

Briselē, 2023. gada 16. novembrī
(OR. en)

Starpiestāžu lieta:
2023/0415(NLE)

15553/23
ADD 1

ECOFIN 1192
FIN 1171
UEM 358

PAVADVĒSTULE

Sūtītājs:	Eiropas Komisijas ģenerālsēkretāre, parakstījusi direktore <i>Martine DEPREZ</i>
Saņemšanas datums:	2023. gada 16. novembris
Saņēmējs:	Eiropas Savienības Padomes ģenerālsēkretāre <i>Thérèse BLANCHET</i>
K-ļas dok. Nr.:	COM(2023) 731 final
Temats:	PIELIKUMS dokumentam Priekšlikums - PADOMES ĪSTENOŠANAS LĒMUMS, ar ko groza 2021. gada 13. jūlija Īstenošanas lēmumu (ES) (ST 10161/21 un ST 10161/21 ADD 1) par Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna novērtējuma apstiprināšanu

Pielikumā ir pievienots dokuments COM(2023) 731 *final*.

Pielikumā: COM(2023) 731 *final*

Briselē, 16.11.2023.
COM(2023) 731 final

ANNEX

PIELIKUMS

dokumentam

Priekšlikums PADOMES ĪSTENOŠANAS LĒMUMS,

**ar ko groza 2021. gada 13. jūlija Īstenošanas lēmumu (ES) (ST 10161/21 un ST 10161/21
ADD 1) par Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna novērtējuma apstiprināšanu**

{SWD(2023) 376 final}

PIELIKUMĀ

1. IEDAĻA. REFORMAS UN INVESTĪCIJAS SASKAŅĀ AR ATVESEĻOŠANAS UN NOTURĪBAS PLĀNU

1. REFORMU UN INVESTĪCIJU APRAKSTS

A. 1.1. SASTĀVDAĻA: RENOVĀCIJA

Šis Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponents ir vērsts uz privāto un publisko ēku renovāciju. Komponenta galvenais mērķis ir atjaunot esošo ēku fondu un padarīt to energoefektīvāku un resursefektīvāku. Tie jo īpaši ietver publiskās ēkas, sociālo infrastruktūru un dzīvojamos mājokļus, kā arī, vispārīgāk, energoefektivitātes ziņā vājākas ēkas. Tāpēc šis komponents palīdz samazināt siltumnīcefekta gāzu emisijas, palielināt nodarbinātības iespējas un izaugsmi ilgtspējīgas būvniecības jomā, kā arī sociālo noturību, samazinot rēķinus par enerģiju.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2019.3, aicinot Beļģiju ar ieguldījumiem saistīto ekonomikas politiku cita *starpā* koncentrēt uz mazoglekļa un enerģētikas pārkārtošanu.

Paredzams, ka neviens pasākums šajā komponentā būtiski nekaitēs vides mērķiem Regulas (ES) 2020/852 17. panta nozīmē, ņemot vērā atveseļošanas un noturības plānā izklāstīto pasākumu aprakstu un mazināšanas pasākumus saskaņā ar DNSH tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01).

A.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Reforma R-1.01: Flandrijas reģiona “uzlabota enerģijas subsīdiju shēma”

Pasākumu veido trīs apakšreformas un trīs apakšieguldījumi, kuru vispārējais mērķis ir nodrošināt efektīvākus renovācijas stimulus un paātrināt privātās investīcijas energoefektivitātē Flandrijā. Pirmā apakšreforma ietver i) vienotas shēmas izveidi, kas ļauj piešķirt subsīdijas energoefektivitātei un atjaunojamai enerģijai. Šīs apakšreformas rezultātā izveido vienas pieturas aģentūru, kas būs pieejama no 2022. gada oktobra. Apakšreformā ii) iekļauj energomarķējuma shēmas pārskatīšanu, lai atbalstītu energoefektīvu renovāciju. Apakšreformā iii) ietilpst pārskatītā renovācijas atbalsta shēma siltumsūkņu, elektrisko katlu, elektriskās uzkrāšanas apkures un mājāsaimniecības akumulatoru viedai kontrolei. Trīs apakšreformas stājas spēkā līdz 2022. gada 1. aprīlim. Reformu papildina trīs apakšieguldījumi, kas ir daļa no ieguldījuma 1A: subsīdijas energoefektivitātei un atjaunojamai enerģijai, kā arī mērķgrupu subsīdijas privātiem mājokļiem papildus apakšieguldījumiem (i); atbalsts, izmantojot energomarķējuma shēmu privāto mājokļu energoefektīvai renovācijai, kas papildina ii) apakšreformu; III) atbalsts shēmai mājokļa akumulatoru dotācijām privātiem mājokļiem, kas papildina iii) apakšreformu.

Reforma R-1.02: “Uzlabota enerģijas subsīdiju shēma” Galvaspilsētas Briseles reģionā

Šī reforma paredz no 2022. gada reformēt un apvienot enerģijas piemaksas un mājokļu renovācijas piemaksas vienotā reģionālā mehānismā privātpersonām. Pateicoties vienotajai sistēmai, iedzīvotājiem ir jābūt skaidrākam priekšstatam par summu, kas viņiem pienākas par renovācijas darbiem, un tiks vienkāršotas administratīvās procedūras finansiālā atbalsta saņemšanai, izmantojot reģionālās piemaksas. Tikai viens reģionālais tīmekļa portāls informē pieteikuma iesniedzējus par pieejamajām piemaksām, un iedzīvotājiem ir tikai viena

digitalizēta procedūra. Papildu ieguldījums, kas ir daļa no ieguldījuma 1A, atbalsta energoefektivitātes renovāciju. Regula, ar ko reformē enerģijas dotāciju shēmas dzīvojamo un privāto ēku renovācijai Galvaspilsētas Briseles reģionā, stājas spēkā līdz 2022. gada 31. martam.

Reforma R-1.03: Vācu valodā runājošās kopienas “uzlabota enerģijas subsīdiu shēma”

Ar šo pasākumu ievieš jaunu enerģijas piemaksu sistēmu vāciski runājošajā kopienā no 2021. gada jūlija. Bonusa projekta mērķis jo īpaši ir radīt stimulus energotaupības pasākumu īstenošanai un oglekļa dioksīda emisiju samazināšanai esošajās dzīvojamās ēkās vācu valodā runājošajā kopienā. Reformas mērķis ir nošķirt mazos darbus, nodrošinot vienkāršotu piekļuvi prēmijām, un lieliem darbiem, kam nepieciešamas detalizētākas administratīvās procedūras. Regula, ar ko reformē enerģijas dotāciju shēmas dzīvojamo un privāto ēku renovācijai vācu valodā runājošajā kopienā, stājas spēkā līdz 2022. gada 31. martam.

Ieguldījums 1A “Privātā un sociālo mājokļu renovācijā” (I-1A)

Ieguldījumu mērķis ir stimulēt privāto un sociālo mājokļu energoefektīvu renovāciju. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 30. jūnijam. Ieguldījumu veido šādi septiņi apakšpasākumi:

- Apakšieguldījums i) saistībā ar reformu R-1.01(i): subsīdijas energoefektivitātei un atjaunojamai enerģijai, kā arī mērķgrupu subsīdijas privātiem mājokļiem
- Apakšieguldījums ii) saistībā ar reformu R-101(ii): Atbalsts, izmantojot energomarkējuma shēmu privāto mājokļu energoefektīvai renovācijai
- Apakšieguldījums iii) saistībā ar reformu R-101(iii): Atbalsts shēmai mājokļa akumulatoru piešķiršanai privātiem mājokļiem.
- Ar reformu R-1.02 saistītais apakšieguldījums: “Uzlabota enerģijas subsīdiu shēma” Galvaspilsētas Briseles reģionā
- Ieguldījums I-1.01: Flandrijas reģiona “sociālo mājokļu renovācija”
- Ieguldījums I-1.02: “Sociālo mājokļu renovācija” Galvaspilsētas Briseles reģionā
- Ieguldījums I-1.03: Vāciski runājošās kopienas “sociālo mājokļu atjaunošana”

Ieguldījums I-1.01: Flandrijas reģiona “sociālo mājokļu renovācija”

Pasākuma mērķis ir stimulēt un paātrināt sociālo mājokļu energorenovāciju, palielinot Flandrijas Klimata fonda atbalstu sociālo mājokļu uzņēmumiem un Flandrijas Mājokļu fondam. Sociālo mājokļu renovācija vidēji samazina vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju.

Ieguldījums I-1.02: “Sociālo mājokļu renovācija” Galvaspilsētas Briseles reģionā

Šis pasākums palīdz finansēt sociālo mājokļu renovāciju Briselē. Sociālo mājokļu renovācija vidēji samazina vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju.

Ieguldījums I-1.03: Vāciski runājošās kopienas “sociālo mājokļu atjaunošana”

Pasākums ietver atbalstu daudzgadīgai renovācijas programmai vāciski runājošajā kopienā. Pasākums atbalsta vāciski runājošo Kopienas kapitāla līdzdalību sociālo mājokļu uzņēmumā Öffentliche Wohnungsbaugesellschaft Ostbelgien, kas ļauj īstenot sociālo mājokļu ieguldījumu

programmu. Sociālo mājokļu renovācija vidēji samazina vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju.

Ieguldījums 1B “Sabiedrisko ēku renovācija” (I-1B)

Ieguldījumu mērķis ir atjaunot un uzlabot sabiedrisko ēku energoefektivitāti. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam. Ieguldījumu veido šādi deviņi apakšpasākumi:

- Ieguldījums I-1.04: Federālās valsts “sabiedrisko ēku renovācija”
- Ieguldījums I-1.05: Flandrijas reģiona “sabiedrisko ēku renovācija”
- Ieguldījums I-1.07: Valonijas reģiona “sabiedrisko ēku renovācija — vietējās pašvaldības un sports”
- Ieguldījums I-1.08: “Sabiedrisko ēku renovācija” Galvaspilsētas Briseles reģionā
- Ieguldījums I-1.09: Franču kopienas “sabiedrisko ēku renovācija — skolas”
- Ieguldījums I-1.10: Franču kopienas “sabiedrisko ēku renovācija — sports un IPPJ”
- Ieguldījums I-1.11: Franču kopienas “sabiedrisko ēku renovācija — universitātes”
- Ieguldījums I-1.12: Franču kopienas “sabiedrisko ēku renovācija — kultūra”

Ieguldījums I-1.04: Federālās valsts “sabiedrisko ēku renovācija”

Ieguldījumu pasākums ir Briseles biržas ēkas energoefektīva renovācija. Šo renovāciju var atbalstīt arī no citiem ES fondiem. Energoefektīvas renovācijas darbi, ko atbalsta ANM un kas noteikti pirkuma pasūtījumā, samazina vidēji vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2024. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-1.05: Flandrijas reģiona “sabiedrisko ēku renovācija”

Investīciju pasākums paredz palielināt investīcijas ēku fonda renovācijā, lai paātrinātu sabiedrisko ēku energorenovāciju. Atbalstu piešķir ar Flandrijas Enerģētikas uzņēmuma (Vlaams Energiebedrijf) starpniecību, kas darbojas kā centralizēto iepirkumu struktūra un pakalpojumu sniedzējs citiem sabiedriskajiem pakalpojumiem (jo īpaši centrālajai administrācijai) ar enerģētiku saistīto pakalpojumu jomā. Pasākums ietver i) tiešā atbalsta darbības energoefektivitātes darbu veidā un ii) netieša atbalsta darbības, piemēram, energoauditus. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-1.07: Valonijas reģiona “sabiedrisko ēku renovācija — vietējās pašvaldības un sports”

Pasākuma mērķis ir uzlabot energoefektivitāti i) vietējo pašvaldību sabiedriskajām ēkām un ii) sporta infrastruktūrai Valonijas reģionā. Atbalstu piešķir, izmantojot uzaicinājumu iesniegt pieteikumus, kurā var piedalīties vietējās iestādes un atbalsttiesīgas sporta struktūras. Pašvaldību publisko ēku renovācija samazina primārās enerģijas patēriņu vidēji par vismaz 30 %, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-1.08: “Sabiedrisko ēku renovācija” Galvaspilsētas Briseles reģionā

Ieguldījumu pasākumam ir divas daļas. Pirmkārt, vienas pieturas aģentūras izveide (ko pārvaldīs SIBELGA, elektroenerģijas un gāzes sadales tīkla operators Briseles reģionā saskaņā ar sabiedrisko pakalpojumu sniegšanas saistībām), lai veicinātu un paātrinātu vietējo un reģionālo pašvaldību publisko ēku pilnīgu energorenovāciju Briselē. Rīkojums par elektroenerģiju, ar ko nosaka Sibelga sabiedrisko pakalpojumu uzdevumu, tostarp vienas

pieturas aģentūras darbību publiskai renovācijai Briselē, stājas spēkā līdz 2022. gada 1. februārim. Otrkārt, enerģijas subsīdijas izvēlētajiem publiskajiem renovācijas darbiem. Pasākums samazina primārās enerģijas patēriņu vidēji par vismaz 30 %, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-1.09: Franču kopienas “sabiedrisko ēku renovācija — skolas”

Ieguldījumu pasākums i) atbalsta ieguldījumu plānu Franču kopienai piederošajās skolu ēkās un ii) ar uzaicinājumu iesniegt projektus, lai piešķirtu atbalstu skolu ēku atjaunošanai izglītības tīklos, ko subsidē franču kopiena. Vismaz 85 % jaunu ēku būvniecības ir jāsasniedz primārās enerģijas pieprasījums (PED), kas ir vismaz par 20 % zemāks nekā GNEĒ prasība (gandrīz nulles enerģijas ēka, valstu direktīvas). Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-1.10: Franču kopienas “sabiedrisko ēku renovācija — sports un IPPJ”

Šis ieguldījumu pasākums atbalsta i) sporta infrastruktūras renovāciju un ii) jauniešiem paredzētu objektu renovāciju (Institutions Publiques de Protection de la Jeunesse — IPPJ). Jaunu ēku būvniecībai jāsasniedz primārās enerģijas pieprasījums (PED), kas ir vismaz par 20 % mazāks nekā GNEĒ prasība (gandrīz nulles enerģijas ēka, valstu direktīvas). Esošo ēku renovācija samazina vidēji vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-1.11: Franču kopienas “sabiedrisko ēku renovācija — universitātes”

Ieguldījumu pasākums sniedz atbalstu, izsludinot uzaicinājumu iesniegt projektus universitāšu ēku energoefektīvai renovācijai, ko subsidē franču kopiena. Vismaz puse no renovācijas darbiem, mērot m², samazina vidēji vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-1.12: Franču kopienas “sabiedrisko ēku renovācija — kultūra”

Ieguldījumu pasākuma mērķis ir Franču kopienas kultūras sabiedrisko ēku energoefektīva renovācija. Pasākumam ir divas daļas: Franču kopienai piederošas kultūras infrastruktūras energorenovācija un ii) dotācijas tādas kultūras infrastruktūras energorenovācijas projektiem, kas nepieder franču kopienai (piemēram, pašvaldību īpašumā esoša infrastruktūra), ko piešķir, izsludinot uzaicinājumu iesniegt projektus. Vismaz puse no renovācijas darbiem, mērot m², samazina primārās enerģijas patēriņu vidēji par vismaz 30 %, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

A.2. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
1	Uzlabota enerģijas dotāciju shēma Flandrijas reģionā (R-1.01)	M	Uzlabotas enerģijas dotāciju shēmas Flandrijā	Publikācija Oficiālajā Vēstnesī	—	—	—	1. CET.	2022	Flandrijas valdība/Parlaments pieņem jaunus noteikumus, lai nodrošinātu efektīvākus stimulus privāto ieguldījumu energoefektivitātē paātrināšanai: vienotas subsīdiu shēmas izveide dzīvojamo un privāto ēku renovācijai, ii) enerģijas dotāciju shēmas pārskatīšana un iii) viedvadības un mājas akumulatoru shēmas ieviešana.
2	Uzlabota enerģijas dotāciju shēma Galvaspilsētas Briseles reģionā (R-1.02)	M	Jaunas regulas par enerģijas dotāciju shēmām stāšanās spēkā Briselē	Likuma noteikums, kas norāda uz jaunās regulas stāšanos spēkā	—	—	—	1. CET.	2022	Stājas spēkā regula, lai reformētu enerģijas dotāciju shēmas dzīvojamo ēku un privāto ēku renovācijai Galvaspilsētas Briseles reģionā
3	Uzlabota enerģijas dotāciju shēma vācu valodā runājošajai kopienai (R-1.03)	M	Stājas spēkā jauna regula par enerģijas subsīdiu shēmām vāciski runājošajā kopienā.	Likuma noteikums, kas norāda uz jaunās regulas stāšanos spēkā	—	—	—	1. CET.	2022	Stājas spēkā noteikumi, lai reformētu enerģijas subsīdiu shēmas dzīvojamo un privāto ēku renovācijai vācu valodā runājošajā kopienā.
5	Privāto un sociālo mājokļu renovācija (I-1A)	T	Privāto dzīvojamo un sociālo mājokļu renovācija		Mājokļus	0	64 112	2. CET.	2023	Renovēti 64112 dzīvojamie mājokļi (privātie un sociālie mājokļi).

