene na kvantnoj tehnologiji. U tu se svrhu osniva LuxQCI laboratorij u suradnji s Istraživačkim institutom SnT. Osnivanje tog laboratorija znanstvenoj zajednici i partnerima konzorcija pruža potrebno stručno znanje za razvoj kvantne komunikacijske infrastrukture i upravljanje njome. Provode se dva demonstracija kako bi se steklo iskustvo u vezi s tehnologijom. Prva demonstracija putem zemaljske mreže trebala bi se održati do 31. ožujka 2023., a prva demonstracija putem satelita trebala bi se održati do 30. rujna 2024.

F.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 etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
3A-1	Reforma 1. Poticanje stvaranja novog ekosustava u Luksemburgu	Prekretnica	Zemaljska mreža i svemirska komponenta	Uspostava veze				TROMJE SEČJE	2023	Uspješno povezivanje svemirskih i zemaljskih segmenata kvantne komunikacijske infrastrukture integracijom zemaljskog i svemirskog sustava za upravljanje ključevima (KMS) primjenom simulacije kvantne distribucije svemirskih ključeva (QKD) o kojoj je izvješteno u zapisniku Upravljačkog odbora i izvješća konzorcija
3A-2	Reforma 1. Poticanje stvaranja novog ekosustava u Luksemburgu	Meta	Distribucija kvantnih ključeva		Broj	0	2	DRUGO TROMJE SEČJE	2022	Uspješno povezivanje dviju lokacija u okviru laboratorija LuxQCI uspostavom zemaljske mreže
3A-3	Ulaganje 1. – Razvoj i uvođenje infrastrukture za testiranje i rješenja za iznimno sigurnu povezivost	Prekretnica	LuxQCI Laboratory	Početak rada LuxQCI-ja Laboratorij				TROMJE SEČJE	2021	LuxQCI Lab, namijenjen stjecanju stručnog znanja potrebnog za razvoj kvantne komunikacijske infrastrukture i upravljanje njome, mora biti operativan.
3A-4	Ulaganje 1. Razvoj i uvođenje infrastrukture za testiranje i rješenja za iznimno sigurnu povezivost	Prekretnica	Prekogranična veza	Uspostava veze				TROMJE SEČJE	2023	Prekogranična veza uspostavljena za demonstraciju sustava distribucije kvantnih ključeva na kopnu formalizirana sporazumom između predmetne treće zemlje i Luksemburga.
3A-5	Ulaganje 1. Razvoj i uvođenje infrastrukture za testiranje i rješenja za ultrasigurnu povezivost.	Prekretnica	Prekogranična veza za demonstraciju putem satelita	Uspostava veze				TROMJE SEČJE	2024	Prekogranična demonstracija kvantnog distribucijskog sustava satelitskom vezom formaliziranom u sporazumu između predmetne treće zemlje i Luksemburga.

G. KOMPONENTA 3.B: Modernizacija javne uprave

Pandemija bolesti COVID-19 i mjere ograničavanja širenja zaraze pokazale su hitnu potrebu za daljnjim razvojem odgovarajućih interoperabilnih digitalnih rješenja za javne službe i uprave. Ta je komponenta usmjerena na rješavanje tog izazova povećanjem djelotvornosti i učinkovitosti javnih uprava i njihovih usluga njihovom digitalizacijom, uzimajući u obzir trenutačne izazove, potrebe i očekivanja građana i državnih službenika.

Komponenta plana za oporavak i otpornost Luksemburga namijenjena je odgovoru na preporuke upućene Luksemburgu 2019. i 2020., u kojima je preporučeno poticanje inovacija i digitalizacije, posebno u poslovnom sektoru, te usmjeravanje investicijske politike radi poticanja digitalizacije i inovacija. Komponenta pridonosi i digitalnoj tranziciji.

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

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

Ulaganje 1.: Elektroničko upravljanje dokumentima, upravljanje predmetima

Cilj je ulaganja 1. uspostaviti središnju platformu s potrebnim funkcijama za upravljanje dokumentima u javnim upravama te razmjenu dokumenata između uprava i građana i poduzeća. Također nudi repozitorij za elektroničko upravljanje dokumentima i vođenje predmeta. U tu svrhu vladin IT centar (CTIE) provodi prvu osnovnu platformu pod nazivom „GED tvornica”. Sve javne uprave koje žele sudjelovati u projektu CTIE će primiti tehničku potporu kako bi se utvrdile njihove posebne potrebe.

Ulaganje 2.: Razvoj MyGuicheta – Projekt 1/3 – Virtualna imenovanja

Glavni je cilj tog ulaganja omogućiti javnim upravama da nude virtualna imenovanja i omogućiti pristup različitim funkcijama putem videokonferencijskih imenovanja.

Ulaganje 2.: Razvoj MyGuicheta – Projekt 2/3 – Postupci raznih građana u vladi (C2G) i od poduzeća do vlade (B2G)

Ulaganje 2 usmjereno je na uvođenje 12 novih internetskih usluga, usklađenih s prioritetima Uredbe o jedinstvenom digitalnom pristupniku, kako bi se proširila digitalna ponuda za građane i poduzeća te pojednostavnili različiti administrativni postupci. Na primjer, uvest će se pristup između poduzeća i vlade u pogledu poreznog odbitka zaposlenika kako bi građani mogli pristupiti tim informacijama putem MyGuicheta. Druga usluga koja će se provoditi jest uvođenje pristupa građana vladi kako bi se olakšala primjena dozvola za lov putem MyGuicheta.

Ulaganje 2.: Razvoj MyGuicheta – Projekt 3/3 – Mobilna aplikacija MyGuichet.lu

Cilj je tog ulaganja prenijeti funkcije koje nudi MyGuichet.lu na mobilnu aplikaciju. Ta će mobilna aplikacija biti dostupna široj javnosti i usmjerena je na poboljšanje učinkovitosti postupaka za građane i poduzeća. Aplikacija omogućuje pristup stolnim funkcijama, kao što su postupci s javnom upravom, s osobnog mobilnog uređaja. Druga funkcija koju će ova aplikacija osigurati jest mogućnost skeniranja dokumenata. Stoga pametni telefon može zamijeniti skener.

Ulaganje 3.: eADEM

Cilj je tog ulaganja digitalizacija ADEM-a nadogradnjom informatičkih resursa. U tu se svrhu angažira vanjski konzultant kako bi se utvrdile potrebe Agencije i utvrdile potrebne funkcionalnosti, što je potrebno za razvoj potrebnog informatičkog alata za izradu eADEM-a.

Taj novi alat daje različite ishode:

- Olakšava i ubrzava rad osoblja ADEM-a povećanjem njihove produktivnosti u kontekstu veće nezaposlenosti zbog pandemije bolesti COVID-19.
- Njime se također poboljšava učinkovitost Agencije u pogledu otvaranja personaliziranih računa, davanja uputa, izvršenja i kontrole financijske pomoći korisnicima digitalizacijom postupka. Informatički sustav digitalizira i mehanizme za brže povezivanje tražitelja zaposlenja i poduzeća.

Ulaganje 4.: Nacionalna platforma za upravljanje javnim anketama

Ulaganjem 4. podupire se razvoj nacionalne platforme za upravljanje postupcima javnih anketa, koja se sastoji od internetskog portala, pozadinskog ureda i asistenta MyGuichet.lu. Cilj je ovog ulaganja centralizirati objavljivanje javnih anketa, čime će se pojednostavniti njihov pristup i vidljivost. Njime se također pojednostavnjuje podnošenje doprinosa kojim će se povećati sudjelovanje građana. Cilj je ulaganja digitalizirati sve korake tih procesa, a fizička rješenja ostaju dostupna.

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 etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
3B-1	Ulaganje 1. Elektroničko upravljanje dokumentima i vođenje predmeta	Prekretnica	Početak rada središnje platforme za elektroničko vođenje dokumenata i vođenje predmeta.	Početak rada cijele platforme				ČETVRTO TROMJESEČJE	2021	Operativna je središnja platforma koja omogućuje elektroničko upravljanje dokumentima i razmjenu dokumenata među javnim upravama, čime se poboljšava upravljanje dokumentima u javnim upravama.
3B-2	Ulaganje 1. Elektroničko upravljanje dokumentima i vođenje predmeta	Meta	GED i vođenje predmeta u vladinim tijelima		Broj	0	5	ČETVRTO TROMJESEČJE	2024	U pet državnih tijela primjenjuje se novo individualizirano elektroničko rješenje za upravljanje dokumentima i vođenje predmeta kako bi se poboljšalo upravljanje dokumentima. Rješenje se individualizira kako bi se zadovoljile potrebe svakog subjekta. Uvođenje tih individualiziranih rješenja provodi Vladin IT centar (CTIE).
3B-3	Ulaganje 1. Elektroničko upravljanje dokumentima i vođenje predmeta	Meta	Posebni moduli		Broj	0	3	ČETVRTO TROMJESEČJE	2024	Na platformi su dostupna tri posebna modula koji odgovaraju automatizaciji standardnih postupaka.
3B-4	Ulaganje 1. Elektroničko upravljanje dokumentima i vođenje predmeta	Meta	Puštanje u rad dvaju spojnih vodova između tijela (međunajmoprimaca) kako bi se omogućila provedba tijekom rada i upravljanja predmetima među		Broj	0	2	DRUGO TROMJESEČJE	2024	Puštanje u rad dviju interkonekcija između primjera (radni postupak s različitim najmoprimcima). Cilj je omogućiti različitim državnim tijelima tijekom rada i upravljanje predmetima, čak i ako svako od njih ima svoj poseban primjer upravljanja dokumentima.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
			različitim državnim tijelima.							
3B-5	Ulaganje 2. Razvoj MyGuicheta – projekt 1/3: Virtualno imenovanje	Prekretnica	Prva faza Razmjena putem videokonferencije	Uvođenje potrebne infrastrukture za stavljanje na raspolaganje virtualnih termina				DRUGO TROMJESEČJE	2022	Provedba infrastrukturnog projekta kojim se omogućuje razmjena dviju osoba putem videokonferencije sa svojim internetskim preglednicima. To se odnosi na virtualna imenovanja između građana ili poduzeća i javne uprave.
3B-6	Ulaganje 2. Razvoj MyGuicheta – projekt 1/3: Virtualno imenovanje	Prekretnica	Druga faza razmjene putem videokonferencije	Uvođenje virtualnih sastanaka u MyGuichet.lu				ČETVRTO TROMJESEČJE	2022	Dostupnost funkcije termina za videokonferencije u MyGuichet.lu (prilagodba postupka imenovanja, prilagodba zaslona s popisom termina, razvoj čekaonice, prilagodba osobnih prostora za pregledavanje termina).
3B-7	Ulaganje 2. Razvoj MyGuicheta – projekt 2/3: Različiti pristupi C2G i B2G	Meta	12 novih usluga		Broj	0	12	ČETVRTO TROMJESEČJE	2022	Provedba i dostupnost 12 novih usluga za građane i poduzeća, dostupnih putem platforme MyGuichet.
3B-8	Ulaganje 2. Razvoj MyGuicheta – Projekt 3/3: Aplikacija Mobile MyGuichet.lu	Prekretnica	Uvođenje mobilne verzije MyGuicheta (ograničena publika)	Mobilna verzija MyGuicheta dostupna ograničenoj publici				DRUGO TROMJESEČJE	2021	Uvođenje mobilne verzije aplikacije MyGuichet koja je operativna i dostupna za ograničen broj korisnika
3B-9	Ulaganje 2. Razvoj MyGuicheta –	Prekretnica	Uvođenje mobilne verzije	Mobilna verzija MyGuicheta				TROMJESEČJE	2021	Uvođenje mobilne verzije MyGuichet.lu dostupne javnosti

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
	Projekt 3/3: Aplikacija Mobile MyGuichet.lu		MyGuichet.lua široj javnosti	dostupna široj javnosti						
3B-10	Ulaganje 3. „eADEM”	Prekretnica	Izrada strategije ADEM 2025. za analitičku fazu	Donošenje strategije ADEM za 2025.				ČETVRTO TROMJESEČJE	2021	Donesena strategija ADEM 2025. i srednjoročni program rada. Cilj je mobilizirati osoblje ADEM-a (Agence pour le développement de l'emploi) kako bi se odgovorilo na izazove operativne i digitalne transformacije uzrokovane eADEM-om.
3B-11	Ulaganje 3. „eADEM”	Prekretnica	Provedba eADEM-a	Puštanje u rad sustava eADEM				ČETVRTO TROMJESEČJE	2024	Prva verzija sustava eADEM u funkciji je.
3B-12	Ulaganje 3. „eADEM”	Prekretnica	Stvaranje i uvođenje dvaju povezanih sustava s eADEM-om	Puštanje u rad sustava povezanih s eADEM-om				ČETVRTO TROMJESEČJE	2024	Digitalni asistenti portala MyGuichet povezani s eADEM-om dostupni su javnosti.
3B-13	Ulaganje 4. Nacionalna platforma za upravljanje javnim istragama	Prekretnica	Stvaranje nacionalne platforme za upravljanje javnim anketama i povezanim dokumentima i njihovo objavljivanje	Stvaranje nacionalne platforme				TROMJESEČJE	2021	Nacionalna platforma dostupna je svim javnim upravama koje organiziraju javne ankete s ključnim funkcijama, uključujući upravljanje javnim anketama i povezanim dokumentima i njihovo objavljivanje te mogućnost da šira javnost podnese internetski doprinos.
3B-14	Ulaganje 4. Nacionalna platforma za upravljanje javnim anketama	Meta	Proces integracije nacionalne platforme		Broj	0	90	ČETVRTO TROMJESEČJE	2023	Ukupno 90 općina ima pristup nacionalnoj platformi za upravljanje javnim anketama i mogu je koristiti kao organizatore javnih anketa.