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
			(1. posms)							Šis mērķrādītājs ir orientējoši sadalīts šādos apakšmērķos, kas nav jāsasniedz atsevišķi, ja ir sasniegts iepriekš minētais renovācijas līmenis: <u>Privāti mājokļi:</u> I) Flandrijas reģions (R-1.01, subsīdijas energoefektivitātei un atjaunojamai enerģijai): 49500 mājokļu. II) Flandrijas reģions (R-1.01, Energodotāciju shēma energoefektīvai renovācijai): 7560 mājokļi III) Galvaspilsētas Briseles reģions (R-1.02): 2341 mājokļi <u>Sociālie mājokļi:</u> I) Flandrijas reģions (I-1.01): 4010 sociālo mājokļu vienības II) Briseles galvaspilsētas reģions (I-1.02): 701 sociālo mājokļu vienība 4711 sociālo mājokļu vienību renovācija vidēji samazina vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju.
6	Privāto un sociālo mājokļu renovācija (I-1A)	T	Privāto dzīvojamo un sociālo mājokļu renovācija (2. posms)		Mājokļus	64 112	131 731	2. CET.	2024	Papildus renovēti 67719 dzīvojamie mājokļi (privātie un sociālie mājokļi). Šis mērķrādītājs ir orientējoši sadalīts šādos apakšmērķos, kas nav jāsasniedz atsevišķi, ja ir sasniegts iepriekš minētais renovācijas līmenis:

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecinā am uz starpstadi mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārijs	Mērķis	Cetur tdaļa	Gadā	
										<u>Privāti mājokļi:</u> I) Flandrijas reģions (R-1.01, subsīdijas energoefektivitātei un atjaunojamai enerģijai): 66150 mājokļu. II) Galvaspilsētas Briseles reģions (R-1.02): 1004 mājokļi <u>Sociālie mājokļi:</u> I) Briseles galvaspilsētas reģions (I-1.02): 427 sociālo mājokļu vienības II) Vāciski runājošā kopiena (I-1.03): 39 sociālo mājokļu vienības 466 sociālo mājokļu renovācija vidēji samazina vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju.
7	Privāto un sociālo mājokļu renovācija (I-1A)	T	Privāto dzīvojamo un sociālo mājokļu renovācija (3. posms)		Mājokļus	131 731	198 107	2. CET.	2025	Papildus renovēti 66376 dzīvojamie mājokļi (privātie un sociālie mājokļi). Šis mērķrādītājs ir orientējoši sadalīts šādos apakšmērķos, kas nav jāsasniedz atsevišķi, ja ir sasniegts iepriekš minētais renovācijas līmenis: <u>Privāti mājokļi:</u> I) Flandrijas reģions (R-1.01, subsīdijas energoefektivitātei un atjaunojamai enerģijai): 66150 mājokļu. <u>Sociālie mājokļi:</u>

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpstarpībām un mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
										I) Briseles galvaspilsētas reģions (I-1.02): 197 sociālo mājokļu vienības II) Vāciski runājošā kopiena (I-1.03): 29 sociālo mājokļu vienības 226 sociālo mājokļu renovācija samazina vidēji vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju.
9	Privāto un sociālo mājokļu renovācija (R-1.01(iii))	T	Dotāciju piešķiršana mājas baterijām un viedvadības ierīcēm Flandrijā		Piešķirtās dotācijas	0	8 460	2. CET.	2023	Dotācijas, kas kopš 2021. gada 2. ceturkšņa piešķirtas mājokļu baterijām privātiem mājokļiem Flandrijā.
11	Publisko ēku renovācija (I-1.08)	M	Elektroenerģijas rīkojuma pielāgošana, lai ieviestu vienas pieturas aģentūru renovācijai	Elektroenerģijas rīkojuma publicēšana Oficiālajā Vēstnesī				1. CET.	2022	Stājas spēkā rīkojums par elektroenerģiju, ar ko nosaka Sibelga sabiedrisko pakalpojumu uzdevumu, tostarp vienas pieturas aģentūras darbību publiskā sektora renovācijai Briselē.
12	Publisko ēku renovācija (I-1B)	T	Sabiedrisko ēku renovācija (1. posms)		m²	0	4 500	2. CET.	2024	Federālā valsts (I-1.04): Renovētas 4 500 m² sabiedrisko ēku, tostarp 2 610 m², kas vidēji samazina vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpstadijām un mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce- nārijs	Mērķis	Cetur- tdaļ- a	Gadā	
13	Publisko ēku renovācija (I-1B)	T	Sabiedrisko ēku renovācija (2. posms)		m²	4 500	256 690	2. CET.	2025	Renovēto sabiedrisko ēku papildu 252 190 m², tostarp 20 477 m², kas vidēji samazina vismaz 30 % primārās enerģijas patēriņu, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju. Šis mērķrādītājs ir orientējoši sadalīts šādos apakšmērķos, kas nav jāasniedz atsevišķi, ja vien ir sasniegts iepriekš minētais kopējais renovācijas līmenis: I) <u>Federālā valsts</u> (I-1.04): 6 300 m², no kuriem 3 654 m² samazina vidēji vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju. II) <u>Flandrijas reģions</u> (I-1.05): 157 245 m². III) <u>Valonijas reģions</u> (I-1.07): 16 824 m². IV) <u>Franču kopiena</u> (I-1.09, I-1.10, I-1.11, I-1.12): 71 821 m², no kuriem 16 823 m² samazina vidēji vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju.
14	Publisko ēku renovācija (I-1B)	T	Sabiedrisko ēku renovācija (3. posms)		m²	256 690	694 470	2. CET.	2026	Renovēto sabiedrisko ēku papildu 437 780 m², tostarp 163 006 m², kas vidēji samazina vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju, un par 126 212 m² jaunu ēku būvniecību, panākot primārās enerģijas pieprasījumu (PED), kas ir vismaz par 20 %

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
										mazāks nekā GNEĒ prasība (gandrīz nulles enerģijas ēka). Šis mērķrādītājs ir orientējoši sadalīts šādos apakšmērķos, kas nav jāsasniedz atsevišķi, ja vien ir sasniegts iepriekš minētais kopējais renovācijas līmenis: I) <u>Flandrijas reģions</u> (I-1.05): 78 040 m². II) <u>Valonijas reģions</u> (I-1.07): 170 282 m², no kuriem 102 984 m² samazina primārās enerģijas patēriņu vidēji par vismaz 30 %, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju. III) <u>Galvaspilsētas Briseles reģions</u> (I-1.08): 27 724 m² samazina vidēji vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju. IV) <u>Franču kopiena</u> (I-1.09, I-1.10, I-1.11, I-1.12): 161 734 m², no kuriem 32 298 m² samazina vidēji vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju. Jaunu ēku būvniecībai 126 212 m² apmērā jāsasniedz primārās enerģijas pieprasījums (PED), kas ir vismaz par 20 % mazāks nekā GNEĒ prasība (gandrīz nulles enerģijas ēka).

B. 1.2. KOMPONENTS: JAUNĀS ENERGOTEHNOLOĢIJAS

Šā Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponenta mērķis ir sniegt spēcīgu stimulu tehnoloģiju attīstībai, lai atbalstītu enerģētikas pārkārtošanu nolūkā vēl vairāk samazināt CO₂ emisijas, uzsvāru liekot uz sistēmas integrāciju un rūpniecības dekarbonizāciju.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2019.3, aicinot Beļģiju ar investīcijām saistīto ekonomikas politiku *cita starpā* koncentrēt uz mazoglekļa un enerģētikas pārkārtošanu, pētniecību un inovāciju, kā arī konkrētai valstij adresēto ieteikumu Nr. 2020.3, lai paātrinātu nobriedušu publisko investīciju projektu īstenošanu.

Paredzams, ka neviens pasākums šajā komponentā būtiski nekaitēs vides mērķiem Regulas (ES) 2020/852 17. panta nozīmē, ņemot vērā atveseļošanas un noturības plānā izklāstīto pasākumu aprakstu un mazināšanas pasākumus saskaņā ar DNSH tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01).

B.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Reforma R-1.04: “Regulatīvais regulējums H₂ tirgum”

Reforma sastāv no nepieciešamajiem pasākumiem, lai varētu veikt tiesību aktu pārskatīšanu, kuras mērķis ir izveidot detalizētāku tiesisko regulējumu H₂ tirgus darbībai, aptverot tādas jautājumus kā uzraudzība, nediskriminējoša piekļuve transporta tīkliem un tīkla piekļuves maksas noteikšana. Attiecībā uz H₂ transportu jaunās tiesību normas, ko pieņēmusi valdība, stājas spēkā līdz 2024. gada 1. janvārim.

Reforma R-1.05: Flandrijas reģiona “CO₂ tirgus tiesiskais regulējums Flandrijā”

Reforma ietver pasākumus, kas vajadzīgi, lai varētu veikt tiesību aktu pārskatīšanu, kuras mērķis ir izveidot detalizētāku tiesisko regulējumu CO₂ tirgu darbībai, aptverot tādas jautājumus kā uzraudzība, nediskriminējoša piekļuve transporta tīkliem un tīkla piekļuves maksas noteikšana. Flandrijas reģiona valdības pieņemtās jaunās tiesību normas stājas spēkā līdz 2024. gada 1. janvārim.

Reforma R-1.06: Valonijas reģiona CO₂ tirgus tiesiskais regulējums

Reforma ietver pasākumus, kas vajadzīgi, lai varētu veikt tiesību aktu pārskatīšanu, kuras mērķis ir izveidot detalizētāku tiesisko regulējumu CO₂ tirgu darbībai, aptverot tādas jautājumus kā uzraudzība, nediskriminējoša piekļuve transporta tīkliem un tīkla piekļuves maksas noteikšana. Jaunās Valonijas reģiona valdības pieņemtās tiesību normas stājas spēkā līdz 2024. gada 1. janvārim.

Turpmāk minētie trīs pasākumi federālā, flāmu un Valonijas līmenī ir vērsti uz tematu “Rūpnieciskā vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi”.

Ieguldījums I-1.15: Federālās valsts “rūpniecības vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi”

Federālais pasākums veicina dažādus demonstrējumu projektus, kas saistīti ar ūdeņraža ražošanu un izmantošanu un kas ir federālās valdības kompetencē. Mērķis ir stimulēt inovatīvus projektus ar lielu potenciālu paātrināt enerģētikas pārkārtošanu, lai tie sasniegtu briedumu un izvērstos komerciālai izmantošanai. Projektus atlasa, izsludinot uzaicinājumu iesniegt piedāvājumus, kas attiecas uz demonstrējumu iekārtām zaļā un mazoglekļa ūdeņraža ražošanai, kā arī ūdeņraža izmantošanai, piemēram, kuģos, ciktāl projekti ir federālās valdības kompetencē. Attiecībā uz demonstrējumu iekārtām zaļā un mazoglekļa ūdeņraža ražošanai uzaicinājums ir atvērts visām tehnoloģijām ar nulles procesa emisijām, piemēram, elektrolīzei, ko darbina ar atjaunīgo elektroenerģiju vai metāna pirolīzi.

Ieguldījums I-1.16: Flandrijas reģiona “rūpniecības vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi”

Šā pasākuma mērķis ir atbalstīt pāreju uz ilgtspējīgu ūdeņraža rūpniecību Flandrijā, izmantojot investīcijas un projektu finansējumu. Ar finansējumu lielā mērā atbalsta projektu portfeli, kuru mērķis

tāpat kā plānotais plašākais pārrobežu svarīgais projekts visas Eiropas interesēs (IPCEI)¹, kura neatņemama sastāvdaļa ir tas, ir vērsts uz rūpnieciskās vērtības ķēdes izveidi attiecībā uz ūdeņraža ražošanu, transportēšanu, uzglabāšanu un saistītiem lietojumiem. Ārpus IPCEI portfeļa ir iekļauti arī papildu projekti, kuros galvenā uzmanība pievērsta ūdeņradim, galvenokārt gan pētniecības un izstrādes, gan investīciju projektu jomā.

Ieguldījums I-1.17: Valonijas reģiona “rūpniecības vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi”

Šā Valonijas pasākuma mērķis ir samazināt rūpniecības, transporta un būvniecības nozares oglekļa pēdu, izmantojot projektu finansējumu un ieguldījumus. Tas sastāv no vairākiem saskaņotiem apakšprojektiem (galvenokārt pētniecības un izstrādes un pirmās rūpnieciskās attīstības jomā), kas aptver visu zaļā ūdeņraža ražošanas vērtības ķēdi, kā arī izstrādā dažādus ūdeņraža lietojumus kā enerģijas nesēju un pielāgo ierīces (piemēram, dzinējus), kas ļauj izmantot un valorizēt ūdeņradi. Šis projekts ir daļa no plānotā IPCEI ūdeņraža pārrobežu² projekta.

Ieguldījums I-1.18: Valonijas reģiona “mazoglekļa rūpniecības attīstība”

Ieguldījumu pasākums veicina dažādus projektus, kuru mērķis ir samazināt CO₂ emisijas, ko rada enerģijas patēriņš un rūpniecisko procesu emisijas. To īsteno, izsludinot projektu uzaicinājumu iesniegt pētniecības un izstrādes partnerības projektus, kuru mērķis ir ieviest tehnoloģijas (pirmsrūpniecisku) demonstrējumu vai izmēģinājuma versiju līmenī šādās jomās: rūpniecisko procesu elektrifikācija, ūdeņraža ražošana elektrolīzes ceļā, ūdeņraža tieša izmantošana rūpnieciskiem lietojumiem, CO₂ emisiju uztveršana un koncentrācija un amonjaka ražošanas procesu dekarbonizācija.

B.2. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

¹ Uz IPCEI attiecas Līguma par Eiropas Savienības darbību 108. panta 3. punktā noteiktā paziņošanas prasība un pārtraukšanas pienākums. Ierosināto projektu atlasei un specifikai var būt nepieciešami pielāgojumi, lai nodrošinātu atbilstību piemērojamajiem noteikumiem.

² Skat. 1. zemsvītras piezīmi.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr krādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienī ba	Pama tscen ārijs	Mērķ is	Cetu rtdaļ a	Gadā	
15	H2 tirgus tiesiskais regulējums (R-1.04)	M	Jauno vai grozīto tiesību aktu un saistīto noteikumu stāšanās spēkā, lai veicinātu H2 tirgus attīstību	Jauno vai grozīto tiesību aktu un saistīto noteikumu publicēšana ("Oficiālais Vēstnesis")				1. CET.	2024	Stājas spēkā jaunie vai grozītie tiesību akti, lai: - veicināt H2 tirgus attīstību, - aptver tādus jautājumus kā uzraudzība, nediskriminējoša piekļuve un tarifi.
15.a	Flandrijas CO2 tirgus tiesiskais regulējums (R-1.05)	M	Jauno vai grozīto dekrētu un saistīto noteikumu stāšanās spēkā, lai veicinātu CO2 tirgus attīstību Flandrijā	Jaunu vai grozītu dekrētu un saistīto noteikumu publicēšana ("Oficiālais Vēstnesis")				1. CET.	2024	Jauno vai grozīto dekrētu stāšanās spēkā Flandrijas līmenī, lai: - veicināt CO2 tirgus attīstību, - aptver tādus jautājumus kā uzraudzība, nediskriminējoša piekļuve un tarifi.
15.ter	Tiesiskais regulējums CO2 tirgum Valonijā (R- 1.06)	M	Jauno vai grozīto dekrētu un saistīto noteikumu stāšanās spēkā, lai veicinātu CO2 tirgus attīstību Valonijā	Jaunu vai grozītu dekrētu un saistīto noteikumu publicēšana ("Oficiālais Vēstnesis")				1. CET.	2024	Stājas spēkā jauni vai grozīti dekrēti Valonijas līmenī, lai: - veicināt CO2 tirgus attīstību, - aptver tādus jautājumus kā uzraudzība, nediskriminējoša piekļuve un tarifi.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr- krādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienī- ba	Pama- tscen- ārijs	Mērķ- is	Cetu- rtdaļ- a	Gadā	
18	Industriālā vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi (I- 1.15)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana saskaņā ar uzaicinājumu uz konkursu	Rakstisks paziņojums veiksmīgajiem kandidātiem par līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu				2. CET.	2022	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana saskaņā ar uzaicinājumu iesniegt piedāvājumus “Rūpnieciskā vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi (federālais līmenis). Projektus atlasa, izsludinot konkursu, kas attiecas uz demonstrācijas iekārtām tīra ūdeņraža ražošanai, kā arī ūdeņraža izmantošanai, piemēram, kuģos, ciktāl projekti ir federālās valdības kompetencē. Attiecībā uz demonstrējumu iekārtām tīra ūdeņraža ražošanai uzaicinājums ir atvērts visām tehnoloģijām ar nulles procesa emisijām, piemēram, elektrolīzei, ko darbina ar atjaunīgo elektroenerģiju, pirolīzei. Uzaicinājums iesniegt piedāvājumus pētniecības un inovācijas projektiem atbilst šādiem nosacījumiem: Pētniecība un inovācija ir vērsta tikai vai galvenokārt uz mazietekmes risinājumiem (piemēram, atjaunīgā ūdeņraža ražošanu vai citām bezemisiju vides inovācijām), vai Pētniecība un inovācija ir paredzēta tam, lai uzlabotu “klases labāko” tehnoloģiju (piemēram, tehnoloģijas, kurām ir visierobežotākā ietekme (bet ne nulles/maza ietekme) starp pašlaik pieejamajām tehnoloģijām), un ir ieviesti atbilstoši papildu pasākumi, lai novērstu iesīksti (pasākumi, kas ļauj ieviest tehnoloģijas ar zemu ietekmi vai to izstrādi); vai

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr- krādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienī- ba	Pama- tscen- ārijs	Mērķ- is	Cetu- rtdaļ- a	Gadā	
										— Pētniecības un inovācijas procesa rezultāti ir tehnoloģiski neitrāli to piemērošanas līmenī (t. i., tos var piemērot visās pieejamajās tehnoloģijās). — Jebkurai projektos izmantotajai elektroenerģijai ir zaļa izcelsme (piemēram, izmantojot AER-e) vai pamatojoties uz zaļiem EPL.
19	Industriālā vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi (I-1.15)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana saskaņā ar otro uzaicinājumu uz konkursu	Rakstisks paziņojums veiksmīgajiem kandidātiem par līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu				2. CET.	2024	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana saskaņā ar² uzaicinājumu iesniegt piedāvājumus “Rūpnieciskā vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi (federālais līmenis). Projektus atlasa, izsludinot konkursu, kas attiecas uz demonstrācijas iekārtām tīra ūdeņraža ražošanai, kā arī ūdeņraža izmantošanai, piemēram, kuģos, ciktāl projekti ir federālās valdības kompetencē. Attiecībā uz demonstrējumu iekārtām tīra ūdeņraža ražošanai uzaicinājums ir atvērts visām tehnoloģijām ar nulles procesa emisijām, piemēram, elektrolīzei, ko darbina ar atjaunīgo elektroenerģiju, pirolīzei. Uzaicinājums iesniegt piedāvājumus pētniecības un inovācijas projektiem atbilst šādiem nosacījumiem: Pētniecība un inovācija ir vērsta tikai vai galvenokārt uz mazietekmes risinājumiem (piemēram, atjaunīgā ūdeņraža ražošanu vai citām bezemisiju vides inovācijām); vai Pētniecība un inovācija ir paredzēta tam, lai uzlabotu “klases labāko” tehnoloģiju (piemēram, tehnoloģijas, kurām ir visierobežotākā ietekme (bet ne nulles/maza

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr- krādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienī- ba	Pama- tscen- ārijs	Mērķ- is	Cetu- rtdaļ- a	Gadā	
										ietekme) starp pašlaik pieejamajām tehnoloģijām), un ir ieviesti atbilstoši papildu pasākumi, lai novērstu iesūksti (pasākumi, kas ļauj ieviest tehnoloģijas ar zemu ietekmi vai to izstrādi); vai — Pētniecības un inovācijas procesa rezultāti ir tehnoloģiski neitrāli to piemērošanas līmenī (t. i., tos var piemērot visās pieejamajās tehnoloģijās). — Visas projektos izmantotās elektroenerģijas izcelsme ir zaļa (piemēram, AER-e izmantošana) vai balstīta uz zaļiem EPL.
20	Industriālā vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi (I-1.15)	M	Visu uzaicinājumos iesniegt piedāvājumus piešķirto projektu pabeigšana	Projekta nobeiguma ziņojums apstiprināts				4. CET.	2025	Projektu pabeigšana, kuru slēgšanas tiesības piešķirtas uzaicinājumā iesniegt piedāvājumus “Rūpnieciskā vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi” (federālais līmenis) ar 45 000 000 EUR. Ir izslēgti: visas darbības saskaņā ar emisijas kvotu tirdzniecības sistēmu (ETS) ar prognozētajām CO2 ekvivalenta emisijām, kas nav ievērojami zemākas par attiecīgajām līmeņatzīmēm, kas noteiktas bezmaksas kvotu piešķiršanai. Uzaicinājums iesniegt piedāvājumus pētniecības un inovācijas projektiem atbilst šādiem nosacījumiem: Pētniecība un inovācija ir vērsta tikai vai galvenokārt uz mazietekmes risinājumiem (piemēram, atjaunīgā ūdeņraža ražošanu vai citām bezemisiju vides inovācijām); vai Pētniecība un inovācija ir paredzēta tam, lai uzlabotu “klases labāko” tehnoloģiju (piemēram, tehnoloģijas,