H. SASTAVNI DIO 3.C: Promicanje transparentnog i pravednog gospodarstva

Ta komponenta plana za oporavak i otpornost Luksemburga sadržava mjeru koja se odnosi na modernizaciju oporezivanja trgovačkih društava, odnosno zakon kojim se zabranjuju odbici kamata i naknada za licenciju plaćenih povezanim poduzećima s poslovnim nastanom u jurisdikcijama uvrštenima na EU-ov popis nekooperativnih jurisdikcija u porezne svrhe u svrhu poreza na dobit.

Kao dopuna toj mjeri, komponenta upućuje na to da će Luksemburg provesti procjenu učinka navedenog zakona „s ciljem pružanja informacija za raspravu o proširenju mjere na treće jurisdikcije koje nisu uvrštene na EU-ov popis nekooperativnih poreznih jurisdikcija”.

U komponenti se nadalje navodi da će Luksemburg nastaviti zauzimati konstruktivan stav u tekućim i predstojećim raspravama o modernizaciji EU-a i međunarodnog fiskalnog sustava koji se primjenjuje na poduzeća, posebno kao dio Uključivog okvira OECD-a u kontekstu inicijativa najavljenih u nedavnoj komunikaciji Komisije „Oporezivanje poslovanja za²¹. stoljeće”.

Ta komponenta sadržava i mjere za borbu protiv pranja novca i financiranja terorizma, za koje se očekuje da će doprinijeti preporuci za pojedinu zemlju kako bi se osigurao učinkovit nadzor i provedba okvira za sprečavanje pranja novca u pogledu stručnjaka koji pružaju usluge trusta i trgovačkih društava te investicijske usluge.

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

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

Reforma 1.: Modernizacija oporezivanja trgovačkih društava

Ta se reforma sastoji od zakonodavne mjere kojom se zabranjuju odbici za potrebe poreza na dobit za kamate i naknade za licencije plaćene povezanim poduzećima s poslovnim nastanom u jurisdikcijama uvrštenima na EU-ov popis nekooperativnih jurisdikcija u porezne svrhe. Tom se reformom provodi dogovor postignut na sastanku Vijeća EU-a u prosincu 2019.

Reforma 2.: Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma

Ta se reforma sastoji od četiriju međusobno povezanih podmjera i ima dva glavna cilja. Prvo, jačanje okvira za borbu protiv pranja novca i financiranja terorizma (TF) koji se primjenjuje na stručnjake koji pružaju usluge trusta i trgovačkih društava te investicijske usluge. Drugi cilj sastoji se od boljeg utvrđivanja, procjene i razumijevanja rizika od pranja novca i financiranja terorizma.

Prva podmjera sastoji se od jačanja nacionalnih odredbi o borbi protiv pranja novca i financiranja terorizma koje se primjenjuju na stručnjake koji pružaju usluge poduzećima i trustovima te investicijske usluge. Osim prenošenja određenih odredbi pete Direktive o sprečavanju pranja novca³, Zakonom od 25. ožujka 2020. jačaju se i dodatno usklađuju ovlasti nadzora i sankcioniranja nadzornih tijela i samoregulatornih tijela zaduženih za nadzor pružatelja usluga trusta i trgovačkih društava te investicijskih usluga u području pranja novca i

³ Direktiva (EU) 2018/843 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. o izmjeni Direktive (EU) 2015/849 o sprečavanju korištenja financijskog sustava u svrhu pranja novca ili financiranja terorizma i o izmjeni direktiva 2009/138/EZ i 2013/36/EU, SL L 156, 19.6.2018., str. 43. – 74.

financiranja terorizma. U povezanoj odluci velikog vojvode od 14. kolovoza 2020. pojašnjavaju se određene odredbe koje se primjenjuju na pružatelje usluga trusta i trgovačkih društava.

Druga podmjera sastoji se od produblivanja utvrđivanja, procjene i razumijevanja rizika od pranja novca i financiranja terorizma, uključujući rizike povezane sa stručnjacima koji pružaju usluge poduzećima i trustovima te investicijskim uslugama. U tu je svrhu 2018. ažurirana nacionalna procjena rizika od pranja novca i financiranja terorizma kako bi se dodatno prilagodile preventivne mjere i mjere ublažavanja te kako bi država, nadzorna tijela i samoregulatorna tijela raspolagali resursima za borbu protiv pranja novca i financiranja terorizma. Nadalje, pokrenuta je vertikalna procjena rizika financiranja terorizma kako bi se produbilo razumijevanje jurisdikcija u kojima se odvija uzajamni fond, pri čemu je naglasak stavljen na sektore koji se smatraju najranjivijima u pogledu financiranja terorizma. Naposljetku, sektorska procjena rizika pravnih osoba i pravnih aranžmana, koja se zahtijeva na temelju kriterija 24.2. iz preporuka Stručne skupine za financijsko djelovanje, omogućuje razvoj novih mjera za ublažavanje mogućih utvrđenih preostalih rizika.

Kao treća podmjera, luksemburški poslovni registar, kao tijelo koje upravlja Registrom stvarnih vlasnika i registrom trgovačkih društava, podvrgava se opsežnoj preinaci kako bi se proširile njegove ovlasti sankcioniranja, kontrole i izvršenja te olakšala upotreba njegovih podataka za procjenu rizika od pranja novca i financiranja terorizma. Pretvorba će se odnositi na postupke, organizaciju i kapacitete, uključujući digitalne kapacitete luksemburškog poslovnog registra, kako bi potonji bio primarni izvor ključnih podataka o pravnim subjektima za sve predmetne korisnike.

Naposljetku, četvrta podmjera sastojat će se od studije o preispitivanju postojećeg pravnog sustava koji se primjenjuje na pružatelje usluga trusta i trgovačkih društava te, na temelju te studije, od podnošenja zakona o konsolidaciji tog okvira koji će stupiti na snagu do rujna 2023. Očekuje se da će se zakonom revidirati postojeći sustav nadzora, poboljšati centralizirano prikupljanje podataka o aktivnostima koje obavljaju pružatelji usluga i pojasniti primjenjivi mehanizmi sankcija.

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/ciljna etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
3C-1	Reforma 1. – Modernizacija oporezivanja trgovačkih društava	Prekretnica	Zakon od 10. veljače 2021. o izmjeni izmijenjenog Zakona od 4. prosinca 1967. o porezu na dohodak (bivši nacrt zakona br. 7547)	Stupanje na snagu akta	—	—	—	TROMJ ESEČJE	2021	Stupanje na snagu Zakona od 10. veljače 2021. o izmjeni izmijenjenog Zakona od 4. prosinca 1967. o porezu na dobit (bivši nacrt zakona br. 7547) kojim se u svrhu poreza na dobit uvodi nemogućnost odbitka kamata i naknada za licenciju plaćenih povezanim poduzećima s poslovnim nastanom u nekooperativnim poreznim jurisdikcijama
3C-2	Reforma 2. – Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma	Prekretnica	Zakon od 25. ožujka 2020. o sprečavanju pranja novca	Stupanje na snagu akta				TROMJ ESEČJE	2020	Stupanje na snagu Zakona od 25. ožujka 2020. o izmjeni izmijenjenog Zakona od 12. studenoga 2004. o borbi protiv pranja novca i financiranja terorizma
3C-3	Reforma 2. – Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma	Prekretnica	Odluka Velikog Vojvodstva od 14. kolovoza 2020. o borbi protiv pranja novca	Stupanje na snagu uredbe Velikog Vojvodstva				TROMJ ESEČJE	2020	Stupanje na snagu uredbe Velikog Vojvodstva od 14. kolovoza 2020. o izmjeni Uredbe Velikog Vojvodstva od 1. veljače 2010. o utvrđivanju određenih odredaba izmijenjenog Zakona od 12. studenoga 2004. o borbi protiv pranja novca i financiranja terorizma
3C-4	Reforma 2. – Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma	Prekretnica	Vertikalna procjena rizika u području financiranja terorizma	Objava procjene rizika				DRUGO TROMJ ESEČJE	2021	Objava, nakon što Odbor za sprečavanje pranja novca i financiranja terorizma donese vertikalnu procjenu rizika financiranja terorizma, procjene rizika od prijetnji s kojima se Luksemburg suočava u pogledu prijenosa financiranja terorizma

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
3C-5	Reforma 2. – Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma	Prekretnica	Sektorska procjena rizika pravnih osoba	Objava procjene rizika				ČETVRTO TROMJESEČJE	2021	Objava sektorske procjene rizika pravnih osoba
3C-6	Reforma 2. – Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma	Prekretnica	Ažuriranje nacionalne procjene rizika iz 2020.	Objava procjene rizika				ČETVRTO TROMJESEČJE	2020	Objava ažurirane nacionalne procjene rizika od pranja novca i financiranja terorizma iz 2020.
3C-7	Reforma 2. – Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma	Prekretnica	Pretvorba luksemburškog poslovnog registra	Dovršetak projekta transformacije (zakonodavstvo, operativni model, dodatni kapaciteti)				ČETVRTO TROMJESEČJE	2023	Dovršetak projekta za preobrazbu luksemburškog poslovnog registra (izrada prvog nacrtu akta, uvođenje operativnog modela na temelju preporuka savjetnika i uvođenje dodatnih kapaciteta)
3C-8	Reforma 2. – Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma	Prekretnica	Dovršetak studije o jačanju režima koji se primjenjuje na pružatelje usluga trusta i trgovačkih društava	Dovršetak studije				ČETVRTO TROMJESEČJE	2021	Dovršetak studije o jačanju režima koji se primjenjuje na pružatelje usluga trusta i trgovačkih društava
3C-9	Reforma 2. – Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma	Prekretnica	Stupanje na snagu akta kojim se jača režim koji se primjenjuje na pružatelje usluga trusta i	Stupanje na snagu zakonodavnog akta				TROMJESEČJE	2023	Stupanje na snagu akta kojim se jača režim koji se primjenjuje na pružatelje usluga trusta i trgovačkih društava

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
			trgovačkih društava							

J. COMPONENT 4.A – Poglavlje o planu REPowerEU

Poglavlje o planu REPowerEU strukturirano je oko četiri mjere i doprinosi svladavanju izazova zelene tranzicije, posebno potrebe za smanjenjem emisija stakleničkih plinova, poboljšanjem energetske učinkovitosti zgrada, ubrzavanjem razvoja dodatnih proizvodnih kapaciteta iz obnovljivih izvora energije, smanjenjem ovisnosti o uvezenim fosilnim gorivima te poboljšanjem dostupnosti i pristupačnosti prijevoza s nultom stopom emisija.

Glavni su ciljevi poglavlja o planu REPowerEU sljedeći:

- povećati i ubrzati uvođenje energije iz obnovljivih izvora promicanjem održive proizvodnje bioplina i povećanjem kapaciteta za proizvodnju fotonaponske energije;
- povećati energetska učinkovitost i promicati uporabu obnovljivih izvora energije u stambenom sektoru;
- ojačati pružanje održivog prijevoza s nultom stopom emisija podupiranjem nabave vozila s nultim emisijama.

Poglavlje o planu REPowerEU doprinosi provedbi preporuka za pojedinu zemlju o smanjenju ukupne ovisnosti o fosilnim gorivima (preporuka za Hrvatsku 4.1. u 2022. i 4.1. u 2023.) ubrzavanjem uvođenja energije iz obnovljivih izvora, posebno fotonaponskih elektrana i održivog biometana, te provedbom dodatnih mjera kojima se podupire energetska učinkovitost u stanovanju (preporuka 4.4. iz 2022. i 4,3 u 2023.). Osim toga, elektrifikacijom voznog parka to poglavlje doprinosi provedbi preporuke za promicanje elektrifikacije prometa (preporuka za Hrvatsku 4.6. za 2022. i 4,5 u 2023.).

Očekuje se da se nijednom mjerom u ovoj komponenti ne nanosi bitna šteta okolišnim ciljevima u smislu članka 17. Uredbe (EU) 2020/852, uzimajući u obzir opis mjere i korake ublažavanja utvrđene u planu za oporavak i otpornost u skladu s Tehničkim smjernicama o primjeni načela nenanošenja bitne štete C(2023) 6465 final.

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

Reforma: Promicanje održive proizvodnje bioplina

Cilj je ove mjere promicati razvoj održive proizvodnje bioplina revizijom postojećih luksemburških programa potpore za održivi bioplin.