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr- krādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienī- ba	Pama- tscen- ārijs	Mērķ- is	Cetu- rtdaļ- a	Gadā	
										kurām ir visierobežotākā ietekme (bet ne nulles/maza ietekme) starp pašlaik pieejamajām tehnoloģijām), un ir ieviesti atbilstoši papildu pasākumi, lai novērstu iesūksti (pasākumi, kas ļauj ieviest tehnoloģijas ar zemu ietekmi vai to izstrādi); vai — Pētniecības un inovācijas procesa rezultāti ir tehnoloģiski neitrāli to piemērošanas līmenī (t. i., tos var piemērot visās pieejamajās tehnoloģijās). — Jebkurai projektos izmantotajai elektroenerģijai ir zaļa izcelsme (piemēram, izmantojot AER-e) vai pamatojoties uz zaļiem EPL.
21	Rūpniecības vērtību ķēde pārejai uz ūdeņradi (I-1.16)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana ūdeņraža IPCEI projektiem	Rakstisks paziņojums veiksmīgajiem kandidātiem par līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu				4. CET.	2022	Līguma slēgšanas tiesību piešķiršana ūdeņraža IPCEI projektiem (definēti kā projekti, uz kuriem attiecas IPCEI paziņojums par valsts atbalstu) pasākuma “Rūpnieciskā vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi” (Flandrija) ietvaros. Ir izslēgti no atlasītajiem projektiem: visas darbības saskaņā ar emisijas kvotu tirdzniecības sistēmu (ETS) ar prognozētajām CO2 ekvivalenta emisijām, kas nav ievērojami zemākas par attiecīgajām līmeņatzīmēm, kas noteiktas bezmaksas kvotu piešķiršanai. Atlasītie pētniecības un inovācijas projekti atbilst šādiem nosacījumiem: Pētniecība un inovācija ir vērsta tikai vai galvenokārt uz mazietekmes risinājumiem (piemēram, atjaunīgā ūdeņraža ražošanu vai citām bezemisiju vides inovācijām); vai

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr- krādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienī- ba	Pama- tscen- ārijs	Mērķ- is	Cetu- rtdaļ- a	Gadā	
										Pētniecība un inovācija ir paredzēta tam, lai uzlabotu “klases labāko” tehnoloģiju (piemēram, tehnoloģijas, kurām ir visierobežotākā ietekme (bet ne nulles/maza ietekme) starp pašlaik pieejamajām tehnoloģijām), un ir ieviesti atbilstoši papildu pasākumi, lai novērstu iesīksti (pasākumi, kas ļauj ieviest tehnoloģijas ar zemu ietekmi vai to izstrādi); vai — Pētniecības un inovācijas procesa rezultāti ir tehnoloģiski neitrāli to piemērošanas līmenī (t. i., tos var piemērot visās pieejamajās tehnoloģijās). — Visas projektos izmantotās elektroenerģijas izcelsme ir zaļa (piemēram, AER-e izmantošana) vai balstīta uz zaļiem EPL.
22	Rūpniecības vērtību ķēde pārejai uz ūdeņradi (I-1.16)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana ūdeņraža projektiem, kas nav saistīti ar IPCEI	Rakstisks paziņojums veiksmīgajiem kandidātiem par līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu				4. CET.	2022	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana citiem ūdeņraža projektiem, kas nav saistīti ar IPCEI. Ir izslēgti no atlasītajiem projektiem: visas darbības saskaņā ar emisijas kvotu tirdzniecības sistēmu (ETS) ar prognozētajām CO2 ekvivalenta emisijām, kas nav ievērojami zemākas par attiecīgajām līmeņatzīmēm, kas noteiktas bezmaksas kvotu piešķiršanai. Atlasītie pētniecības un inovācijas projekti atbilst šādiem nosacījumiem: Pētniecība un inovācija ir vērsta tikai vai galvenokārt uz mazietekmes risinājumiem (piemēram, atjaunīgā ūdeņraža ražošanu vai citām bezemisiju vides inovācijām); vai

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
										Pētniecība un inovācija ir paredzēta tam, lai uzlabotu “klases labāko” tehnoloģiju (piemēram, tehnoloģijas, kurām ir visierobežotākā ietekme (bet ne nulles/maza ietekme) starp pašlaik pieejamajām tehnoloģijām), un ir ieviesti atbilstoši papildu pasākumi, lai novērstu iesīkstī (pasākumi, kas ļauj ieviest tehnoloģijas ar zemu ietekmi vai to izstrādi); vai — Pētniecības un inovācijas procesa rezultāti ir tehnoloģiski neitrāli to piemērošanas līmenī (t. i., tos var piemērot visās pieejamajās tehnoloģijās). — Visas projektos izmantotās elektroenerģijas izcelsme ir zaļa (piemēram, AER-e izmantošana) vai balstīta uz zaļiem EPL.
23	Rūpniecības vērtību ķēde pārejai uz ūdeņradi (I-1.16)	M	Saskaņā ar uzaicinājumu iesniegt piedāvājumus piešķirto projektu pabeigšana	Projekta nobeiguma ziņojums apstiprināts				2. CET.	2026	Tādu projektu pabeigšana, kuru slēgšanas tiesības piešķirtas saskaņā ar uzaicinājumu iesniegt piedāvājumus “Rūpnieciskā vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi” (Flandrija), ar 67 500 000 EUR, ieskaitot jaunu ūdeņraža elektrolīzes jaudu 75 MW apmērā, kas darbojas. Visi pētniecības un inovācijas projekti, kam piešķirts finansējums, atbilst šādiem nosacījumiem: Pētniecība un inovācija ir vērsta tikai vai galvenokārt uz mazietekmes risinājumiem (piemēram, atjaunīgā ūdeņraža ražošanu vai citām bezemisiju vides inovācijām); vai

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
										Pētniecība un inovācija ir paredzēta tam, lai uzlabotu “klases labāko” tehnoloģiju (piemēram, tehnoloģijas, kurām ir visierobežotākā ietekme (bet ne nulles/maza ietekme) starp pašlaik pieejamajām tehnoloģijām), un ir ieviesti atbilstoši papildu pasākumi, lai novērstu iesīkstī (pasākumi, kas ļauj ieviest tehnoloģijas ar zemu ietekmi vai to izstrādi); vai — Pētniecības un inovācijas procesa rezultāti ir tehnoloģiski neitrāli to piemērošanas līmenī (t. i., tos var piemērot visās pieejamajās tehnoloģijās). — Visas projektos izmantotās elektroenerģijas izcelsme ir zaļa (piemēram, AER-e izmantošana) vai balstīta uz zaļiem EPL.
24	Rūpniecības vērtību ķēde pārejai uz ūdeņradi (I-1.17)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana ūdeņraža IPCEI projektiem	Rakstisks paziņojums veidsmīgajiem kandidātiem par līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu				1. CET.	2022	Līguma slēgšanas tiesību piešķiršana ūdeņraža IPCEI projektiem (definēti kā projekti, uz kuriem attiecas IPCEI paziņojums par valsts atbalstu) pasākuma “Rūpnieciskā vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi” (Valonija) ietvaros. Uzaicinājuma iesniegt projektus specifikācijas nodrošina, ka tiek izslēgtas visas darbības saskaņā ar emisijas kvotu tirdzniecības sistēmu (ETS), kuru prognozētās CO2 ekvivalenta emisijas nav ievērojami zemākas par attiecīgajām līmeņatbilstīgām, kas noteiktas bezmaksas kvotu piešķiršanai. Visi pētniecības un inovācijas projekti, kam piešķirts finansējums, atbilst šādiem nosacījumiem: Pētniecība un inovācija ir vērsta tikai vai galvenokārt uz mazietekmes risinājumiem (piemēram, atjaunīgā

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr- ķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienī- ba	Pama- tscen- ārijs	Mērķ- is	Cetu- rtdaļ- a	Gadā	
										ūdeņraža ražošanu vai citām bezemisiju vides inovācijām); vai Pētniecība un inovācija ir paredzēta tam, lai uzlabotu “klases labāko” tehnoloģiju (piemēram, tehnoloģijas, kurām ir visierobežotākā ietekme (bet ne nulles/maza ietekme) starp pašlaik pieejamajām tehnoloģijām), un ir ieviesti atbilstoši papildu pasākumi, lai novērstu iesīkstī (pasākumi, kas ļauj ieviest tehnoloģijas ar zemu ietekmi vai to izstrādi); vai — Pētniecības un inovācijas procesa rezultāti ir tehnoloģiski neitrāli to piemērošanas līmenī (t. i., tos var piemērot visās pieejamajās tehnoloģijās). — Visas projektos izmantotās elektroenerģijas izcelsme ir zaļa (piemēram, AER-e izmantošana) vai balstīta uz zaļiem EPL.
26	Rūpniecības vērtību ķēde pārejai uz ūdeņradi (I-1.17)	M	Visu saskaņā ar uzaicinājumu iesniegt piedāvājumus piešķirto IPCEI projektu pabeigšana	Projekta nobeiguma ziņojums apstiprināts				2. CET.	2026	Visu to projektu pabeigšana, kuru slēgšanas tiesības piešķirtas saskaņā ar uzaicinājumu iesniegt piedāvājumus “Rūpnieciskā vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi” (Valonija), un izpildīti 80 000 000 EUR, ieskaitot zaļās elektrolīzes jaudas uzsākšanu vismaz 1 MW apmērā (ieskaitot infrastruktūru). Ir izslēgti: visas darbības saskaņā ar emisijas kvotu tirdzniecības sistēmu (ETS) ar prognozētajām CO2 ekvivalenta emisijām, kas nav ievērojami zemākas par attiecīgajām līmeņatzīmēm, kas noteiktas bezmaksas kvotu piešķiršanai.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr- ķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienī- ba	Pama- tscen- ārijs	Mērķ- is	Cetu- rtdaļ- a	Gadā	
										Visi pētniecības un inovācijas projekti, kam piešķirts finansējums, atbilst šādiem nosacījumiem: Pētniecība un inovācija ir vērsta tikai vai galvenokārt uz mazietekmes risinājumiem (piemēram, atjaunīgā ūdeņraža ražošana vai citas bezemisiju vides inovācijas, piemēram, pirolīze; vai Pētniecība un inovācija ir paredzēta tam, lai uzlabotu “klases labāko” tehnoloģiju (piemēram, tehnoloģijas, kurām ir visierobežotākā ietekme (bet ne nulles/maza ietekme) starp pašlaik pieejamajām tehnoloģijām), un ir ieviesti atbilstoši papildu pasākumi, lai novērstu iesūksti (pasākumi, kas ļauj ieviest tehnoloģijas ar zemu ietekmi vai to izstrādi); vai — Pētniecības un inovācijas procesa rezultāti ir tehnoloģiski neitrāli to piemērošanas līmenī (t. i., tos var piemērot visās pieejamajās tehnoloģijās). Visas projektos izmantotās elektroenerģijas izcelsme ir zaļa (piemēram, AER-e izmantošana) vai balstīta uz zaļiem EPL.
27	Mazoglekļa rūpniecības attīstība (1-1.18)	M	Līgumu piešķiršana	Rakstisks paziņojums veiksmīgajiem kandidātiem par līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu				2. CET.	2022	Līguma slēgšanas tiesību piešķiršana saskaņā ar pasākumu “Mazemju oglekļa dioksīda emisiju rūpniecības attīstība”. Uzaicinājuma iesniegt projektus specifikācijas nodrošina, ka tiek izslēgtas visas darbības saskaņā ar emisijas kvotu tirdzniecības sistēmu (ETS), kuru prognozētās CO2 ekvivalenta emisijas nav

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr- krādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienī- ba	Pama- tscen- ārijs	Mērķ- is	Cetu- rtdaļ- a	Gadā	
										ievērojami zemākas par attiecīgajām līmeņatzīmēm, kas noteiktas bezmaksas kvotu piešķiršanai. Visi pētniecības un inovācijas projekti, kam piešķirts finansējums, atbilst šādiem nosacījumiem: Pētniecība un inovācija ir vērsta tikai vai galvenokārt uz mazietekmes risinājumiem (piemēram, atjaunīgā ūdeņraža ražošana vai citas bezemisiju vides inovācijas); vai Pētniecība un inovācija ir paredzēta tam, lai uzlabotu “klases labāko” tehnoloģiju (piemēram, tehnoloģijas, kurām ir visierobežotākā ietekme (bet ne nulles/maza ietekme) starp pašlaik pieejamajām tehnoloģijām), un ir ieviesti atbilstoši papildu pasākumi, lai novērstu iesīkstī (pasākumi, kas ļauj ieviest tehnoloģijas ar zemu ietekmi vai to izstrādi); vai — Pētniecības un inovācijas procesa rezultāti ir tehnoloģiski neitrāli to piemērošanas līmenī (t. i., tos var piemērot visās pieejamajās tehnoloģijās). — Visas projektos izmantotās elektroenerģijas izcelsme ir zaļa (piemēram, AER-e izmantošana) vai balstīta uz zaļiem EPL.
28	Mazoglekļa rūpniecības attīstība (I-1.18)	M	Saskaņā ar uzaicinājumu iesniegt piedāvājumus piešķirto	Projekta nobeiguma ziņojums apstiprināts				2. CET.	2026	Pabeigt projektus, kas piešķirti saskaņā ar uzaicinājumu iesniegt piedāvājumus “Rūpnieciskā vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi” ar 30 000 000 EUR, tostarp pabeigt demonstrējumu projektu ar teorētisku ilgtermiņa potenciālu samazināt CO2 emisijas par 2 miljoniem tonnu gadā.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr krādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienī ba	Pama tscen ārijs	Mērķ is	Cetu rtdaļ a	Gadā	
			projektu pabeigšana							Projekta nobeiguma ziņojumā pierāda, ka: —Jebkurai projektos izmantotajai elektroenerģijai ir zaļa izcelsme (piemēram, izmantojot AER-e) vai pamatojoties uz zaļiem EPL.

C. 1.3. SASTĀVDAĻA: KLIMATS UN VIDE

Šajā Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponentā paredzēto pasākumu mērķis ir saglabāt un atjaunot biodaudzveidību, nodrošinot mežu, purvu, pļavu un pļavu ilgtspējīgu izmantošanu un atjaunošanu. Pasākumi saskaņā ar šo komponentu arī veicina CO₂ piesaisti. Turklāt pasākumi sagatavo klimata pārmaiņu ietekmei, uzlabojot ūdens resursu apsaimniekošanu un zaļo infrastruktūru. Tā rezultātā palielinās noturība pret sausumu un spēcīgām lietusgāzēm, sniedzot labumu lauksaimniecībai, tūrismam, iedzīvotājiem un videi kopumā.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2019.3, aicinot Beļģiju ar investīcijām saistīto ekonomikas politiku cita starpā koncentrēt uz mazoglekļa un enerģētikas pārkārtošanu, kā arī konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2020.3, lai koncentrētu investīcijas uz zaļo un digitālo pārkārtošanos.

Paredzams, ka neviens pasākums šajā komponentā būtiski nekaitēs vides mērķiem Regulas (ES) 2020/852 17. panta nozīmē, ņemot vērā atveseļošanas un noturības plānā izklāstīto pasākumu aprakstu un mazināšanas pasākumus saskaņā ar DNSH tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01).

C.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Ieguldījums I-1.22: Valonijas reģiona “bioloģiskā daudzveidība un pielāgošanās klimata pārmaiņām”

Investīciju mērķis ir atbalstīt bioloģiskās daudzveidības un ekosistēmu pakalpojumu saglabāšanu, atjaunošanu un ilgtspējīgu izmantošanu, kas uzlabos oglekļa uzglabāšanas kapacitāti un noturību pret klimata pārmaiņu ietekmi, piemēram, plūdiem un sausumu. Pasākums sastāv no četrām apakšdarbībām: Atbalstīt noturīgu mežu atjaunošanu publiskajā telpā, 2) aizsargājamo teritoriju tīkla stiprināšanu saskaņā ar prioritāro darbību satvaru konkrētu sugu un dzīvotņu aizsardzībai, 3) divu nacionālo parku izveidi Valonijā un 4) upju pārmešanu un mitrāju izveidi. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-1.23: Flandrijas reģiona “ekoloģiskā defragmentācija”

Šīs investīcijas esošās reģionālās transporta infrastruktūras ekoloģiskās sadrumstalotības novēršanā veicina ekosistēmu atjaunošanu un saskanīga dabas tīkla attīstību Flandrijā. Pasākums ietver 15 konkrētus projektus ekokantu un ekotuneļu jomā (sagatavošanas pētījumi vai būvdarbi). Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-1.24: Flandrijas reģiona “zilā vienošanās”

Investīcijas zilajā kursā ir daļa no lielāka plāna ar 80 projektiem un darbībām, kuru mērķis ir uzlabot sagatavotību ilgākiem sausuma periodiem un biežākiem karstuma viļņiem, strukturāli risinot sausuma problēmas. Saskaņā ar plānu tiek atbalstītas deviņas dažāda rakstura apakšdarbības, kas vērstas uz dažādiem dalībniekiem, tostarp nozari, lauksaimniekiem un pašvaldībām. Darbības ietver: A) ainavu projekti sausuma mazināšanai, B) pētniecības programma lauksaimniecībā, C) divi projekti par ūdensceļu sūkņiem un slūžām, d) ūdens apsaimniekošanas atbalsta shēma uzņēmumiem, kas investē inovatīvās ūdens taupīšanas tehnoloģijās, F) inovatīvi projekti par ūdensapritīgu izmantošanu un digitālo monitoringu un viedajām ūdens datu sistēmām, (G) dabā balstītu risinājumu īstenošana četrās noteiktās teritorijās un I) mitrāju atjaunošanas projekti. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