Reformom, koja se temelji na nacionalnoj strategiji za bioplin⁴ objavljenoj u lipnju 2023., povećat će se poticaji za upotrebu stajskog gnoja u masenom omjeru od najmanje 90 % i stvoriti nove tarifne kategorije za mala postrojenja, s naglaskom na promicanju anaerobne razgradnje na poljoprivrednim gospodarstvima. Reformom se osigurava da bioplin na koji se odnosi ispunjava kriterije održivosti, kriterije uštede emisija stakleničkih plinova i pravila za kulture za proizvodnju hrane i hrane za životinje utvrđene u Direktivi (EU) 2018/2001 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. prosinca 2018. o promicanju uporabe energije iz obnovljivih izvora⁵.

Provedba reforme mora biti dovršena do 31. prosinca 2024.

Ulaganje 1.: Promicanje energetske učinkovitosti i obnovljive energije u stambenom sektoru

⁴ Stratégie nationale biogaz „Nationale Strategie für den Ausbau der Biogasproduktion u Luxemburgu”, 06/2023,

<https://biogasvereenegung.lu/wp-content/uploads/2023/11/Strategie-nationale-production-de-biogaz-luxemburg-de-2023.pdf>

⁵ SL L 328, 21.12.2018., str. 82.

Cilj je ovog ulaganja poboljšati energetska učinkovitost u stambenom sektoru. Mjera se sastoji od pružanja financijske potpore za intervencije u stambenim jedinicama koje pripadaju jednoj ili više sljedećih kategorija:

- projekte energetske učinkovitosti;
- fotonaponska postrojenja;
- solarne toplinske instalacije;
- kotlovi na drvo;
- toplinske crpke.

Provedba tog ulaganja mora biti dovršena do 31. kolovoza 2026.

Ulaganje 2.: Promicanje mobilnosti s nultom stopom emisija i aktivne mobilnosti

Cilj je tog ulaganja potaknuti elektrifikaciju luksemburškog voznog parka i promicati aktivnu mobilnost. Sastoji se od pružanja financijske potpore za kupnju osobnih automobila, kombija, četverocikla, lakih mopeda, bicikala ili bicikala s pedalama s nultim emisijama („pedelec25”) kupnjom, leasingom ili iznajmljivanjem.

Provedba tog ulaganja mora biti dovršena do 31. kolovoza 2026.

Ulaganje 3.: Izgradnja fotonaponskih jedinica za proizvodnju električne energije u poslovnim prostorima

Cilj je tog ulaganja potaknuti uvođenje proizvodnje fotonaponske energije u Luksemburgu. Sastoji se od subvencija koje se dodjeljuju poduzećima za ugradnju fotonaponskih jedinica za proizvodnju električne energije kapaciteta većeg od 30 kWc u njihove poslovne prostore.

Tom se mjerom omogućuje potpora lokacijama koje su registrirane kao postrojenja u okviru ETS-a samo ako intervencije ne utječu na emisije ugljikova dioksida tih postrojenja u okviru ETS-a i stoga se radi o mjerama koje nisu unutar granica postrojenja ETS-a.

Provedba ulaganja mora biti dovršena do 31. kolovoza 2026.

J.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 etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
4A-1	Reforma 1. Promicanje održive proizvodnje bioplina	Prekretnica	Uredba Velikog Vojvodstva o reformi programa potpore za održivi bioplin	Stupanje na snagu Uredbe Velikog Vojvodstva o reformi programa potpore za održivi bioplin				ČETVRTO TROMJ ESEČJE	2024	Stupanje na snagu Uredbe Velikog Vojvodstva o reformi programa potpore za održivi bioplin kako bi se povećali poticaji za upotrebu stajskog gnoja u masenom omjeru od najmanje 90 % i stvorile nove tarifne kategorije za mala postrojenja.
4A-2	Ulaganje 1 – Promicanje energetske učinkovitosti i obnovljive energije u stambenom sektoru	Prekretnica	Uredba Velikog Vojvodstva o utvrđivanju smjernica za program potpora za promicanje energetske učinkovitosti i obnovljive energije u stambenom sektoru	Stupanje na snagu Uredbe Velikog Vojvodstva o reformi sustava za promicanje energetske učinkovitosti i energije iz obnovljivih izvora u stambenom sektoru				DRUGO TROMJ ESEČJE	2022	Stupanje na snagu Uredbe Velikog Vojvodstva kojom se utvrđuju smjernice za program potpora za promicanje održivosti, racionalnu uporabu energije i obnovljive energije u stambenom sektoru.
4A-3	Ulaganje 1 – Promicanje energetske učinkovitosti i obnovljive	Meta	Broj završenih stambenih energetskih projekata		Broj	0	6 290	TROMJ ESEČJE	2026	6290 projekata dovršenih u stambenim jedinicama koji pripadaju jednoj ili više sljedećih kategorija: <ul style="list-style-type: none"> • projekte energetske učinkovitosti; • fotonaponska postrojenja;

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
	energije u stambenom sektoru									<ul style="list-style-type: none"> • solarne toplinske instalacije; • kotlovi na drvo; • toplinske crpke.
4A-4	Ulaganje 2 – Promicanje aktivne mobilnosti s nultom stopom emisija	Prekretnica	Uredba velikog vojvode o utvrđivanju smjernica za program potpore kojim se podupire nabava vozila s nultim emisijama	Stupanje na snagu Uredbe Velikog Vojvodstva o reformi programa kojim se podupire nabava vozila s nultim emisijama				TROMJ ESEČJE	2022	Stupanje na snagu Uredbe Velikog Vojvodstva kojom se utvrđuju smjernice za program potpore za promicanje cestovnih vozila s nultim i niskim emisijama CO ₂ .
4A-5	Ulaganje 2 – Promicanje aktivne mobilnosti s nultom stopom emisija	Meta	Broj vozila s nultim emisijama kupljenih kupnjom, leasingom ili iznajmljivanjem		Broj	0	27 419	TROMJ ESEČJE	2026	27419 vozila s nultim emisijama (osobni automobili, kombiji, četverocikli, laki motocikli, mopedi, bicikli ili električni bicikli s pedalama („pedelec25”)) kupljena kupnjom, leasingom ili iznajmljivanjem.
4A-6	Ulaganje 3.: Izgradnja fotonaponskih jedinica za proizvodnju električne	Meta	Instalirani fotonaponski kapacitet jedinica za proizvodnju električne		MWc	0	25	ČETVRTO TROMJ ESEČJE	2024	25 MWc fotonaponskih kapaciteta jedinica za proizvodnju električne energije koje su instalirane i puštene u pogon u poslovnim prostorima.

Redni broj	Povezana mjera (reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
	energije u poslovnim prostorima		energije u poslovnim prostorima							
4A-7	Ulaganje 3.: Izgradnja fotonaponskih jedinica za proizvodnju električne energije u poslovnim prostorima	Meta	Instalirani fotonaponski kapacitet jedinica za proizvodnju električne energije u poslovnim prostorima		MWC	25	78.62	TROMJ ESEČJE	2026	78,62 MWc fotonaponskog kapaciteta jedinica za proizvodnju električne energije koje su instalirane i puštene u pogon u poslovnim prostorima.

I. REVIZIJA I KONTROLA

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

Repozitorski sustav za bilježenje i pohranu svih relevantnih podataka povezanih s provedbom plana za oporavak i otpornost – dostizanja ključnih etapa i ciljnih vrijednosti, podataka o krajnjem primatelju, ugovarateljima, podugovarateljima i stvarnim vlasnicima – operativan je prije podnošenja prvog zahtjeva za plaćanje. Prije prvog zahtjeva za plaćanje Luksemburg dostavlja i posebno izvješće o reviziji kojim se potvrđuje učinkovitost minimalnih funkcionalnosti repozitorskog sustava.

Osim toga, prije podnošenja prvog zahtjeva za plaćanje Luksemburg dovršava provedbu daljnjih postupaka za zaštitu financijskih interesa EU-a kako je opisano u dijelu III. poglavlju 4. o provedbi potpoglavlja x. i poglavlju 6. o reviziji i kontrolama, potpoglavlju xi. plana. Izjava o upravljanju i sažetak revizija priložen zahtjevu za plaćanje trebali bi potvrditi njihov status provedbe i utvrditi sve povezane utvrđene nedostatke i poduzete ili planirane korektivne mjere.

I.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 etapa	Ime	Kvalitativni pokazatelji (za ključne etape)	Kvantitativni pokazatelji (za ciljeve)			Okvirni vremenski okvir za dovršetak		Opis svake ključne etape i ciljne vrijednosti
					Jedinica mjere	Osnovna vrijednost	Cilj	Četvrtinu	Godina	
AC-1	Praćenje i provedba plana	Prekretnica	Repozitorski sustav za revizije i kontrole: informacije za praćenje provedbe Mehanizma za oporavak i otpornost	Revizijsko izvješće kojim se potvrđuju funkcionalnosti sustava repozitorija				Prije prvog zahtjeva za plaćanje	Prije prvog zahtjeva za plaćanje	<p>Uspostavit će se repozitorski sustav za praćenje provedbe RRF-a koji će biti operativan.</p> <p>Sustav uključuje barem sljedeće funkcionalnosti:</p> <p>(a) prikupljanje podataka i praćenje ostvarenja ključnih etapa i ciljnih vrijednosti;</p> <p>(b) prikuplja i pohranjuje podatke propisane člankom 22. stavkom 2. točkom (d) podtočkama od i. do iii. Uredbe o Mehanizmu za oporavak i otpornost te osigurava pristup tim podacima.</p>
AC-2	Praćenje i provedba plana	Prekretnica	Zaštita financijskih interesa EU-a	Provedba postupaka				Prije prvog zahtjeva za plaćanje	Prije prvog zahtjeva za plaćanje	<p>Dovršetak provedbe daljnjih postupaka za zaštitu financijskih interesa EU-a, kako je navedeno u dijelu III. poglavlju 4. o provedbi potpoglavlja x. i poglavlju 6. o reviziji i kontrolama xi. potpoglavlja xi plana, koje treba dovršiti prije nego što luksemburška tijela podnesu prvi zahtjev za plaćanje.</p>

2. Procijenjeni ukupni troškovi plana za oporavak i otpornost

Procijenjeni ukupni troškovi plana za oporavak i otpornost Luksemburga, uključujući poglavlje o planu REPowerEU, iznose 241100776 EUR. Procijenjeni ukupni trošak poglavlja o planu REPowerEU iznosi 176746699 EUR. Konkretno, procijenjeni ukupni trošak mjera iz članka 21.c stavka 3. točke (a) Uredbe (EU) 2023/435 iznosi 0 EUR, dok trošak drugih mjera iz poglavlja o planu REPowerEU iznosi 176746699 EUR.

ODJELJAK 2.: FINANCIJSKA POTPORA

1. Financijski doprinos

1.1. Prvi obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
AC-1	AC: Praćenje i provedba plana	Prekretnica	Repozitorijski sustav za revizije i kontrole: informacije za praćenje provedbe Mehanizma za oporavak i otpornost
3C-2	3C: Reforma 2. – Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma	Prekretnica	Zakon od 25. ožujka 2020. o sprečavanju pranja novca
1A-1	1A: Reforma 1. Skillsdäsch	Prekretnica	Pokretanje „Skillsdëscha”
1B-1	1B: Reforma 1. Jačanje otpornosti zdravstvenog sustava – Gesundheetsdäsch	Prekretnica	Pokretanje i pripremna faza procesa „Gesondheetsdëschr” s ciljem rješavanja šest tematskih prioriteta.
3C-3	3C: Reforma 2. – Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma	Prekretnica	Odluka Velikog Vojvodstva od 14. kolovoza 2020. o borbi protiv pranja novca
3C-6	3C: Reforma 2. – Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma	Prekretnica	Ažuriranje nacionalne procjene rizika iz 2020.
1A-3	1A: Ulaganje 1 – buduće vještine	Prekretnica	Dogovor partnera o „operativnoj fazi”
1B-7	1B: Ulaganje 2. Jačanje otpornosti zdravstvenog sustava – telemedicinska rješenja za praćenje pacijenata na daljinu	Prekretnica	„Maela”
3B-13	3B: Ulaganje 4. Nacionalna platforma za upravljanje javnim istragama	Prekretnica	Stvaranje nacionalne platforme za upravljanje javnim anketama i povezanim dokumentima i njihovo objavljivanje
3C-1	3C: Reforma 1. – Modernizacija oporezivanja trgovačkih društava	Prekretnica	Zakon od 10. veljače 2021. o izmjeni izmijenjenog Zakona od 4. prosinca 1967. o porezu na dohodak (bivši nacrt zakona br. 7547)
3B-8	3B: Ulaganje 2. Razvoj MyGuicheta – Projekt 3/3: Aplikacija Mobile MyGuichet.lu	Prekretnica	Uvođenje mobilne verzije MyGuicheta (ograničena publika)