C.2. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/m ērkrādītāj s	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērkrādītāju
					Mēra vienība	Pamats cenārij s	Mērķis	Cetur tdaļ a	Gadā	
36	Bioloģiskā daudzveidība un pielāgošanās klimata pārmaiņām (I- 1.22)	T	Piemērotie zemes apsaimniekošanas pasākumi (meži, aizsargājamās teritorijas) un notiekošie pārmešanas projekti		hektāru	0	1 935	2. CET.	2024	Zemes apsaimniekošanas pasākumi, ko piemēroja 1935 hektāriem, lai uzlabotu bioloģisko daudzveidību un noturību pret klimata pārmaiņām mežos un aizsargājamās teritorijās, un progress pārmērīšanas projektos.
37	Bioloģiskā daudzveidība un pielāgošanās klimata pārmaiņām (I- 1.22)	T	Piemērotie zemes apsaimniekošanas pasākumi (meži un aizsargājamā teritorija) un pabeigti pārmešanas projekti		hektāru	1 935	3 735	2. CET.	2026	Zemes apsaimniekošanas pasākumi, ko piemēroja 3735 hektāriem, lai uzlabotu bioloģisko daudzveidību un noturību pret klimata pārmaiņām mežos un aizsargājamās teritorijās, un pabeigti pārmērīšanas projekti.
38	Bioloģiskā daudzveidība un pielāgošanās klimata pārmaiņām (I- 1.22)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana divu nacionālo parku izveides projektiem	Rakstisks paziņojums veiksmīgaj iem kandidātie m par līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu				1. CET.	2023	Līguma slēgšanas tiesību piešķiršana diviem projektiem un Valonijas vides ministram nosūtīts rakstisks paziņojums veiksmīgajiem kandidātiem pēc uzaicinājuma iesniegt priekšlikumus par diviem nacionālajiem parkiem, kuru kopējā platība ir no 10000 līdz 70000 hektāriem.
39	Bioloģiskā daudzveidība un	T	Divu nacionālo parku projektu pabeigšana		projekti	0	2	2. CET.	2026	Infrastrukturā darbu pabeigšana divos nacionālajos parkos, kuru kopējā platība ir no 10000 līdz 70000 hektāriem.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/m ērkrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērkrādītāju
					Mēra vienība	Pamats cenārij s	Mērķis	Cetur tdaļ a	Gadā	
	pielāgošanās klimata pārmaiņām (I- 1.22)									
40	Ekoloģiskā sadrumstalo tība (I-1.23)	T	Ekoloģiskās sadrumstalo tības novēršanas projektu pabeigšana		projekti	0	15	2. CET.	2026	Infrastrukturā darbu pabeigšana septiņiem ekoloģiskās sadrumstalo tības novēršanas projektiem (piemēram, ekovadi vai ekotuneļi) un astoņu projektu pabeigšana, kas aptver tikai sagatavošanas posmus (piemēram, lokalizācijas un projektēšanas posmus) astoņos turpmākos defragmentācijas projektos.
41	Zilais kurss (I- 1.2.4.)	M	Sākt projektus, lai stiprinātu bioloģisko daudzveidību un/vai mazinātu klimata pārmaiņu ietekmi.	Rakstisks līguma vai juridisks dokuments, lai apliecinātu sākumu				2. CET.	2023	Rakstisks līgumisks vai juridisks dokuments, kas parakstīts vai pieņemts, lai apliecinātu 41 no 46 projektiem, kuru mērķis ir stiprināt bioloģisko daudzveidību un/vai mazināt tādu klimata pārmaiņu ietekmi kā sausums un plūdi: 35 ainavu projekti sausuma mazināšanai (A projekti pasākuma aprakstā), viena pētniecības programma lauksaimniecībā (B), divi projekti par ūdensceļu sūkņiem un slūžām (C), viena ūdens resursu apsaimniekošanas atbalsta shēma (D), divi viedie ūdens datu moduļi un cirkulārā ūdens projekti (F), četras jomas dabā balstītiem risinājumiem (G) un mitrāju atjaunošanai (I).
42	Zilais kurss (I- 1.2.4.)	M	Zemes iegāde bioloģiskās daudzveidības	Titulu dokumenti				4. CET.	2023	Pabeigta zemes iegāde mitrāju atjaunošanas projektiem (I) un dabā balstītiem risinājumiem (G) (aptuveni 1000 hektāri)

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/m ērkrādītāj s	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērkrādītāju
					Mēra vienība	Pamats cenārij s	Mērķis	Cetu rtdaļ a	Gadā	
			stiprināšanai un/vai klimata pārmaiņu ietekmes mazināšanai							
43	Zilais kurss (I- 1.2.4.)	T	Zilā kursa projektu pabeigšana		projekti	0	41	2. CET.	2026	41 no 46 zilā kursa projekta, kura mērķis ir palielināt noturību pret sausumu (A, B, C, D, F, G, I), kas aptver 2255 hektārus (A, G, I), tika uzbūvētas četras sūknēšanas iekārtas un atjaunotas četras slūžu durvis (C), kā arī jāpabeidz darbotiespējīgs vieds ūdens monitoringa tīkls un cirkulārā ūdensapgādes projekti (F).

D. 2.1. SASTĀVDAĻA: KIBERDROŠĪBA

Paredzams, ka šis Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponents stiprinās Beļģijas sabiedrības vispārējo kiberneturību un kiberkrīžu gatavību.

Komponents palīdz īstenot konkrētām valstīm adresētos ieteikumus 2019.3 un 2020.3, lai koncentrētu ieguldījumus uz digitālo pārkārtošanos un uz konkrētām valstīm adresētajiem ieteikumiem Nr. 2019.4 un Nr. 2020.3 nolūkā uzlabot uzņēmējdarbības vidi.

D.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Ieguldījums I-2.01: Federālās valsts “kiberdroša un noturīga digitālā sabiedrība”

Investīcijas ietver pasākumus, kuru mērķis ir 1) stiprināt MVU un pašnodarbināto kiberspējas, izmantojot kiberdrošības izpratnes veicināšanas kampaņas, tīmekļa vietni, kas piedāvā tādus pakalpojumus kā bezmaksas kibervari, lai ātri noteiktu jomas, kurās var uzlabot kiberneturību, un projektus, kas atbalsta MVU kiberdrošības jomā, piemēram, paraugprakses apmaiņu, 2) apkarot kibernetoziedzību, izmantojot mērķtiecīgus brīdinājumus par kiberievainojamību un IT infekcijām profesionāliem IT lietotājiem (Be Guard), tiešsaistes spraudņus, kas ļauj apmeklētājiem identificēt tīmekļa vietņu uzticamību (apstiprinātas tīmekļa vietnes), un tiešsaistes anketu, lai novērtētu uzņēmumu kibergatavību, kā arī ieteikumus, kā palielināt to kiberneturību (kiberpamati), 3) apkarot pikšķerēšanu, izmantojot atjauninātas un jaunas pikšķerēšanas platformas (StopPhishing), 4) ieviest globālu kiberdrošības pārvaldības satvaru Ārlietu departamentā, pamatojoties uz ISO27000 un CIS203 4 normām, un 5) piedāvāt Beļģijas sabiedrībai kiberneturības pakalpojumus, kas ietver i) incidentu risināšanas pakalpojumus saistībā ar kiberuzbrukumiem IT infrastruktūrai un privāto uzņēmumu sistēmām, iedzīvotāji un valdības dienesti un ii) pakalpojumus, kas ļauj attiecināt šādus kiberuzbrukumus (t. i., identificēt organizāciju vai personu, kas ir uzbrukuma izcelsmes vieta), jo Aizsardzības ministrija, kas ir Beļģijas administrācijas kiberdrošības speciālistu centrs, kurā šādas darbības tiek centralizētas, ir palielinājušās kiberspējas. Militārās operācijas netiek finansētas, un pasākuma smaguma centrs ir civils, ar pakalpojumiem, kuru mērķis ir aizsargāt un palielināt sabiedrības kiberneturību un kiberdrošību kopumā, t. i., privātos uzņēmumus, iedzīvotājus un valdības dienestus. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-2.02: “Kiberdrošība: Federālās valsts 5G”

Ieguldījumu mērķis ir 5G kontekstā stiprināt privātu sakaru pārtveršanas spējas, ko veic tiesu policija, ņemot vērā ieguldījumus šaurākā un traucējošā komplektā, sistēmās audio uztveršanai mājās un transportlīdzekļos, spēju atrast un izsekot transportlīdzekļus un objektus, kā arī īpašu izmeklēšanas metožu laikā iegūtu attēlu pārraides sistēmā. Minētos ieguldījumus pielāgo 5G. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-2.03: “Kiberdrošība: Federālās valsts NTSU/CTIF pārtveršana un aizsardzības pasākumi”

Ar ieguldījumu ievieš pārtverto privāto sakaru digitālo reģistru (Li-Vault), ko pārvalda Beļģijas federālās policijas Valsts tehniskā un taktiskā atbalsta vienība, lai to varētu izmantot tiesu sistēma, policija un izlūkdienesti. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 30. jūnijam.

D.2. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

³ ISO27000 (pazīstams arī kā “ISMS standartu saime” jeb “ISO27K”) ietver informācijas drošību.

standarti, ko kopīgi publicējusi Starptautiskā Standartizācijas organizācija (ISO) un Starptautiskā Elektrotehnikas komisija (IEC).

⁴ CIS 20 (Interneta drošības centrs) Kritiski drošības kontrole efektīvai kiberaizsardzības normām vislabāk ir praktiskās vadlīnijas datordrošības jomā.

Kārta s NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
44	Kiberdroša un noturīga digitālā sabiedrība (I-2.01)	T	Norāde par līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu astoņiem publiskiem konkursiem	Rakstisks paziņojums par apbalvojumiem, kas nosūtīti veiksmīgajiem kandidātiem	Publiskā iepirkuma līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana	0	8	2. CET.	2024	Paziņojums par astoņiem publiskiem konkursiem: i) Ekonomikas ministrijas rīkotu tīmekļa vietnes piegādi, kas ļauj MVU un pašnodarbinātām personām veikt bezmaksas kiberskenēšanu, lai ātri noteiktu jomas, kurās kiberneturību varētu uzlabot, ii) Ekonomikas ministrija veic ikgadēju izpratnes veicināšanas kampaņu par kiberdrošību, kas vērsta uz MVU un pašnodarbinātām personām, iii) Kiberdrošības centra veiktu tiešsaistes spraudņu piegādi, kas ļauj apmeklētājiem identificēt tīmekļa vietņu uzticamību; iv) Kiberdrošības centrs nodrošina platformu, kurā lielākie MVU var paši novērtēt savu kibergatavību, pamatojoties uz tiešsaistes aptauju; Beļģijas federālais telekomunikāciju regulators, lai īstenotu figūrēšanas risinājumu e-pastiem, vi) SMS, vii) krāpnieciskiem zvaniem un viii) krāpnieciskiem signāliem telesakaru operatoru infrastruktūrā.
45	Kiberdroša un noturīga digitālā sabiedrība (I-2.01)	M	Pirmās kiberdrošības izpratnes kampaņas īstenošana	Pirmā kiberdrošības izpratnes kampaņa, kas vērsta uz MVU un pašnodarbinātām personām par				4. CET.	2022	Pirmā kiberdrošības izpratnes kampaņa, kas vērsta uz MVU un pašnodarbinātajiem par kiberneturības riskiem, un izveidota tīmekļa vietne. Šī tīmekļa vietne piedāvā MVU un pašnodarbinātām personām bezmaksas kibervari, lai ātri noteiktu jomas, kurās kiberneturību var uzlabot.

Kārta s NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaite punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpstarpas mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaite punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pama tscen ārijs	Mērķis	Cetu rtdaļ a	Gadā	
				kibernoturības riskiem						
46	Kiberdroša un noturīga digitālā sabiedrība (I- 2.01)	T	Plašai sabiedrībai pieejamie kibernoturī bas palielināša nas instrumenti		Instrum entu skaits	0	4	4. CET.	2024	Plašākai sabiedrībai ir pieejami četri rīki, kuru mērķis ir palielināt kiberneturības spējas, t. i., i) BeGuard, ii) validētas tīmekļa vietnes; III) Kiberpamatjautājumi un iv) StopPhishing.
47	Kiberdroša un noturīga digitālā sabiedrība (I- 2.01)	M	Globālais kiberdrošīb as pārvaldības satvars Ārlietu ministrijā	Īstenots un spēkā esošs globālais kiberdrošības pārvaldības satvars Ārlietu ministrijā				4. CET.	2023	Ārlietu ministrijā ir spēkā un tiek īstenots globāls kiberdrošības pārvaldības satvars, kura pamatā ir ISO 27000 un CIS20 normas.
48	Kiberdroša un noturīga digitālā sabiedrība (I- 2.01)	M	Aizsardzīb as ministrija sniedz kibernoturī bas pakalpoju mus Beļģijas	Aizsardzības ministrijas kibernoturība s platformas darbības sākšana un kiberdraudu ziņojuma publicēšana				2. CET.	2026	Ir uzlabotas Aizsardzības ministrijas kiberneturības spējas, lai piedāvātu kiberneturības pakalpojumus Beļģijas sabiedrībai kopumā, tostarp iedzīvotājiem, uzņēmumiem un civildienestiem. Šos pakalpojumus sniedz, izmantojot vienu platformu, kurā integrēti attiecīgie kiberdraudu izlūkdati, un pārtraukt dalībniekus, kas potenciāli pārstāv kiberdraudus. Šī pārraudzība sastāv no periodiska ziņojuma, kurā ietverti kiberaktoru atjauninājumi.

Kārta s NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpstarpuma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
			sabiedrībai kopumā							
49	Kiberdrošība: 5G (I-2.02)	M	Pastiprināt tiesu policijas pārtveršanas spējas 5G kontekstā	Pastiprināt tiesu policijas pārtveršanas spējas 5G kontekstā visā Beļģijas teritorijā, izmantojot piecus operatīvos elementus				4. CET.	2025	Tiesu policijas privātās saziņas pārtveršanas spējas 5G kontekstā tiek pastiprinātas visā Beļģijas teritorijā. To panāk, sākot darboties: slaucīšanas komplekts, kas pielāgots 5G; traucēšanas komplekss, kas pielāgots 5G; sistēmas skaņas uztveršanai mājās un transportlīdzekļos, kas pielāgoti 5G; spējas atrast un izsekot 5G riteklus un objektus; un īpašu izmeklēšanas metožu laikā iegūtu attēlu pārraides sistēma.
50	Kiberdrošība: NTSU/CTIF pārtveršana un aizsardzības pasākumi (I-2.03)	M	Pārtverto privāto sakarų digitālais reģistrs, ko pārvalda Beļģijas federālās policijas Valsts tehniskā un taktiskā atbalsta nodaļa	Pārtverto privāto sakarų digitālā reģistra darbības uzsākšana				2. CET.	2025	Pārtverto privāto sakarų (Li-vault) digitālais reģistrs, ko pārvalda Beļģijas federālās policijas Valsts tehniskā un taktiskā atbalsta vienība un kas darbojas un ir gatavs izmantošanai tiesu sistēmā, policijā un izlūkdienestos.

E. 2.2. SASTĀVDAĻA: VALSTS PĀRVALDE

Šā Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponenta mērķis ir palielināt valsts pārvaldes efektivitāti, digitalizējot tās pakalpojumus.

Šis komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresētos ieteikumus 2019.3 un 2019.4, kuros Beļģija tiek aicināta ar ieguldījumiem saistīto ekonomikas politiku cita starpā vērst uz digitalizāciju un samazināt regulatīvo un administratīvo slogu, lai stimulētu uzņēmējdarbību. Tas ir saistīts arī ar konkrētai valstij adresēto ieteikumu Nr. 2020.3, kura mērķis ir uzlabot uzņēmējdarbības vidi, ātrāk veikt nobriedušus publiskos ieguldījumus un koncentrēt investīcijas uz digitālo pārkārtošanos.

Paredzams, ka neviens pasākums šajā komponentā būtiski nekaitēs vides mērķiem Regulas (ES) 2020/852 17. panta nozīmē, ņemot vērā atveseļošanas un noturības plānā izklāstīto pasākumu aprakstu un mazināšanas pasākumus saskaņā ar DNSH tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01).

E.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Ieguldījums I-2.04: Federālās valsts “digitalizācija IPSS”

Šā pasākuma mērķis ir paātrināt valsts sociālā nodrošinājuma iestāžu digitalizāciju. Investīciju īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 31. augustam. To veido trīs apakšpasākumi:

Ieguldījums I-2.04: “IPSS digitalizācija; apakšpasākums: Digitālā platforma mijiedarbībai starp sociālo nodrošinājumu un federālās valsts iedzīvotājiem un uzņēmumiem

Šā ieguldījuma mērķis ir nodrošināt iedzīvotājiem, uzņēmumiem, tostarp pašnodarbinātām personām, labāku piekļuvi sociālā nodrošinājuma pakalpojumiem un, no otras puses, panākt labākus rezultātus pārvaldes iestādēm un uzņēmumiem. Ieguldījumu mērķis ir arī uzlabot Beļģijas sociālā nodrošinājuma pieejamību Eiropas kontekstā. Šis ieguldījums ļauj uzlabot saziņu un datu apmaiņu starp dalībvalstu iestādēm, jo īpaši saistībā ar tiesību noskaidrošanu, krāpšanas atklāšanu, digitālu Eiropas veidlapu nosūtīšanu un unikāla Eiropas pilsoņu identifikācijas numura izmantošanu.

Ieguldījums I-2.04: “IPSS digitalizācija, 2. apakšpasākums: Katra federālās valsts uzņēmuma digitālā konta pārvaldība”

Šis ieguldījums ļauj digitalizēt finanšu plūsmas starp sociālo nodrošinājumu un uzņēmumiem un potenciālajiem finanšu starpniekiem un pakalpojumu sniedzējiem. Daži pieteikumi darba devēju kontu pārvaldībai ir iesniegti 1979. gadā, un tie ir ļoti nevienmērīgi. Tas rada tehnoloģisku risku un risku cilvēkiem. To pārstrādāšana un integrētas, efektīvas, mainīgas un kvalitatīvas informācijas sistēmas izveide ir būtiska darba devēju kontu digitalizācijai un atvēršanai.

Ieguldījums I-2.04: “IPSS digitalizācija, 3. apakšpasākums: Datu kvalitātes uzlabošana automatizētai lēmumu pieņemšanai un neatkarīgas sociālās nodrošināšanas platformas — INASTI nodrošināšana federālās valsts vārdā

Šis pasākums ietver centrālās datubāzes izveidi, ko veic *Institut national d'assurances sociales pour travailleurs indépendants* (INASTI), kas ir pašnodarbināto sociālā nodrošinājuma iestāde. Šajā datubāzē ir ietverti visi dati par karjeru, kā arī visas pašnodarbināto tiesības un pienākumi. Vienotas pašnodarbināto datu bāzes izveide ir priekšnoteikums, lai INASTI varētu izveidot sociālā nodrošinājuma platformu pašnodarbinātām personām. Izmantojot šādu platformu, interaktīvu elektronisko veidlapu nodrošināšana, uz jaunajām tehnoloģijām balstītu procesu automatizācija ļauj reģistrēt visu sociālā nodrošinājuma informāciju pašnodarbināto personu individuālajā datnē, ar kuru ieinteresētās personas jebkurā laikā var nekavējoties iepazīties.

Ieguldījums I-2.05: Federālās valsts “digitalizācija SPF”

Šā pasākuma mērķis ir paātrināt dažādu federālās valsts pārvaldes pakalpojumu digitalizāciju. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam. To veido 11 apakšpasākumi.

Ieguldījums I-2.05: “SPF digitalizācija, 1. apakšpasākums: Tieslietu digitālā pārveide”

Šā apakšpasākuma mērķis ir palielināt Beļģijas tiesu sistēmas vispārējo digitalizācijas līmeni, kas, paredzams, pozitīvi ietekmēs tās vispārējo efektivitāti. Apakšpasākuma mērķis ir novērst dažādas konstatētās nepilnības, sākot ar iekšējo procesu digitalizāciju. Īpašu uzmanību pievērš investīcijām, lai novērstu pašreizējos ierobežojumus un neefektivitāti, uzlabojot lietu pārvaldību un ieviešot datu vākšanas automatizāciju. Turklāt projekta mērķis ir palielināt spriedumu publicēšanas tiešsaistē līmeni, kas pašlaik ir zems un ir būtiski, lai palīdzētu iedzīvotājiem un uzņēmumiem ievērot tiesību aktus.