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
3C-4	3C: Reforma 2. – Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma	Prekretnica	Vertikalna procjena rizika u području financiranja terorizma
1C-1	1C: Reforma – pakt o stanovanju 2.0	Prekretnica	Stupanje na snagu Zakona o paktu o stanovanju 2.0
2A-1	2A: Reforma: Elektrifikacija voznog parka javnih naručitelja i naručitelja te javnog prijevoza	Prekretnica	Uredba Velikog Vojvodstva o javnoj nabavi čistih vozila
2B-1	2B: Reforme i ulaganja: „Naturpakt”	Prekretnica	Dovršetak kataloga mjera
3A-3	3A: Ulaganje 1. – Razvoj i uvođenje infrastrukture za testiranje i rješenja za iznimno sigurnu povezivost	Prekretnica	LuxQCI Laboratory
3B-9	3B: Ulaganje 2. Razvoj MyGuicheta – Projekt 3/3: Aplikacija Mobile MyGuichet.lu	Prekretnica	Uvođenje mobilne verzije MyGuichet.lua široj javnosti
1A-4	1A: Ulaganje 1 – buduće vještine	Meta	Sudionici budućih vještina starijih od 45 godina
1A-5	1A: Ulaganje 1 – buduće vještine	Meta	Sudionici budućih vještina
1B-2	1B: Reforma 1. Jačanje otpornosti zdravstvenog sustava – Gesundheitsdësch	Prekretnica	Program djelovanja
2B-2	2B: Reforme i ulaganja: „Naturpakt”	Prekretnica	Zakon „Naturpakt”
3B-1	3B: Ulaganje 1. Elektroničko upravljanje dokumentima i vođenje predmeta	Prekretnica	Početak rada središnje platforme za elektroničko vođenje dokumenata i vođenje predmeta.
3B-10	3B: Ulaganje 3. „eADEM”	Prekretnica	Izrada strategije ADEM 2025. za analitičku fazu
3C-5	3C: Reforma 2. – Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma	Prekretnica	Sektorska procjena rizika pravnih osoba
3C-8	3C: Reforma 2. – Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma	Prekretnica	Dovršetak studije o jačanju režima koji se primjenjuje na pružatelje usluga trusta i trgovačkih društava
AC-2	AC: Praćenje i provedba plana	Prekretnica	Zaštita financijskih interesa EU-a
		Iznos obroka	24858611 EURA

1.2. Drugi obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
2A-2	2A: Ulaganja: Program potpore za mjesta za punjenje	Prekretnica	Zakon o programu potpore za mjesta za punjenje
1A-2	1A: Reforma 1. Skillsdäsch	Prekretnica	Pokretanje strukovnog osposobljavanja („mostovi vještina”)
3A-2	3A: Reforma 1. Poticanje stvaranja novog ekosustava u Luksemburgu	Meta	Distribucija kvantnih ključeva
3B-5	3B: Ulaganje 2. Razvoj MyGuicheta – projekt 1/3: Virtualno imenovanje	Prekretnica	Prva faza razmjene putem videokonferencije
1B-6	1B: Ulaganje 1 – Jačanje otpornosti zdravstvenog sustava – jedinstveni digitalni registar zdravstvenih zanimanja	Meta	Stavljanje na raspolaganje novog digitalnog registra
1C-3	1C: Reforma – pakt o stanovanju 2.0	Meta	Postotak općina koje su potpisale provedbeni sporazum
3B-6	3B: Ulaganje 2. Razvoj MyGuicheta – projekt 1/3: Virtualno imenovanje	Prekretnica	Druga faza razmjene putem videokonferencije
3B-7	3B: Ulaganje 2. Razvoj MyGuicheta – projekt 2/3: Različiti pristupi C2G i B2G	Meta	12 novih usluga
4A-2	4A: Reforma – Promicanje energetske učinkovitosti i obnovljive energije u stambenom sektoru	Prekretnica	Uredba Velikog Vojvodstva o utvrđivanju smjernica za program potpore za promicanje energetske učinkovitosti i obnovljive energije u stambenom sektoru
4A-4	4A: Promicanje mobilnosti s nultom stopom emisija i aktivne mobilnosti	Prekretnica	Uredba Velikog Vojvodstva o utvrđivanju smjernica za program potpore za kupnju vozila s nultim emisijama
		Iznos obroka	59891672 EURA

1.3. Treći obrok (nepovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
1B-8	1B: Ulaganje 2. Jačanje otpornosti zdravstvenog sustava – telemedicinska rješenja za praćenje medicinske skrbi na daljinu	Prekretnica	Integrirano rješenje
2B-3	2B: Reforme i ulaganja: „Naturpakt”	Prekretnica	Dovršena početna revizija uspješnosti
3A-1	3A: Reforma 1. Poticanje stvaranja novog ekosustava u Luksemburgu	Prekretnica	Zemaljska mreža i svemirska komponenta
3A-4	3A: Ulaganje 1. Razvoj i uvođenje infrastrukture za testiranje i rješenja za iznimno sigurnu povezivost	Prekretnica	Prekogranična veza
3C-9	3C: Reforma 2. – Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma	Prekretnica	Stupanje na snagu akta kojim se jača režim koji se primjenjuje na pružatelje usluga trusta i trgovačkih društava
1C-2	1C: Reforma – pakt o stanovanju 2.0	Meta	Postotak općina koje su potpisale početni sporazum
2A-3	2A: Ulaganja: Program potpore za mjesta za punjenje	Meta	Broj operativnih mjesta za punjenje
3B-14	3B: Ulaganje 4. Nacionalna platforma za upravljanje javnim anketama	Meta	Proces integracije nacionalne platforme
3C-7	3C: Reforma 2. – Borba protiv pranja novca i financiranja terorizma	Prekretnica	Pretvorba luksemburškog poslovnog registra
		Iznos obroka	54622205 EURA

1.4. Četvrti obrok (bespovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
2B-4	2B: Reforme i ulaganja: „Naturpakt”	Meta	30 općina potpisalo je „ugovore Naturpakt”
3B-4	3B: Ulaganje 1. Elektroničko upravljanje dokumentima i vođenje predmeta	Meta	Puštanje u rad dvaju spojnih vodova između tijela (međunajmoprimaca) kako bi se omogućila provedba tijeka rada i upravljanja predmetima među različitim državnim tijelima.