Ieguldījums I-2.05: “SPF digitalizācija, 2. apakšpasākums: Federālās valsts tiesu iestāžu darbības procesu digitalizācija”

Šā apakšpasākuma mērķis ir reaģēt uz tehniskām un tehnoloģiskām problēmām, ar kurām Federālā tiesu policija saskaras arvien sarežģītākās operācijās. Apakšpasākums ļauj federālās tiesu policijas darbiniekiem uzlabot efektivitāti: risinot problēmas, ar kurām pašlaik saskaras, piemēram, atšifrēšana, 5G, interneta izpēte; palielinot konkrētu darbību automatizāciju un mākslīgā intelekta rīku izmantošanu; uzlabojot datu pārvaldību un labāku izpratni par datiem, modernizējot tiesu ekspertīzes centrus. Apakšpasākums ietver īpašu programmatūras risinājumu un IT aprīkojuma (serveru) iegādi.

Ieguldījums I-2.05: “SPF digitalizācija, 3. apakšpasākums: Atbalsts Vācijas Federālās valsts Ārvalstu tirdzniecības aģentūras digitālo rīku izstrādei un lielākai digitalizācijai

Šā apakšpasākuma mērķis ir atbalstīt tirdzniecību, izstrādājot digitālos rīkus un palielinot Ārējās tirdzniecības aģentūras digitalizāciju, lai nodrošinātu par ārējās tirdzniecības veicināšanu atbildīgo federālo pakalpojumu modernu un digitālu pārkārtošanos. Apakšpasākums ietver īpašas lietojumprogrammas izstrādi un atbilstošu apmācību 25 lietotājiem.

Ieguldījums I-2.05: “SPF digitalizācija, 4. apakšpasākums: “Krīzes pārvarēšana un drošība”

Šā apakšpasākuma mērķis ir nodrošināt, ka Valsts krīzes centram tiek nodrošināta spēja uzņemt daudzus partnerus drošos apstākļos un ka tie spēj pieslēgties digitālajai infrastruktūrai. Ir jāizveido ļoti pieejams un drošs sakaru tīkls starp drošības partneriem, kas iesaistīti valsts krīžu pārvarēšanā, lai varētu izpaust konfidencialu un klasificētu informāciju. Šajā nolūkā apakšpasākumā ir iekļauta jaunas digitālās krīzes infrastruktūras, droša sakaru tīkla un krīzes pārvarēšanas platformas izveide.

Ieguldījums I-2.05: “SPF digitalizācija, 5. apakšpasākums: Federal State Digital Bozar”

Šā apakšpasākuma mērķis ir ieviest digitālās tehnoloģijas, kas ļaus izveidot 100 % digitālus pasākumus (piemēram, mūziku, izstādes, BOZAR LAB), lai māksliniekiem un kultūras partneriem piekļūtu jauniem tirgiem un palielinātu piekļuvi kultūrai cilvēkiem un grupām, kas atrodas attālināti (tostarp citās valstīs) vai saskaras ar mobilitātes problēmām (piemēram, vecāka gadagājuma cilvēkiem). Šajā nolūkā apakšpasākums ietver infrastruktūras komponentu ar optiskās šķiedras izvietošanu starp La Monnaie Karalisko teātru un Tēlotājmākslas centru, kiberdrošības komponentu un digitālo pasākumu ieviešanu, tostarp personāla IT apmācību.

Ieguldījums I-2.05: “SPF digitalizācija, 6. apakšpasākums: “Digitālā valdība iedzīvotājiem un uzņēmumiem”

Šā apakšpasākuma mērķis ir ieviest stratēģiju, lai radikāli pārveidotu pašreizējo saistīto administratīvo pakalpojumu modeli un palielinātu digitālo publisko pakalpojumu izmantošanu iedzīvotāju un uzņēmumu vidū. Tajā paredzēts izstrādāt digitālu platformu mijiedarbībai starp valdību un iedzīvotājiem un uzņēmumiem.

Ieguldījums I-2.05: “SPF digitalizācija, 8. apakšpasākums: AFSCA pakalpojumu digitalizācija federālās valsts operatoriem un patērētājiem

Apakšpasākuma mērķis ir veicināt Federālās pārtikas aprites nekaitīguma aģentūras (AFSCA) digitālo pārveidi, kas ir atbildīga par pārtikas ķēdes nekaitīguma un pārtikas kvalitātes uzraudzību. Jo īpaši šā projekta mērķis ir modernizēt esošās lietojumprogrammas un tās labāk integrēt, lai izveidotu saskaņotu sistēmu, nodrošinot ātru, efektīvu un pilnībā digitālu datņu apstrādi. Projekts ietver iekšējo procedūru digitalizāciju, divu lietojumprogrammu izstrādi — vienu operatoriem un otru patērētājiem, kā arī atvērto datu platformas izveidi.

Ieguldījums I-2.05: “SPF digitalizācija, 9. apakšpasākums: Ieguldījumi SPF ārlietu digitalizācijā un federālās valsts SPF ārlietu dienesta piedāvātajos pakalpojumos

Šā apakšpasākuma mērķis ir modernizēt ārvalstu lietu pārvaldi. Šis projekts ietver vairāku pieteikumu izstrādi, tostarp Belpas (pases pieteikumu) pārstrādāšanu, kas ir nepieciešama, ņemot vērā pasu un biometrisku datu attīstību un modernizāciju. Apakšpasākums ietver arī jaunas lietojumprogrammas izstrādi cilvēkresursu pārvaldībai, konsulāro reģistru digitalizācijai un IT tīkla modernizācijai.

Ieguldījums I-2.05: “SPF digitalizācija, 10. apakšpasākums: Federālās valsts vienotā digitālā vārteja”

Šā apakšpasākuma mērķis ir veicināt Beļģijas administratīvās vides tālejošu pārveidi, lai atbalstītu atvērto datu izmantošanu un pilnībā izmantotu iekšējā tirgus potenciālu. Lai to panāktu, pilnībā izmanto Beļģijas autentiskos avotus, kas sastāv no datubāzēm, kurās tiek glabāti patiesi dati un kuras kalpo par atsauci datiem par personām un juridiskiem faktiem. Šādas datubāzes pieļauj vienkāršošanu, jo datus var atkārtoti izmantot visas iestādes, kurām ir atbilstošas atļaujas, un tos vairs nepieprasa no iedzīvotājiem vai uzņēmumiem, piemērojot principu “tikai vienreiz”. Turklāt apakšpasākuma mērķis ir maksimāli palielināt drošu piekļuvi publiskām tiešsaistes lietojumprogrammām, izmantojot elektronisko identifikāciju, digitalizējot atbalsta biroja funkcijas, kas saistītas ar iedzīvotājiem un uzņēmumiem; paplašināt vienotās digitālās vārtejas atbalsta pamatpakalpojumus, attiecinot tos uz pilnībā uz lietotāju orientētiem atbalsta pakalpojumiem, nosūtot iedzīvotāju un uzņēmumu jautājumus mērķiestādēm un uzraugot statistiku.

Ieguldījums I-2.05: “SPF digitalizācija, 11. apakšpasākums: Valdības datu atraisīšana”

Šā apakšpasākuma mērķis ir panākt labāku pārskatu par pieejamajiem valdības datiem, paplašinot autentisku avotu reģistru, palielināt datu pieejamību un uzticamību un atvieglot piekļuvi tiem. Turklāt šā apakšpasākuma mērķis ir palielināt uzticēšanos datu pareizai izmantošanai vai maksimāli palielināt to atkalizmantošanu, izmantojot standartizāciju un mākslīgā intelekta izmantošanu. Šis projekts ietver atbalstu vairāku platformu paplašināšanai un jaunu pakalpojumu izstrādei vai esošo pakalpojumu paplašināšanai.

Ieguldījums I-2.05: “SPF digitalizācija, 12. apakšpasākums: Digitalizācija SPF Nodarbinātība federālajā zemē

Šim apakšpasākumam ir divas daļas. Pirmās daļas mērķis ir izveidot digitālo individuālo apmācības kontu katrai personai, kas piedalās darba tirgus dinamikā. Pārskatā iekļauj virkni informācijas, piemēram, prasmju novērtējumu, apgūto apmācību un iegūto kompetenču oficiālu apstiprināšanu. Šim kontam jābūt pieejamam attiecīgajām personām. Otrās daļas mērķis ir izveidot datubāzi darba apstākļu izmaiņu uzraudzībai. Lai iepazīstinātu ar savāktajiem datiem un attiecīgajiem ziņojumiem, izveido lietotājdraudzīgu tīmekļa vietni.

Ieguldījums I-2.06: federālās valsts e-veselības pakalpojumi un veselības dati

Šā projekta mērķis ir uzlabot veselības aprūpes kvalitāti, ātrumu un elastību, digitalizējot veselības aprūpes procesus, stimulējot inovatīvas digitālās sistēmas. Turklāt tās mērķis ir arī nodrošināt administratīvos un tehniskos līdzekļus un labi anonimizētu un drošu veselības datu pieejamību. Projektā ir paredzētas dažādas darbības, tostarp e-recepšu spēju paplašināšana, recepšu kvalitātes uzlabošana un izmaksu samazināšana, kas panākta, piemēram, ar klīnisko lēmumu pieņemšanas atbalsta sistēmām vai telekonsultāciju ieviešanu. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-2.07: Franču kopienas “ONE digitalizācija”

Pasākuma mērķis ir veicināt digitālo pārveidi Office de la Naissance et de l'Enfance (ONE), kas ir publiska iestāde franču kopienā visos jautājumos, kas saistīti ar bērnību, bērnu politiku, mātes un bērnu aizsardzību, medicīnisko un sociālo atbalstu (nākamajai) mātei un bērnam, bērnu aprūpi ārpus ģimenes vides un atbalstu vecāku statusam. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-2.08: Franču kopienas “kultūras un plašsaziņas līdzekļu nozares digitalizācija”

Pasākuma mērķis ir nodrošināt franču valodā runājošiem Beļģijas plašsaziņas līdzekļiem un kultūras nozarēm rīkus, kas palīdz tiem digitalizēt audiovizuālos un audiovizuālos darbus un uzlabot šo darbu pamanāmību. Lai palielinātu franču valodā runājošo Beļģijas plašsaziņas līdzekļu un kultūras nozares pamanāmību dažādās digitālajās platformās, ir jāizstrādā tehnoloģisko rīku kopums. Pasākums ietver arī 37 audiovizuālu un audio darbu digitalizāciju, kas radīti franču valodā runājošajā kopienā. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-2.09: Flandrijas reģiona “Flandrijas valdības digitalizācija”

Šim pasākumam ir četri galvenie mērķi:

- automatizēt pēc iespējas vairāk pakalpojumu, jo īpaši tos, kas saistīti ar automātiskām tiesībām, maksājumiem un proaktīvu informāciju,
- nodrošināt ātrus un efektīvus valdības lēmumus ar datiem, kuros datu izmantošana arvien vairāk ietekmē valdības lēmumus. Šajā sakarā ir paredzēti ieguldījumi sensoru datu platformu izstrādē, jo īpaši mobilitātes un vides jomā.
- nodrošināt, ka tiek izveidota uzticama pamatinfrastruktūra, stiprinot kopējo pamatinformāciju un IKT moduļus un sniedzot atbalstu,
- piedāvāt katram Flandrijas ierēdnim hibrīdus nākotni vērstu darba vietas.

Pasākumu veido vairāki 11 projekti, kas īstenojami saskaņā ar šādām 4 shēmām: 1. Virzība uz zemu izmaksu sabiedriskajiem pakalpojumiem iedzīvotājiem, uzņēmumiem un apvienībām; 2. Nodrošināt ātrus un efektīvus lēmumus ar datiem; 3. Uzticamas pamatinfrastruktūras nodrošināšana, stiprinot kopīgus informācijas un IKT pamatelementus; un 4. Nākotnes darba vietas nodrošināšana katram Flandrijas ierēdnim. Investīciju īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 30. decembrim.

Ieguldījums I-2.10: Briseles reģiona “reģionālā datu apmaiņas platforma”

Šā projekta mērķis ir izmantot Briseles reģionā pieejamos datus Briseles iedzīvotāju un uzņēmumu labā, izveidojot Briseles datu apmaiņas platformu. Platforma jo īpaši veicina pilsētas “digitālo dvīņu” (pilsētas fizisko aktīvu virtuālu attēlojumu) izveidi. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2024. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-2.11: “Iedzīvotāju un uzņēmējdarbības procesu digitalizācija” Galvaspilsētas Briseles reģionā

Šā projekta mērķis ir risināt pieaugošo vajadzību pēc administratīvās vienkāršošanas un ļaut iedzīvotājiem un uzņēmumiem pabeigt savas procedūras saskaņotā, efektīvā un pārredzamā veidā. Šajā sakarā četri projekti palīdz sasniegt administratīvās vienkāršošanas mērķi:

- Briseles reģionālās platformas pilsoņu attiecību pārvaldībai (CIRM) īstenošana,
- izveidot platformu atļauju piešķiršanas procedūru digitalizācijai,
- platformas izveide pilsētu informācijas procedūru un pilsētu arhīvu digitalizācijai. Šim projektam pievieno reformas un pielāgojumus, kas vajadzīgi tā pienācīgai īstenošanai.
- platformas izveide vides atļauju piešķiršanas procedūru digitalizācijai.

Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 31. decembrim.

Reforma R-2.01: “Administratīvo procedūru vienkāršošana: e-pārvalde uzņēmumiem, administratīvo procedūru vienkāršošana”

Šīs reformas mērķis ir administratīvā vienkāršošana, jo īpaši pilnībā digitalizējot procedūras uzņēmējdarbības un juridisko personu izveidei, pārveidošanai un izbeigšanai. Jo īpaši stājas spēkā sadarbības nolīgums, kurā ietverti pasākumi, kas ļauj izveidot, pārveidot un izbeigt uzņēmējdarbību pilnā elektroniskā formātā. Jaunā digitālā sistēma, kas ieviesta ar sadarbības nolīgumu un ietver trīs elektroniskās veidlapas uzņēmējdarbības radīšanai, pārveidošanai un izbeigšanai, ir alternatīvs administratīvais kanāls, kas nodrošina vienkāršotu alternatīvu esošajām veidlapām. Turklāt stājas spēkā likumi un karaļa dekrēti, kas ar notāru vai Just Act starpniecību ļauj tiešsaistē izveidot, pārveidot un likvidēt juridiskās personas visās juridiskajās formās. Reformas īstenošanu pabeidz līdz 2023. gada 31. decembrim.

Reforma R-2.02: “E-pārvalde: Federālās valsts iepirkuma procedūra”

Šī reforma ietver saskaņotu pasākumu kopumu, lai paplašinātu e-iepirkumu izmantošanu, tostarp jaunu Karalisko dekrētu, ar kuru pielāgo federālo tiesisko regulējumu attiecībā uz konkursa procedūru rīkošanu, lai atvieglotu jaunās un uzlabotās e-pārvaldes platformas izmantošanu. Reformas īstenošanu pabeidz līdz 2024. gada 31. decembrim.

E.2. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

Seq Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
51	IPSS digitalizācija (I-2.04) (2. apakšpasākums)	T	Visi Publiskā sociālā nodrošinājuma institūta (IPSS) sakari ir digitāli un dati ir centralizēti/konsolidēti		%	0	100	2. CET.	2024	100 % saziņas starp Valsts sociālā nodrošinājuma institūtu (IPSS) un darba devējiem rēķinu/maksājumu ziņā tiek digitalizēta. Valsts sociālā nodrošinājuma biroja (RSZ/ONSS) norēķinu sistēma ir integrēta Eiropas publiskā iepirkuma tīklā tiešsaistē (PEPPOL).
52	IPSS digitalizācija (I-2.04) (1. apakšpasākums)	M	Pieejams digitāls risinājums — tīmekļa saskarne (IPSS)	Darbojas IPSS tīmekļa saskarnes galīgā versija				1. CET.	2026	Ir pieejamas tiešā lietotāja tiesību pārvaldības saskarnes Sociālā nodrošinājuma publiskā institūta (IPSS) sakariem. Partneriem, uzņēmumiem un iedzīvotājiem ir jaunas, efektīvas saskarnes, lai pārvaldītu viņu deklarācijas un saziņu ar sociālo nodrošinājumu. Saziņas kanāli ir automatizēti un modernizēti. Ir ieviesti pārvaldības rīki visām jaunajām lietojumprogrammām, kas izstrādātas, lai pārvaldītu lietotāju tiesības un piekļuvi, reģistrētu jaunus darba devējus un deklarētu jaunas vai atjauninātas attiecības starp sociālo nodrošinājumu un darba devēju/darbiniekiem, un tie ļauj viegli uzturēt un veicināt turpmāku attīstību. Ieinteresētajām personām ir piekļuve saviem datiem, kas ir meklējami un atvērti. Jaunā platforma ir pilnībā darbotiespējīga, moderna, uzticama un mērogojama. Infrastruktūra ir izveidota, lai atbalstītu visus jaunus pieteikumus jaunu darba devēju reģistrācijai un lai deklarētu jaunas vai atjauninātas attiecības starp sociālo nodrošinājumu un darba devēju/darbinieku.

Seq Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskait es punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pama tscen ārijs	Mērķ is	Cetu rtdaļ a	Gadā	
53	IPSS digitalizācija (I-2.04) (3. apakšpasākums)	M	Pieejams digitāls risinājums — interaktīva platforma (IPSS)	Pilnībā darbojas interaktīva platforma pašnodarbi nātām personām.				2. CET.	2026	Pilnībā darbojas Valsts sociālā nodrošinājuma institūta (IPSS) interaktīva platforma pašnodarbinātām personām un nodrošina: • interaktīvas elektroniskas formas un procesu automatizācija, piemēram, pārejas tiesības un atbrīvojumi, uz kuriem ir tiesības pašnodarbinātām personām. • Visa informācija, kas attiecas uz sociālo nodrošinājumu, tiek reģistrēta pašnodarbinātās personas “individuālā” lietā, ar kuru iesaistītās puses jebkurā laikā var nekavējoties iepazīties. • Platforma ļauj automatizēt procesus, paātrināt lēmumu paziņošanu un automātiski piešķirt atvasinātās tiesības. • Platforma ir savienota ar citām iestādēm, tostarp Valsts sociālā nodrošinājuma biroju (NSSO) un Valsts veselības un invaliditātes apdrošināšanas institūtu (NIHDI) vai platformām, un tā ļauj apmainīties ar informāciju ar citām valstīm sociālā nodrošinājuma nozarē.
54	Digitalizācija SPF (I-2.05) (apakšpasākums: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 un 12)	M	Prasības ir noteiktas	Ir noteiktas un apstiprinātas prasības, konstrukcija un risinājumi				2. CET.	2022	Prasības, plānojumu un risinājumus, kas vajadzīgi 2., 3., 4., 5., 6., 8., 9., 11. un 12. apakšpasākumam, nosaka kompetentās iestādes un apstiprina kompetentā ministrija.

Seq Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskait es punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pama tscen ārijs	Mērķ is	Cetu rtdaļ a	Gadā	
				dažādiem apakšpasāk umiem						
55	Digitalizācija SPF (I-2.05) (apakšpasākū ms: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 un 12)	M	Projekti ir pabeigti, un iznākums ir darbospējīgs	Projekti ir pabeigti un darbojas				2. CET.	2026	Projekti, kas atbilst 2., 3., 4., 5., 6., 8., 9., 11. un 12. apakšpasākumam, ir pabeigti un darbojas. Ir izmaksāti EUR 74800000.
56	Digitalizācija SPF (I-2.05) (1. apakšpasākū ms: Tieslietu digitālā pārveide)	M	Tiesu sistēmas digitālās pārveides projektu vadība pēc dekrēta pieņemšanas	Ministrijas dekrēta pieņemšana par programmu vadības biroju, kas izveidots tieslietu digitālajai pārveidei				4. CET.	2021	Tieslietu ministra dekrēta pieņemšana, lai izveidotu programmu pārvaldības biroju ar skaidru pārvaldības struktūru SPF justīcijas digitalizācijai. Tas ietver skaidru uzdevumu un kompetenču definīciju un skaidru kārtību dažādām pusēm, kas piedalās digitālajā pārveidē.
57	Digitalizācija SPF (I-2.05) (1. apakšpasākū ms: Tieslietu digitālā pārveide)	M	JustOnWeb tiešsaistes portāla publicēšana	JustOnWeb pamatportāls ir tiešsaistē.				4. CET.	2022	JustOnWeb pamatportāls ir tiešsaistē. JustOnWeb ir tīmekļa portāls "One Stop", kurā privātpersonas, uzņēmumi, juristi un valsts iestādes var piekļūt tiesu iestāžu pakalpojumiem un informācijai. Sākuma posmā JustOnWeb bāzes portāls nodrošina ierobežotu skaitu pakalpojumu, piemēram, procesuālo dokumentu iesniegšanu lietā, krimināllietu izskatīšanu saistībā ar

Seq Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskait es punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pama tscen ārijs	Mērķ is	Cetu rtdaļ a	Gadā	
										dzimumnoziegumiem, informācijas sniegšanu un naudas sodu par ceļu satiksmi samaksu, personisku oficiālu darbību (piemēram, laulību, adopciju) aplūkošanu, lietas ierosināšanu par personu aizsardzību.
58	Digitalizācija SPF (I-2.05) (1. apakšpasākums: Tieslietu digitālā pārveide)	M	Tiesas nolēmumu internalizācija	Tiesas spriedumi ir pieejami tiešsaistes portālā.				4. CET.	2023	Attiecīgie jaunie pirmās instances tiesu spriedumi (tostarp mirtiesneši un policijas tiesas) un apelācijas tiesas tiek centralizēti iekšēji. Pilnībā automatizēts pseidonimizācijas algoritms pārvērs šo centralizēto datu avotu publicējamā versijā, kas atbilst privātuma noteikumiem. 50 % no kopējā tiesas spriedumu skaita, kas pieņemti, stājoties spēkā tiesību aktam, ar ko izveido centrālo reģistru, ir pieejami tiešsaistes portālā.
59	Digitalizācija SPF (I-2.05) (1. apakšpasākums: Tieslietu digitālā pārveide)	M	Datubāze reāllaika datu vākšanai	Darbojas datubāze reāllaika datu vākšanai par tiesvedības gaitu				4. CET.	2024	Darbojas datubāze reāllaika datu vākšanai par tiesvedības norisi. Publicētie dati aptver jaunu lietu skaitu, pabeigto lietu skaitu, neizskatītās lietas un vidējo sagatavošanas laiku gan civillietās, gan komercietās, gan krimināllietās.
60	Digitalizācija SPF (I-2.05) (1. apakšpasākums: Tieslietu digitālā pārveide)	M	Jauna lietu pārvaldības sistēma septiņām struktūrām	Izstrādā un ievieš jaunu lietu pārvaldības sistēmu septiņām vienībām.				4. CET.	2025	Izstrādā un ievieš jaunu lietu pārvaldības sistēmu septiņām struktūrām, kas izmanto novecojušu lietu pārvaldības sistēmu, lai tiesu sistēmu padarītu efektīvāku, koncentrējoties uz tālejošu digitalizāciju, kas ļaus lietas apstrādāt ātrāk un lielākā daudzumā nekā pašlaik. Vienības izvēlas, apspriežoties ar Tiesu kolēģiju, Valsts ministrijas kolēģiju, Kasācijas tiesas kolēģiju un IKT

Seq Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskait es punkts /mērķr ādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pama tscen ārijs	Mērķ is	Cetu rtdaļ a	Gadā	
										koordinācijas komiteju, bet principā prioritāti piešķir vienībām, kas nav iekļautas līguma “Mammouth at Central Hosting” (MaCH) 2. posmā.
61	Digitalizācija SPF (I-2.05) (10. apakšpasākums: Vienotā digitālā vārteja)	M	Priekšgala saskarne ir izstrādāta	Ir izstrādāts, testēts un validēts tikai vienreizējs priekšgals 10 darbības jomās.				4. CET.	2025 ⁵	Ir izstrādāts, testēts un validēts tikai vienreizējs priekšgals 10 jomās (t. i., civilstāvokļa aktu reģistrs, iedzīvotāju reģistrs, sociālais nodrošinājums (darbinieki), sociālais nodrošinājums (darba devēji), mehānisko transportlīdzekļu reģistrs, profesionālā kvalifikācija, juridiskās personas, uzņēmējdarbības sākšana, uzņēmējdarbības pārveidošana, uzņēmuma slēgšana). Sistēma nodrošina atbilstību eIDAS (elektroniskās identifikācijas, autentifikācijas un uzticamības pakalpojumu) regulējumam, un tā ir pilnībā vērsta uz lietotāju, pilnībā piemērojot principu “nepareizas durvis”. Princips “nepareizas durvis” šajā kontekstā nozīmē, ka galalietotājs (iedzīvotājs vai uzņēmējs) var sazināties ar palīdzības dienestiem neatkarīgi no tā, vai tas ir “Jūsu Eiropa” vai “Beļģija.be”, reģionālā portāla vietne, vietējais ieejas punkts vai jebkurš sabiedriskais dienests neatkarīgi no tā, kādu ierīci viņš izmanto (piemēram, moblais tālrunis, planšetdators, klēpjadators) un neatkarīgi no jautājuma priekšmeta. Administratīvā loģika aiz ieejas punkta atbalsta biroja līmenī nodrošina, ka galalietotāja jautājums nonāk pareizajā birojā, galalietotājam

⁵ Šā starpposma mērķa īstenošanas grafiks neskar Beļģijas pienākumus saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2018/1724 (2018. gada 2. oktobris), ar ko izveido vienotu digitālo vārteju, lai sniegtu piekļuvi informācijai, procedūrām un palīdzības un problēmu risināšanas pakalpojumiem un ar ko groza Regulu (ES) Nr. 1024/2012.

Seq Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskait es punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pama tscen ārijs	Mērķ is	Cetu rtdaļ a	Gadā	
										nebeidzoties par to, kura administrācija ir atbildīga par konkrēto tematu.
62	e-veselības pakalpojumi un veselības dati (I-2.06)	M	Veselības datu iestādes izveides likuma stāšanās spēkā	Likuma norma, kas norāda uz likuma stāšanos spēkā				1. CET.	2022	Stājas spēkā likums, ar ko izveido Veselības datu iestādi, jo īpaši nosakot iestādes lomu un pienākumus. Dažādu specifikāciju izstrāde un apstiprināšana (saukta par “Care Set”, ko var integrēt datorizētajos pacientu reģistros), lai tās integrētu pakalpojumu sniedzēju programmatūrā.
63	e-veselības pakalpojumi un veselības dati (I-2.06)	M	Apakšprojektu izstrāde un risinājums	E-veselības apakšprojektu tehnisko specifikāciju publicēšana				2. CET.	2022	Ir noteiktas prasības, dizains un risinājumi, kas vajadzīgi dažādiem e-veselības apakšprojektiem.
64	e-veselības pakalpojumi un veselības dati (I-2.06)	M	Projekta pilnīga īstenošana	Dažādu e-veselības apakšprojektu sekmīga pabeigšana				4. CET.	2025	Visi apakšprojekti, kas saistīti ar e-veselības pakalpojumiem un veselības datiem, nodrošināja pilnībā funkcionējošus un integrētus pakalpojumus un spējas.
65	ONE digitalizācija (I-2.07)	M	Jaunu digitālo platformu darbības uzsākšana	Ir izveidotas digitālās platformas, un tās ir pieejamas				4. CET.	2025	Izveido digitālās platformas, un tās ir pieejamas visiem lietotājiem. Tas ietver šādas platformas: MANA: Atbalsta saņēmēju platforma, kuras mērķis ir drošā un privātā veidā sniegt saņēmējiem būtisku un mērķtiecīgu informāciju atbilstoši to (saņēmēja) vajadzībām un situācijai (“segmentācijas princips”).

Seq Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskait es punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pama tscen ārijs	Mērķ is	Cetu rtdaļ a	Gadā	
				visiem lietotājiem.						PRO: Profesionālā platforma, kuras mērķis ir nodrošināt bērnu aprūpes speciālistiem rīkus dažādu uzņēmējdarbības procesu pārvaldībai, kā arī informāciju, kas atbalsta to attīstību, un mijiedarbību ar ONE. BIROJS: Platformu aģenti, kas paredzēti ONE aģentiem un apvieno visas lietojumprogrammas uzņēmējdarbības procesu, atbalsta pakalpojumu, lēmumu pieņemšanas palīg līdzekļu, infopaneļu un attiecīgās informācijas pārvaldībai. Tā ir viens no digitālās darba vietas komponentiem.
66	Kultūras un mediju nozares digitalizācija (I-2.08)	T	Digitalizētu un uzlabotu audiovizuālo un audio darbu projektu pabeigšana		Projekti ir jāpabeidz	0	37	2. CET.	2026	Pilnībā pabeigti 37 projekti, kas ietilpst šādās kategorijās: - digitalizēti un uzlaboti audio un audio darbi: 30 projekti - radītie vietējie digitālie darbi: 7 projekti
67	Kultūras un mediju nozares digitalizācija (I-2.08)	T	Tehnoloģisko rīku integrācija, ko veic izmēģinājuma kultūras un plašsaziņas līdzekļu operatori		Operatru skaits	0	5	2. CET.	2026	Izstrādātu tehnoloģisko rīku integrācija ar vismaz diviem izmēģinājuma mediju operatoriem (preses, radio, televīzijas un digitālo darbību apvienošana) un vismaz trim izmēģinājuma kultūras operatoriem (tostarp vismaz divām dažādām disciplīnām). Tehnoloģiskos rīkus izstrādā "atklātā pirmkoda" formātā un dara pieejamus bez maksas saskaņā ar "radošu koplietošanas" licenci.

Seq Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskait es punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pama tscen ārijs	Mērķ is	Cetu rtdaļ a	Gadā	
68	Flandrijas valdības digitalizācija (I-2.09)	M	Līguma slēgšanas tiesību piešķiršana 11 projektiem	Paziņojums par piešķiršanu vairākiem projektiem				4. CET.	2022	Flandrijas valdības vai attiecīgās struktūras (paziņošanas iestādes) paziņojums par piešķiršanu vairākiem 11 projektiem (t. i., 100 % no kopējā skaita) veiksmīgajiem kandidātiem pēc uzaicinājuma iesniegt priekšlikumus saskaņā ar 4 shēmām (1. Virzība uz zemu izmaksu sabiedriskajiem pakalpojumiem iedzīvotājiem, uzņēmumiem un apvienībām; 2. Nodrošināt ātrus un efektīvus lēmumus ar datiem; 3. Uzticamas pamatinfrastruktūras nodrošināšana, stiprinot kopīgus informācijas un IKT pamatelementus; un 4. Nākotnes darba vietas nodrošināšana katram Flandrijas ierēdnim)
69	Flandrijas valdības digitalizācija (I-2.09)	M	4 jaunu digitālo funkciju izstrāde	Visi piešķirtie projekti ir pabeigti				4. CET.	2025	Visi projekti, kam piešķirts finansējums saskaņā ar četrām shēmām (1. Virzība uz zemu izmaksu sabiedriskajiem pakalpojumiem iedzīvotājiem, uzņēmumiem un apvienībām; 2. Nodrošināt ātrus un efektīvus lēmumus ar datiem; 3. Uzticamas pamatinfrastruktūras nodrošināšana, stiprinot kopīgus informācijas un IKT pamatelementus; un 4. Nākotnes darba vietas nodrošināšana katram Flandrijas ierēdnim) ir pabeigta.
70	Reģionālā datu apmaiņas platforma (I-2.10)	M	Publiskā iepirkuma līguma slēgšanas tiesību piešķiršana	Komandējuma rīkojuma dokumentu publicē.				2. CET.	2021	Tiek publicēts komandējuma rīkojuma dokuments, kurā izklāstītas datu apmaiņas platformas risinājuma augsta līmeņa prasības, kā arī lomu sadalījums starp Briseles Reģionālo informātikas centru (BRIC) un apakšuzņēmējiem, kā arī vajadzības attiecībā uz datu pārvaldību un platformu nepieciešamo pārvaldību.
71	Reģionālā datu apmaiņas	T	10 publiskās pārvaldes		Valsts pārvalde	0	10	4. CET.	2024	Vairākas desmit publiskās pārvaldes iestādes saņem atbalstu projektu izstrādei Briseles reģiona jaunajā

Seq Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskait es punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pama tscen ārijs	Mērķ is	Cetu rtdaļ a	Gadā	
	platforma (I-2.10)		iestādes saņem atbalstu projektu izvēšanai reģionālajā datu platformā		s iestādes					reģionālajā datu apmaiņas platformā. Atbalsts ietver datu integrācijas attīstību, datu analīzi, kā arī īpašu resursu piešķiršanu no Briseles Reģionālā informātikas centra (BRIC), lai palīdzētu valsts pārvaldes iestādēm to projektos, piemēram, datu speciālistiem un datu analītiķiem. Valsts pārvaldes iestādes izraugās no svarīgākajām reģiona pārvaldes iestādēm, kurās ir konstatēta vajadzība pēc datu apmaiņas un kurā tā sniedz pievienoto vērtību Briseles reģionam.
72	Iedzīvotāju uzņēmējdarbības procesu digitalizācija (I-2.11)	M	Jaunu digitālo platformu darbības uzsākšana	Briseles reģionā darbojas jauna platforma (CRM), kas atvieglo mijiedarbību starp administrāciju un iedzīvotājiem/uzņēmumiem, kā arī starp administrācijām				2. CET.	2021	Briseles reģionā darbojas jauna platforma (CRM), kas atvieglo mijiedarbību starp administrāciju un iedzīvotājiem/uzņēmumiem, kā arī starp administrācijām. CRM fonda platforma ir pieejama konkrētu KSI projektu izstrādei Briseles reģionā. Mērķis ir līdz 2024. gada beigām izvērst 16 projektus, kas aptver reģionālās un/vai vietējās pārvaldes iestādes (Parking.Brussels, Hub.Brussels, Bruxelles Economie un Emploi).

Seq Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskait es punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pama tscen ārijs	Mērķ is	Cetu rtdaļ a	Gadā	
73	Iedzīvotāju uzņēmējdarbības procesu digitalizācija (I-2.11)	T	3 tiešsaistes platformu darbības uzsākšana (pilsētas plānošanas atļauja, pilsētplānoša nas informācija un vides atļauja)		Digitālā s platform as	0	3	4. CET.	2025	Briseles reģionā darbojas trīs digitālās platformas attiecīgi pilsētplānošanas atļaujām, pilsētplānošanas informācijai un vides atļaujām. Būvatļauju digitalizācijas platforma ļauj iedzīvotājiem un uzņēmumiem digitāli pieprasīt dažāda veida būvatļaujas, tie var tiešsaistē sekot līdzi savu atļauju statusam, digitāli apmainīties ar vajadzīgajiem dokumentiem un sekot līdzi atļauju izsniegšanas procesam. Pilsētplānošanas informācijas digitalizācijas platforma piedāvā pakalpojumus, lai pārvaldītu pieprasījumus un veiktu turpmākus pasākumus saistībā ar pilsētplānošanas informāciju, integrējot trešās personas (piemēram, nekustamā īpašuma aģentūras, notārus). Tā piedāvā pakalpojumus pilsētplānošanas arhīvu digitalizācijai, pamatojoties uz standartiem. Vides atļauju digitalizācijas platforma ļauj iedzīvotājiem un uzņēmumiem izvirzīt prasības pēc dažāda veida vides atļaujām, tostarp: parastās atļaujas, klases, paplašinājumi, īpašas atļaujas, jauktas atļaujas. Platforma integrē arī visus procedūras posmus no papildinājuma pieprasīšanas, pieprasījuma grozīšanas līdz atļaujas izsniegšanai.
77	Administratīv o procedūru vienkāršošana (R-2.01)	M	Tādu pasākumu stāšanās spēkā, kuru mērķis ir	Moniteur belge publicēts pēdējais tiesību akts,				4. CET.	2023	Stājas spēkā sadarbības nolīgums starp federālo valdību un federālajām struktūrām, tostarp pasākumi, kas ļauj izveidot, pārveidot un izbeigt uzņēmējdarbību pilnā elektroniskā formātā. Jaunā digitālā sistēma, kas ieviesta ar sadarbības nolīgumu un ietver trīs elektroniskās

Seq Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskait es punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pama tscen ārijs	Mērķ is	Cetu rtdaļ a	Gadā	
			vienkāršot uzņēmuma izveidi tiešsaistē	kas attiecas uz sadarbības nolīgumu, tostarp pasākumi, kas ļauj izveidot, pārveidot un izbeigt uzņēmējdar bību pilnā elektronisk ā formātā. Noteikumi, kas norāda uz likumu un karalisko dekrētu stāšanos spēkā, kas pakāpeniski ļauj izveidot, grozīt un likvidēt						veidlapas uzņēmējdarbības radīšanai, pārveidošanai un izbeigšanai, ir alternatīvs administratīvais kanāls, kas nodrošina vienkāršotu alternatīvu esošajām veidlapām. Pakāpeniski stājas spēkā tiesību normas, kas ļauj ar notāru vai Just Act starpniecību tiešsaistē izveidot, pārveidot un likvidēt juridiskās personas attiecībā uz visām juridiskajām formām.