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
3A-5	3A: Ulaganje 1. Razvoj i uvođenje infrastrukture za testiranje i rješenja za ultrasiguranu povezivost.	Prekretnica	Prekogranična veza za demonstraciju putem satelita
3B-2	3B: Ulaganje 1. Elektroničko upravljanje dokumentima i vođenje predmeta	Meta	GED i vođenje predmeta u vladinim tijelima
3B-3	3B: Ulaganje 1. Elektroničko upravljanje dokumentima i vođenje predmeta	Meta	Posebni moduli
3B-11	3B: Ulaganje 3. „eADEM”	Prekretnica	Provedba eADEM-a
3B-12	3B: Ulaganje 3. „eADEM”	Prekretnica	Stvaranje i uvođenje dvaju povezanih sustava s eADEM-om
4A-1	4A: Reforma 1. Promicanje održive proizvodnje bioplina	Prekretnica	Uredba Velikog Vojvodstva o reformi programa potpore za održivi bioplin
4A-6	4A: Ulaganje 3.: Izgradnja fotonaponskih jedinica za proizvodnju električne energije u poslovnim prostorima	Meta	Instalirani fotonaponski kapacitet jedinica za proizvodnju električne energije u poslovnim prostorima
		Iznos obroka	53069150 EURA

1.5. Peti obrok (nepovratna potpora):

Redni broj	Povezana mjera (Reforma ili ulaganje)	Ključna etapa/ciljna etapa	Ime
2B-5	2B: Reforme i ulaganja: „Naturpakt”	Meta	„Naturpakt” certifikacija 15 općina
2A-4	2A: Ulaganja: Program potpore za mjesta za punjenje	Meta	Broj operativnih mjesta za punjenje
1B-4	1B: Reforma 2. Jačanje otpornosti zdravstvenog sustava – reforma nadležnosti zdravstvenih djelatnika	Prekretnica	Kompetencije, zadaće i odgovornosti medicinskih sestara i njegovatelja
1B-5	1B: Reforma 2. Jačanje otpornosti zdravstvenog sustava – reforma nadležnosti zdravstvenih djelatnika	Prekretnica	Kompetencije, zadaće i zadaće drugih zdravstvenih zanimanja (uključujući specijalizirane medicinske sestre, terapeute, primalje, socijalne radnike i dijetetičare)
4A-3	4A: Ulaganje 1 – Promicanje energetske učinkovitosti i obnovljive energije u stambenom sektoru	Meta	Broj završenih stambenih energetskih projekata
4A-5	4A: Ulaganje 2 – Promicanje aktivne mobilnosti s nulom stopom emisija	Meta	Broj vozila s nulom emisijama kupljenih kupnjom, leasingom ili iznajmljivanjem
4A-7	4A: Ulaganje 3.: Izgradnja fotonaponskih jedinica za proizvodnju električne energije u poslovnim prostorima	Meta	Instalirani fotonaponski kapacitet jedinica za proizvodnju električne energije u poslovnim prostorima
		Iznos obroka	48659138 EURA

ODJELJAK 3.: DODATNI ARANŽMANI

1. Aranžmani za praćenje i provedbu plana za oporavak i otpornost

Praćenje i provedba plana za oporavak i otpornost Luksemburga provodi se u skladu sa sljedećim aranžmanima.

Uprava za gospodarska i proračunska pitanja u okviru Ministarstva financija u cijelosti je odgovorna za provedbu plana i djeluje kao upravljačka služba i jedinstvena kontaktna točka za Komisiju. Ta je služba odgovorna i za sastavljanje zahtjeva za plaćanje i izjava o upravljanju te koordinira i prati provedbu plana. Također prikuplja podatke o pokazateljima koje su dostavili krajnji primatelji i provodi provjere upravljanja.

Upravljačka služba odgovorna je za objedinjavanje svih informacija koje se odnose na pokazatelje za koje također provodi provjeru dosljednosti i, općenitije, kontrolu kvalitete. Upravljačka služba također je odgovorna za priopćavanje i korištenje tih podataka o praćenju, kako u koordinacijskim odborima tako i u godišnjem izvješću o provedbi.

Upravljački odjel provodi provjere (uključujući na licu mjesta) administrativnih, financijskih, tehničkih i fizičkih aspekata operacija u svim fazama upravljanja mjerom uključenom u plan za oporavak i otpornost. Takve se provjere provode pri pregledu financijskih izvještaja, tijekom provedbe i praćenja mjera, pri podnošenju zahtjeva za povrat bespovratnih sredstava krajnjim primateljima i pri plaćanju krajnjim primateljima.

Osim toga, provode se posebne mjere za provjeru usklađenosti s pravilima koja se odnose na javnu nabavu, sprečavanje korupcije i zaštitu financijskih interesa EU-a.

Opći financijski inspektorat (IGF) revizorsko je tijelo za plan za oporavak i otpornost.

Tijelo za reviziju primjenjuje revizijski pristup koji se temelji na sljedećim načelima: godišnja revizija sustava (koja obuhvaća sustav za izvješćivanje o ključnim etapama i ciljnim vrijednostima te sustav unutarnje kontrole za sprečavanje, otkrivanje i ispravljanje prijevара, sukoba interesa, korupcije i dvostrukog financiranja) i godišnje revizije operacija (na temelju odgovarajućeg uzorka).

Podaci koji se odnose na krajnje primatelje prikupljaju se čim unesu operaciju, što se čini izravnim unosom podataka od strane nadležne službe ili uvozom podataka putem uvozne datoteke u Excelu. Podaci prikupljeni na taj način unose se izravno u informacijski sustav ili se uvoze putem datoteka.

2. Mehanizmi kojima se Komisiji omogućuje potpuni pristup osnovnim podacima

Uprava za gospodarska i proračunska pitanja u okviru Ministarstva financija, kao središnje koordinacijsko tijelo za luksemburški plan za oporavak i otpornost i njegovu provedbu, odgovorna je za opću koordinaciju i praćenje plana. Konkretno, djeluje kao koordinacijsko tijelo za praćenje napretka u pogledu ključnih etapa i ciljnih vrijednosti, za praćenje i, prema potrebi, provedbu kontrolnih aktivnosti te kao jedinstvena kontaktna točka za Komisiju. Ta je služba odgovorna i za sastavljanje zahtjeva za plaćanje i izjava o upravljanju. Koordinira izvješćivanje o ključnim etapama i ciljnim vrijednostima, relevantnim pokazateljima, ali i kvalitativnim financijskim informacijama i drugim podacima, kao što su podaci o pokazateljima koje su krajnji primatelji dostavili putem namjenskog IT sustava, te provodi provjere upravljanja. Opći financijski inspektorat (IGF) revizorsko je tijelo za plan za oporavak i otpornost.

U skladu s člankom 24. stavkom 2. Uredbe (EU) 2021/241, nakon dovršetka relevantnih dogovorenih ključnih etapa i ciljnih vrijednosti iz odjeljka 2.1. ovog Priloga Luksemburg

Komisiji podnosi propisno obrazložen zahtjev za plaćanje financijskog doprinosa. Luksemburg osigurava da Komisija na zahtjev ima puni pristup osnovnim relevantnim podacima kojima se potkrepljuje propisno obrazloženje zahtjeva za plaćanje, kako za ocjenu zahtjeva za plaćanje u skladu s člankom 24. stavkom 3. Uredbe (EU) 2021/241 tako i za potrebe revizije i kontrole.