Seq Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskait es punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pama tscen ārijs	Mērķ is	Cetu rtdaļ a	Gadā	
				juridiskās personas tiešsaistē attiecībā uz visām juridiskajām formām						
78	E-pārvalde: konkursa procedūra (R- 2.02)	M	Jauna regulatīvā konteksta stāšanās spēkā	Likuma norma, kas norāda uz jaunā Karaļa dekrēta stāšanos spēkā				2. CET.	2022	Stājas spēkā jauns Karaļa dekrēts, ar ko pielāgo federālo tiesisko regulējumu konkursa procedūru veikšanai, lai atvieglotu jaunās un uzlabotās e-pārvaldes platformas izmantošanu. Jaunā Karaļa dekrēta mērķis ir: - Federālās iepirkuma politikas dalībnieku (viens loceklis/viena balss) saskaņošana, lai uzlabotu federālā kopīgā iepirkuma izplatības līmeni; - Pieņem kopīgu ceļvedi, reaģējot uz mērķtiecīgākiem mērķiem ilgtspējīgas attīstības un MVU pieejamības (tostarp inovācijas) jomā; - Iepirkuma stratēģiju izstrāde, iegādājoties segmentus ar kategoriju plāniem. - SPF Bosa federālā iepirkumu centra lomas stiprināšana. - Pabeigt procesu administratīvo vienkāršošanu un standartizāciju, jo īpaši, lai ņemtu vērā federālo dalībnieku vajadzības.

Seq Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskait es punkts /mērķr ādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pama tscen ārijs	Mērķ is	Cetu rtdaļ a	Gadā	
79	E-pārvalde: konkursa procedūra (R- 2.02)	M	Jaunā instrumenta ieviešana	Darbojas jauna e- iepirkuma platforma				4. CET.	2024	Darbojas jauna e-iepirkuma platforma. Jaunā platforma nodrošina reāllaika datus par publisko iepirkumu visā valstī. Jauno un uzlaboto platformu veido vismaz šādi moduļi: Iekšējās apstiprināšanas plūsmas ar digitāliem parakstiem, kas izslēdz apstiprinājumus papīra formātā, motora veidne, kas palielina saskaņotību un samazina kļūdas, iesniegšana, izmantojot strukturētas anketas, kas samazina sarežģītību un kļūdas iesniegšanas laikā un paātrina novērtēšanas procesu, un kontrolsaraksts pircējiem, kas orientēti uz labāku un saskaņotāku pakalpojumu un preču iepirkumu; Jaunā platforma nodrošina reāllaika datus par publisko iepirkumu visā valstī un paredz iespējas mijiedarboties ar federālo budžetu un rēķinu izrakstīšanas rīkiem. Projekta laikā lēmumus par iespējamām papildu funkcijām pieņem, ņemot vērā to paredzamo atdevi no ieguldījumiem platformas federālajām klientu organizācijām.

E.3. Aizdevumam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Ieguldījums I-2.05[L]: “Digitalizācija SPF: Patvēruma un imigrācijas pārvaldības procesu digitalizācija”

Šā apakšpasākuma mērķis ir modernizēt digitālo infrastruktūru, lai nodrošinātu labāku un kontrolētu integrāciju ar iekšējiem un publiskiem birojiem, modernizējot un attīstot migrācijas pakalpojumus, īpašu uzmanību pievēršot lietotāju pieredzei; standartizēt un nodrošināt datu un dokumentu savstarpēju apmaiņu. Projekts ietver digitālās integrācijas platformas izveidi, pārrobežu datubāzes izveidi ārvalstniekiem un datu noliktavas izveidi, kas ļaus ģenerēt, uzglabāt, strukturēt un apvienot ar migrāciju saistītus datus un statistiku. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

E.4. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un aizdevuma uzraudzības un īstenošanas grafiks

Kārta s NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaite punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecinā uz starpstadijas mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaite punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
54b	Digitalizācija SPF (I-2.05)[L]	M	Prasības ir noteiktas	Prasības, konstrukcija un risinājumi ir noteikti un apstiprināti				2. CET.	2022	Vajadzīgās prasības, projektu un risinājumus nosaka kompetentās iestādes un apstiprina kompetentā ministrija.
55b	Digitalizācija SPF (I-2.05)[L]	M	Projekti ir pabeigti, un iznākums ir darbīesspējīgs	Projekts ir pabeigts un darbojas				2. CET.	2026	Projekts ir pabeigts un darbojas. Ir izmaksāti EUR 17700000.

F.2.3. KOMPONENTS: OPTISKĀS ŠĶIEDRAS, 5G UN JAUNĀS TEHNOLOĢIJAS

Šis Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponents ietver reformas un investīcijas, kas saistītas ar 5G, ļoti augstas veiktspējas savienojamības infrastruktūru un mākslīgo intelektu ("MI"), kas, paredzams, nodrošinās būtiskus digitālās pārkārtošanās pamatelementus Beļģijā.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2020.3, jo tas aicina koncentrēt investīcijas uz digitālo pārkārtošanos, jo īpaši uz digitālo infrastruktūru, piemēram, 5G un gigabitu tīkliem, un uz konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2019.3, kurā aicināts ar investīcijām saistīto ekonomikas politiku koncentrēt uz ilgtspējīgu pētniecību un inovāciju, jo īpaši digitalizācijas jomā, ņemot vērā reģionālās atšķirības.

Paredzams, ka neviens pasākums šajā komponentā būtiski nekaitēs vides mērķiem Regulas (ES) 2020/852 17. panta nozīmē, ņemot vērā atveseļošanas un noturības plānā izklāstīto pasākumu aprakstu un mazināšanas pasākumus saskaņā ar DNSH tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01).

F.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Ieguldījums I-2.13: Vāciski runājošās kopienas "balto zonu aptvērums, attīstot ļoti ātrdarbīgus optiskās šķiedras tīklus"

Ieguldījuma mērķis ir veicināt gatavību optiskajai šķiedrai Beļģijā. Šis pasākums ietver ieguldījumus ar kopuzņēmuma starpniecību optiskās šķiedras izvēršanā, kas aptver visu vāciski runājošo Kopienas teritoriju — teritoriju, kurā šādi ieguldījumi netiek uzskatīti par komerciāli dzīvotspējīgiem. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-2.14: Briseles galvaspilsētas reģiona "MI institūta izveide, lai izmantotu šo tehnoloģiju sabiedrības problēmu risināšanai"

Šīs investīcijas veicina antropocentrisku MI izmantošanu tādās jomās kā veselība un labklājība, vide, mobilitāte, enerģētika, plašsaziņas līdzekļi un demokrātija, arī atbalstot divējādo zaļo un digitālo pārkārtošanos, nodrošinot, ka mākslīgā intelekta pētniecības, inovācijas un izvēršanas procesos tiek atspoguļotas sabiedrības un individuālās intereses. Kopīgo interešu institūtam Briselē (FARI) paredzētais mākslīgais intelekts ir tilts starp akadēmiskajām aprindām, uzņēmumiem, politikas veidotājiem un iedzīvotājiem, un tā pamatā ir trīs pīlāri: MI pētniecības un inovācijas centrs: apvienojot spēkus starp akadēmiskajām aprindām, rūpniecību, politikas veidotājiem un iedzīvotājiem, lai izstrādātu plaši atzītus mākslīgā intelekta risinājumus, 2) mākslīgā intelekta un sabiedrības ideju laboratorija: apsvērt MI un tā pozicionēšanu sabiedrībā; un 3) MI testēšanas un pieredzes laboratorija: MI un uz datiem balstītu tehnoloģiju demonstrēšana, lai radītu izpratni plašai sabiedrībai un nozarei (tostarp apmācības dimensiju). Plānā ir iekļauts 1. un 3. pīlārs. Pakalpojumi ietver pilsētas mēroga digitālo dvīņu⁶ atbalstu vietējām pašvaldībām pilsētplānošanā un iedzīvotāju iesaistīšanā. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2024. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-2.15: Valonijas reģiona 35 uzņēmējdarbības parku savienojamības uzlabošana

Šie ieguldījumi izvērš optiskās šķiedras tīklu 35 publiskajos uzņēmējdarbības parkos Valonijas reģionā, ko īsteno Valonijas reģiona infrastruktūras finansēšanas uzņēmums Sofico, ja šādi ieguldījumi netiek uzskatīti par komerciāli dzīvotspējīgiem, lai panāktu 100 % optiskās šķiedras pārklājumu visos publiskajos uzņēmējdarbības parkos Valonijas reģionā ("Fibre savienojamība 35 uzņēmējdarbības parkos"). Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Reforma R-2.03: "5G ieviešana — Valsts fiksēto un mobilo sakaru platjoslas plāns — federālā un reģionālā līmenī"

Šis pasākums ietver reformas gan federālā, gan reģionālā līmenī, kuras, paredzams, novērsīs vājās vietas, tostarp regulatīvos šķēršļus, 5G izvēršanai un īpaši ātras savienojamības infrastruktūras,

⁶ Digitālie dvīņi ir fiziskas pasaules objektu, procesu vai vietu virtuālas kopijas.

piemēram, optiskās šķiedras infrastruktūras, izvēršanai. Federālajā līmenī vēlākais līdz 2022. gada 1. janvārim stājas spēkā 5G likums un Karaļa dekrēti, ar kuriem piešķir ES pirmrindas spektra joslas. Spektra 5G izsoli saskaņā ar investīcijām labvēlīgiem nosacījumiem⁷ pabeidz līdz 2022. gada 30. jūnijam. Turklāt visiem trim reģioniem ir jāpārskata radiācijas standarti, kas ļaus efektīvi izvērst 5G spektru gan privātām, gan rūpnieciskām vajadzībām, ja to uzskata par vajadzīgu un iesaka attiecīgās komitejas, un tādā gadījumā pārskatītie reģionālie standarti stājas spēkā līdz 2022. gada 31. martam.

Beļģija īsteno arī savienojamības rīkkopu, kas ietver savienojamības paraugpraksi elektronisko sakaru tīklu izvēršanas izmaksu samazināšanai un Beļģijai pielāgotai efektīvai piekļuvei 5G radiofrekvenču spektram. Tas ietver valsts ceļvedi, kā vienkāršot licencēšanas un atļauju piešķiršanas procedūras, kas attiecas uz 5G un ļoti augstas veiktspējas tīklu, piemēram, optiskās šķiedras tīklu, izvēršanu. Ziņojumu par savienojamības rīkkopas īstenošanas gaitu publicē līdz 2022. gada 30. jūnijam.

F.2. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

⁷ Kā noteikts Komisijas 2020. gada 18. septembra Ieteikumā par kopīgu Savienības rīkkopu ļoti augstas veiktspējas tīklu izvēršanas izmaksu samazināšanai un savlaicīgas un investīcijām labvēlīgas piekļuves 5G radiofrekvenču spektram nodrošināšanai, lai veicinātu savienojamību nolūkā atbalstīt ekonomikas atveseļošanu no Covid-19 krīzes Savienībā.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
80	Balto zonu pārklājums, attīstot ļoti ātrdarbīgus optiskās šķiedras tīklus (I-2.13)	T	Pārklājums		% (procentos)	0	20	2. CET.	2026	20 % mājsaimniecību (4700 māju) vāciski runājošajā kopienā, kas atrodas baltajās optiskās šķiedras zonās, saņem piekļuvi ļoti augstas veiktspējas fiksētās šķiedras tīkliem.
81	MI institūta izveide, lai izmantotu šo tehnoloģiju sabiedrības problēmu risināšanai (I-2.14)	M	Kopīgo interešu institūta izmēģinājuma projektu pabeigšana, ko veic MI	Galīgais ziņojums par MI izmēģinājuma projektiem kopējo interešu institūta vajadzībām				2. CET.	2022	Tika pabeigti četri Mākslīgā intelekta izmēģinājuma projekti Kopējā labuma institūta vajadzībām, sniedzot atbalsta pakalpojumus (piemēram, apmācību, programmatūras risinājumu koncepciju pierādījumu izstrādi) peļņas vai bezpeļņas organizācijām vai publiskām organizācijām tādās jomās kā izglītība mākslīgā intelekta jomā, veselības aprūpe un nodarbinātība Briseles reģionā.
82	MI institūta izveide, lai izmantotu šo tehnoloģiju sabiedrības problēmu	M	Ekspertu grupa, kas izveidota kopējo interešu institūta	Daudzdisciplīnu ekspertu grupa MI, datu un robotikas jomā, kas izveidota kopējo interešu institūta vajadzībām				4. CET.	2023	Kopējo interešu institūta vajadzībām tiek izveidota daudzdisciplīnu ekspertu grupa MI, datu un robotikas jomā, un tā ir gatava atbalstīt Briseles galvaspilsētas reģiona sniegtos

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr krādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārijs	Mērķi s	Ceturtd aļa	Gadā	
	risināšanai (I-2.14)		MI ietvaros							publiskos pakalpojumus un šā reģiona digitālo pārkārtošanos.
83	MI institūta izveide, lai izmantotu šo tehnoloģiju sabiedrības problēmu risināšanai (I-2.14)	T	MI pakalpojumi, ko Mākslīgais intelekts sniedz Kopējo interešu institūtam		Skaitis	0	3	4. CET.	2024	Trīs MI pakalpojumi, ko Kopīgu interešu institūts sniedz vietējām iestādēm, t. i., digitālo dvīņu atbalsts, apmācība un konsultācijas, kas saistītas ar iedzīvotāju pakalpojumiem (piemēram, iesaiste).
84	Savienojamības uzlabošana 35 uzņēmējdarbības parkos Valonijā (I-2.15.)	T	Optiskās šķiedras savienojums 35 uzņēmējdarbības parkos		Skaitis	0	35	4. CET.	2025	35 publiskie reģionālie uzņēmējdarbības parki Valonijā saņem piekļuvi fiksētajiem ļoti augstas veiktspējas optiskās šķiedras tīkliem.
89	5G — Valsts fiksētās un mobilās platjoslas plāna ieviešana (R-2.03)	M	“EU Connectīvi” rīkkopa	Īstenota ES savienojamības rīkkopa, tostarp ceļvedis				2. CET.	2021	Plāns īstenot pieņemto ES savienojamības rīkkopas paraugpraksi, tostarp pieņemt ceļvedi ar mērķi vienkāršot licencēšanas un atļauju piešķiršanas procedūras, kas attiecas uz 5G un ļoti augstas veiktspējas tīklu,

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr krādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārijs	Mērķi s	Ceturtd aļa	Gadā	
										piemēram, optiskās šķiedras tīklu, izvēršanu.
90	5G — Valsts fiksētās un mobilās platjoslas plāna ieviešana (R- 2.03)	M	Spektra piešķirša nas tiesiskā regulēju ma publicēša na	Tiesiskā regulējuma publicēšana 5G spektra piešķiršanai				4. CET.	2021	Publicē 5G likumus un karaļa dekrētus, lai piešķirtu ES vadošās radiofrekvenču spektra joslas, kā to definējusi Radiofrekvenču spektra politikas grupa 5G tīkliem saskaņā ar ieguldījumiem labvēlīgiem nosacījumiem.
91	5G — Valsts fiksētās un mobilās platjoslas plāna ieviešana (R- 2.03)	M	5G izsole	Beļģijas pasta pakalpojumu un telekomunikāciju institūts rīko un īsteno 5G izsoli saskaņā ar ieguldījumiem labvēlīgiem nosacījumiem				2. CET.	2022	Federālais telekomunikāciju regulators (Beļģijas Pasta pakalpojumu un telekomunikāciju institūts) pabeidz 5G izsoli saskaņā ar ieguldījumiem labvēlīgiem nosacījumiem, jo īpaši: uzaicinājums kandidātiem, programmatūras izstrāde (pamatojoties uz karaļa dekrētiem), programmatūras testēšana, lietotāju rokasgrāmatas un vadlīnijas, kandidātu atbilstības pārbaude, programmatūras apmācība izsolītāju komandai, izsoles izveide, Beļģijas Pasta pakalpojumu un telekomunikāciju institūta lēmums

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr krādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārijs	Mērķi s	Ceturtd aļa	Gadā	
										par licencēšanu (apspriežoties ar reģioniem).
92	5G — Valsts fiksētās un mobilās platjoslas plāna ieviešana (R- 2.03)	M	Connecti vi-ty statusa rīkkopas īstenošan a	Ziņojuma par pašreizējo stāvokli savienojamības rīkkopas īstenošanā publicēšana				2. CET.	2022	Federālās Telesakaru ministrijas publicētais ziņojums par pašreizējo stāvokli savienojamības rīkkopas īstenošanā saskaņā ar Beļģijas savienojamības rīkkopas īstenošanas ceļvedī izklāstīto darbības jomu un procesu.
93	5G — Valsts fiksētās un mobilās platjoslas plāna ieviešana (R- 2.03)	M	Trīs reģionu tiesiskā regulēju ma pārskatīša na attiecībā uz radiācijas standartie m	Reģionālā tiesiskā regulējuma par radiācijas standartiem pārskatīšana, pamatojoties uz kompetento komiteju un komisiju ieteikumiem				3. CET.	2022	Pamatojoties uz ieteikumiem, ko iesniegušas attiecīgās komitejas un komisijas, un ziņojumiem, kuros izvērtēta iespēja grozīt savu attiecīgo tiesisko regulējumu par radiācijas standartiem, Flandrijas reģiona, Briseles galvaspilsētas reģiona un Valonijas reģiona attiecīgā tiesiskā regulējuma pielāgošana un stāšanās spēkā, grozot radiācijas standartus, ja to uzskata par nepieciešamu un iesaka attiecīgās komitejas, lai nodrošinātu 5G spektra efektīvu izvērtēšanu gan privātām, gan rūpnieciskām vajadzībām.

G. 3.1. SASTĀVDAĻA: RITENBRAUKŠANAS UN KĀJĀMIEŠANAS INFRASTRUKTŪRA

Šajā Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponentā ierosināto pasākumu mērķis ir paplašināt un modernizēt velotransporta un kājāmgājēju infrastruktūru visā Beļģijā.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2020.3, kurā Beļģija tiek aicināta koncentrēt investīcijas uz zaļo un digitālo pārkārtošanos, jo īpaši uz ilgtspējīga transporta infrastruktūru.

Paredzams, ka neviens pasākums šajā komponentā būtiski nekaitēs vides mērķiem Regulas (ES) 2020/852 17. panta nozīmē, ņemot vērā atveseļošanas un noturības plānā izklāstīto pasākumu aprakstu un mazināšanas pasākumus saskaņā ar DNSH tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01).

G.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Ieguldījums I-3A: “Ciklēšanas infrastruktūra”

Ieguldījuma mērķis ir izveidot papildu velotransporta infrastruktūru un uzlabot esošo infrastruktūru. Šo pasākumu veido šādi četri apakšpasākumi.

- Ieguldījums I-3.01: Flandrijas reģiona velotransporta infrastruktūra
- Ieguldījums I-3.02: Valonijas reģiona velotransporta infrastruktūra — koridori Vélo
- Ieguldījums I-3.03.a: Galvaspilsētas Briseles reģiona “ciklēšanas infrastruktūra — Vélo Plus — RBC”

Ieguldījums I-3.01: Flandrijas reģiona velotransporta infrastruktūra

Šis ieguldījums ietver jaunu veloceļu būvniecību 40 km garumā un veloceļu atjaunošanu 365 km garumā. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-3.02: Valonijas reģiona velotransporta infrastruktūra — koridori Vélo

Šis ieguldījums ietver veloceļu būvniecību vismaz 11,57 km garumā pa diviem velotransporta koridoriem gar automaģistrāli E411 un maršrutu N275. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-3.03.a: Galvaspilsētas Briseles reģiona “ciklēšanas infrastruktūra — Vélo Plus — RBC”

Šis ieguldījums ietver vismaz 7000 velosipēdu stāvvietu un vismaz 11,7 km garu veloceļu būvniecību un 4,5 km garu veloceļu uzlabošanu Briselē. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

G.2. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
94	Velotransporta infrastruktūra (I-3A)	M	Visu velotransporta un kājāmgājēju projektu sākums	Lēmuma pieņemšana vai līguma slēgšanas tiesību piešķiršana				2. CET.	2024	<u>Veloinfrastruktūra — VLA (I-3.01)</u>: Lēmumu pieņemšana par budžetu un/vai subsīdiju kārtību Beileidsdomein Mobiliteit en Openbare Werken programmai. <u>Veloinfrastruktūra — koridori vélo — WAL (I-3.02)</u>: Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana četros posmos Valonijā <u>Riteņbraukšanas infrastruktūra — VeloPlus — RBC (I-3.03)</u>: Lēmuma pieņemšana par velotransporta maršrutiem Briselē (RBC)
95	Velotransporta infrastruktūra (I-3A)	T	Jauni un atjaunoti riteņbraukšanas ceļi		km	0	6.3	1. CET.	2024	6,3 km jaunu un atjaunotu velociņu. Šis mērķrādītājs ir orientējoši sadalīts šādos apakšmērķos, kas nav jāsasniedz individuāli, ja ir sasniegti iepriekš minētie velociņu kilometri: I) Galvaspilsētas Briseles reģions (saistīts ar I-3.03): Pārjaunots un jauns km
96	Velotransporta infrastruktūra (I-3A)	T	Jauni un atjaunoti riteņbraukšanas ceļi		km	6.3	432.77	2. CET.	2026	432,77 km jaunu un atjaunotu velociņu. Šis mērķrādītājs ir orientējoši sadalīts šādos apakšmērķos, kas nav jāsasniedz individuāli, ja ir sasniegti iepriekš minētie velociņu kilometri: I) Galvaspilsētas Briseles reģions (saistīts ar I-3.03): Atjaunots un 11,7 jauni km II) Flandrijas reģions (saistīts ar I-3.01): 365.0 atjaunots un 40,0 jauni km III) Valonijas reģions (saistīts ar I-3.02): 11,57 jauni km
97	VeloPlus — RBC (I-3.03a)	T	Jaunas publiskas		Riteņbraukšanas	0	7 000	2. CET.	2026	7000 jaunu sabiedrisko velosipēdu stāvvietu.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mērvienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
			riteņbraukšanas stāvvietas iedzīvotājiem		stāvvietas					

G.3. Aizdevumam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Ieguldījums I-3.03b: Federālās valsts “ciklēšanas infrastruktūra — Vélo Plus — FED”

Šo ieguldījumu veido vismaz 4,8 km garu veloceliņu izbūve Briselē. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-3.04: Federālās valsts “velosipēdu un kājāmgājēju infrastruktūra — Šūmans”

Šie ieguldījumi ietver vismaz 25 000 m² garu velotransporta un kājāmgājēju infrastruktūras būvniecību ap Šūmana laukumu Briselē. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

G.4. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un aizdevuma uzraudzības un īstenošanas grafiks

Seq. Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsceņārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
96.a	Velotransporta infrastruktūra — Vélo Plus — Federālā valsts (I-3.03b)[L]	M	Visu velotransporta un kājāmgājēju projektu sākums	Lēmuma pieņemšana vai līguma slēgšanas tiesību piešķiršana				2. CET.	2024	Būvatļaujas piešķiršana Briselē.
96b	Veloinfrastruktūra — Vélo Plus — Federālā valsts (I-3.03b) [L]	T	Jauni un atjaunoti riteņbraukšanas ceļi		km	0	4.8	2. CET.	2026	4,8 km jaunu un atjaunotu veloceliņu.
98	Riteņbraukšanas un kājāmiešanas infrastruktūra — Šūmans (I-3.04) [L]	T	Jauna sabiedriskā telpa gājējiem, velosipēdistiem un sabiedriskajam transportam Šūmanā		m²	0	25 000	2. CET.	2026	25 000 m² jaunas sabiedriskās telpas gājējiem, velosipēdistiem un sabiedriskajam transportam Šūmanā

H. 3.2. SASTĀVDAĻA: KRAVU NOVIRZĪŠANA UZ CITIEM TRANSPORTA VEIDIEM

Šajā Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponentā ierosināto pasākumu mērķis ir atbalstīt modālo pārvirzi, ieguldot dzelzceļā, vietējā sabiedriskajā transportā, viedajā mobilitātē un iekšzemes ūdensceļos.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2019.3, kurā Beļģija tiek aicināta “ar investīcijām saistīto ekonomikas politiku vērst uz ilgtspējīgu transportu, tostarp dzelzceļa infrastruktūras modernizāciju, pāreju uz mazoglekļa ekonomiku un enerģētikas pārkārtošanu, kā arī pētniecību un inovāciju, jo īpaši digitalizāciju, ņemot vērā reģionālās atšķirības. Risināt pieaugošās mobilitātes problēmas, pastiprinot stimulus un likvidējot šķēršļus kolektīvā un mazemisiju transporta piedāvājuma un pieprasījuma palielināšanai.” un konkrētai valstij adresētais ieteikums 2020.3, kurā Beļģija tiek aicināta “koncentrēt investīcijas uz zaļo un digitālo pārkārtošanos, jo īpaši uz ilgtspējīga transporta infrastruktūru”.

Paredzams, ka neviens pasākums šajā komponentā būtiski nekaitēs vides mērķiem Regulas (ES) 2020/852 17. panta nozīmē, ņemot vērā atveseļošanas un noturības plānā izklāstīto pasākumu aprakstu un mazināšanas pasākumus saskaņā ar DNSH tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01).

H.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Reforma R-3.01: Federālās valsts “Rīcība Infrabel/NMBS-SNCB”

Šī reforma paredz pieņemt jaunus NMBS-SNCB un Infrabel darbības uzlabošanas līgumus un to daudzgadu ieguldījumu plānu, kas nodrošina vismaz šādus aspektus:

- “Réseau suburbain bruxellois — Gewestelijk ExpressNet” (RER-GEN) piepilsētas dzelzceļa ieguldījumu savlaicīga izpilde līdz 2031. gadam saskaņā ar likumu, ar ko pieņem starpreģionālo sadarbības nolīgumu⁸ par stratēģiskiem ieguldījumiem dzelzceļā⁹.
- Pareizie stimuli līgumā iekļautajai efektivitātei un pakalpojumu kvalitātei.
- Pabeigt šajā ANP komponentā iekļautās investīcijas I-3.09 “Dzelzceļa pieejamas un multimodālas dzelzceļa stacijas — FED”, I-3.10 “Dzelzceļš — efektīvs tīkls — FED” un I-3.12 “Dzelzceļš — Viedā mobilitāte — FED”.

Līgumu noslēdz līdz 2023. gada 30. jūnijam.

Reforma R-3.02: Federālās valsts “mobilitātes budžets”

Šīs reformas mērķis ir pastiprināt stimulus, lai palielinātu pieprasījumu pēc tādiem transporta veidiem starp mājām un darbu, kas ir ilgtspējīga alternatīva uzņēmuma automobiļiem (t. i., kolektīvajam transportam un velosipēdiem), jo pašreizējās mobilitātes budžeta shēmas izmantošana joprojām ir ļoti ierobežota. Mērķis ir veicināt modālu pārvirzi no automašīnām. Reforma paredz pieņemt tiesību aktu, ar ko nosaka pārskatītu mobilitātes budžetu. Nodaļa likumā, ar ko pārskata mobilitātes budžetu, stājas spēkā līdz 2021. gada 1. septembrim.

Ieguldījums I-3B: “Sabiedriskā transporta uzlabošana Valonijā”

Ieguldījumu mērķis ir uzlabot sabiedrisko transportu Valonijā. Šo pasākumu veido šādi četri apakšpasākumi:

- Ieguldījums I-3.07: Valonijas reģiona “metro paplašinājums”

⁸ Sal. ar Ia pielikumu Loi portant assentiment à l'accord de coopération du 5 octobre 2018 entre l'Etat fédéral, la Région wallonne et la Région de Bruxelles-Capitale relatif au financement des infrastructure ferroviaires stratégiques/Wet houdende instemming met het samenwerkingsakkoord van 5 oktober 2018 tussen de Federale Staat, het Vlaamse Gewest, het Waalse Gewest en het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest betreffende de financiering van de strategische spoorweginfrastructuren, Moniteur belge — 11.3.2019. — Belgisch Staatsblad

⁹ Tas izriet no KVAI Nr. 3 2018: “Risināt pieaugošās mobilitātes problēmas, jo īpaši veicot ieguldījumus jaunā vai esošā transporta infrastruktūrā un pastiprinot stimulus izmantot kolektīvo un mazemisiju transportu”

- Ieguldījums I-3.08: Valonijas reģiona “viedie ceļa signāli”

Ieguldījums I-3C: “Dzelzceļa atjaunošanas un staciju pieejamības darbi”

Ieguldījumu mērķis ir atjaunot dzelzceļus un padarīt dzelzceļa stacijas pieejamākas. Šo pasākumu veido šādi divi apakšpasākumi:

- Ieguldījums I-3.09: Federālās valsts “dzelzceļa pieejamās un multimodālās dzelzceļa stacijas”
- Ieguldījums I-3.10: Federālās valsts “dzelzceļš — efektīvs tīkls”

Ieguldījums I-3D: “Atvērto datu atraisīšana viedas mobilitātes lietotnei”

Ieguldījuma mērķis ir atraisīt atvērtos datus viedās mobilitātes lietotnei. Šo pasākumu veido šādi divi apakšpasākumi:

- Ieguldījums I-3.12: Federālās valsts “dzelzceļš — viedā mobilitāte”
- Ieguldījums I-3.13: Galvaspilsētas Briseles reģiona “mobilitāte kā pakalpojums (MaaS) izvērsšana”

Ieguldījums I-3E: “Dzelzceļa IT moduļu izmantošana”

Ieguldījuma mērķis ir īstenot IT moduļus, kas uzlabo satiksmes pārvaldību un biļešu pārdošanu. Šo pasākumu veido šādi divi apakšpasākumi:

- Ieguldījums I-3.10: Federālās valsts “dzelzceļš — efektīvs tīkls”
- Ieguldījums I-3.12: Federālās valsts “dzelzceļš — viedā mobilitāte”

Ieguldījums I-3.07: Valonijas reģiona “metro paplašinājums”

Šis ieguldījums ietver Šarleruā vieglā metro tīkla atjaunošanu un paplašināšanu par 5,5 km līdz Grand Hôpital de Charleroi (Viviers). Darbības izmaksu pieaugumu, lai kompensētu paplašināto metro pakalpojumu, iekļauj Valonijas reģiona „Opérateur de Transport de Wallonie” pārskatītajā sabiedrisko pakalpojumu līgumā. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-3.08: Valonijas reģiona “viedie ceļa signāli”

Šie ieguldījumi ietver viedo luksoforu uzstādīšanu sabiedriskā transporta autobusiem Valonijā vismaz 400 krustcelēs. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-3.09: Federālās valsts “dzelzceļa pieejamās un multimodālās dzelzceļa stacijas”

Šis ieguldījums ietver vismaz 6000 velosipēdu stāvvietu izbūvi dzelzceļa stacijās¹⁰ un no 28 identificētajām stacijām darīt¹¹ pieejamas vismaz 25 stacijas saskaņā ar Komisijas Regulā (ES) Nr. 1300/2014 noteiktajām savstarpējas izmantojamības tehniskajām specifikācijām personām ar invaliditāti un personām ar ierobežotām pārvietošanās spējām. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-3.10: Federālās valsts “dzelzceļš — efektīvs tīkls”

Šie ieguldījumi ietver vismaz 32 dzelzceļa posmu modernizāciju kopējā tīklā, modernizējot vismaz 18 specializētu dzelzceļa kravu pārvadājumu infrastruktūru, likvidējot vismaz piecus infrastruktūras trūkumus, kas kavē Briseles-Luksemburgas līnijas (Eurocap dzelzceļa) darbību, likvidējot vismaz četrus dzelzceļa sastrēgumposmus Briselē un izstrādājot IT moduli satiksmes pārvaldībai. Daži

¹⁰ Diest, Gent Dampoort, Herentals, Leuven, Mechelen-Nekkerspoel

¹¹ Barvaux, Dinant, Fexche-le-haut-Clocher, Marche-en-Famenne, Zwiindrecht, Alken, Buggenhout, Eupen, Fleurus, Louvain-la-Neuve, Sint-Agatha-Berchem, Watermael, Ans, Antwerpen-Zuid, Blankenberge, Diest, Mechelen-Nekkerspoel, Visé, Huy, Luttre, Meiser, Sint-Job, Tubise, Verviers-Central, Waremmе, Kiewit, Sint-Truiden un Diepenbeek.

projekti ietver izmaksas, ko neatbalsta ANM, bet gan Eiropas infrastruktūras savienošanas instruments. Tas attiecas uz dzelzceļa līnijām L154 (sliežu ceļa darbi, kontakttīkla darbi, trīs pārbrauktuvi nojaukšana un pārslēgšanas stacijas pielāgošana), L24 (iegulta sliežu ceļa sliekšņa uz tilta pār Alberta kanālu, sliežu ceļa un kontakttīkla darbi), L166 (iegultas brigādes uz divām brigādēm pāri Lesse upei un viens tilts pār valsts nozīmes ceļu, sliežu un kontakttīkla darbiem, kā arī divu pārbrauktuvi likvidēšana) un Antverpenes centrālās dzelzceļa stacijas tuneļa pārvaldības sistēmu (ietekmes mazināšanas plāna izstrāde, lineārās karstuma “fibrolazera” uguns detektorsistēmas, automatizētas drošības vadības sistēmas uzstādīšana, uzraudzības kontroles un datu ieguves vizualizācijas sistēmas ieviešana un atbilstības SIL un SRT SITS standartiem saskaņošana. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-3.11: Valonijas reģiona “Canal Albert and Trilogiport”

Šis ieguldījums paredz paplašināt Trilogiportas multimodālo platformu Ljēžā, palielinot trīs tiltu augstumu (Lixhe, Haccourt un Hermalle-sous-Argenteau) virs Albert-Canal un uzstādīt papildu upes signālus vienā tiltā (Lanaye) virs Alberta-Kanāla, lai liellaivas varētu pārvadāt kravu līdz 9,1 m augstumā (4 kravu slāņi). Investīciju īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 31. augustam.

Ieguldījums I-3.12: Federālās valsts “dzelzceļš — viedā mobilitāte”

Šo ieguldījumu veido atvērtu datu maršrutu plānotāja un astoņu IT moduļu izveide ar biļešu pārdošanas platformu, kas ir sadarbībspējīga ar citiem Beļģijas reģionālajiem pārvadātājiem (STIB-MIVB, De Lijn, TEC). Investīciju īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 31. martam.

Ieguldījums I-3.13: Galvaspilsētas Briseles reģiona “mobilitāte kā pakalpojums (MaaS) izvērtēšana”

Šis ieguldījums ietver Briseles datu centra izveidi, lai varētu ātri glabāt, apstrādāt, analizēt un apmainīties ar mobilitātes datiem, ko ģenerējuši mobilitātes pakalpojumu sniedzēji un mobilitātes kā pakalpojumu agregatori (“MaaS agregatori”). Briseles datu centrs aptver ne tikai sabiedrisko transportu, bet arī velotransportu. Investīciju īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 31. martam.

Ieguldījums I-3.14: Galvaspilsētas Briseles reģiona “modālās pārejas dotācijas”

Šis ieguldījums ietver atbalstu jaunai pārskatītai kravu novirzīšanai uz citiem transporta veidiem, kas aizstāj “Bruxelles’ Air” dotāciju, to attiecinot uz visiem jauniem ilgtspējīgu transporta veidu veidiem (automobiļu koplietošana, velosipēdu koplietošana, motorrolleri), lai pastiprinātu stimulus palielināt pieprasījumu pēc kolektīva un mazemisīgu transporta. Investīciju īstenošanu pabeidz līdz 2023. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-3.15: Galvaspilsētas Briseles reģiona “viedā pārvietošanās”

Šis ieguldījums ietver mobilitātes kā pakalpojumu IT sistēmas (“SmartMove”) izveidi Galvaspilsētas Briseles reģionā ar “lietotnes” saskarni, lai lietotājiem sniegtu pilnīgu un precīzu informāciju par pieejamajiem transporta veidiem, tostarp to attiecīgajām izmaksām, īpašu uzmanību pievēršot ietekmei uz sastrēgumiem un vidi. Ieguldījumi jo īpaši attiecas uz atbalsta biroja izsekošanu, tīmekļa vietni, autentifikāciju un programmatūru cenu noteikšanas un cenu noteikšanas simulācijai, kā arī datu mijņorādei ar automatisku numura plati atpazīšanu. It sistēmas ietver arī ceļu lietošanas maksas komponentu, un dažādi reģioni joprojām apspriež ceļu lietošanas maksu. Investīciju īstenošanu pabeidz līdz 2022. gada 30. jūnijam.

H.2. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

Seq. Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
99	Sabiedriskā transporta uzlabošana Valonijā (I-3B)	T	Lielu autobusu infrastruktūras darbu uzsākšana (viedie ceļu signāli un vieglais metro (Charleroi))		Projekti	0	2	3. CET.	2023	<u>Charleroi metro paplašinājums — WAL (I-3.07)</u> - Visu būvatļauju un vides atļauju izsniegšana <u>Viedie ceļu signāli — WAL (I-3.08)</u> - Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana attiecībā uz visiem publiskiem būvdarbiem (ir publicēts paziņojums par līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu)
100	Sabiedriskā transporta uzlabošana Valonijā (I-3B)	T	Viedo ceļu luksoforu darbības spējas nodrošināšana		Krustojumu skaits ar viedajiem ceļu luksofora signāliem centralizētā platformā		260	2. CET.	2025	<u>Viedie ceļu signāli — WAL (I-3.08)</u> - 260 krustceļu aprīkojums ar viedajiem ceļu signāliem.
101	Sabiedriskā transporta uzlabošana Valonijā (I-3B)	T	Darbu pabeigšana un krustceļi ar viedajiem ceļu luksoforiem		Km: Krustojumu skaits ar viedajiem ceļu luksofora signāliem centralizētā	2	5,5 400	2. CET.	2026	Centralizētās ceļu signalizācijas platformā darbojas 5,5 km papildu sabiedriskā transporta infrastruktūras pabeigšana bezemisiju, metro paplašināšanai (Charleroi) un 400 krustojumiem ar viedajiem luksoforiem sabiedriskā transporta autobusiem.

Seq. Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
					jā platformā					
102	Sabiedriskā transporta uzlabošana Valonijā (I-3B)	M	Pārskatītā OTW (Organisme de Transport de Wallonie) sabiedrisko pakalpojumu līguma parakstīšana	Pārskatīts OTW sabiedrisko pakalpojumu līgums (Organisme de Transport de Wallonie)				2. CE T.	2024	Pārskatītā OTW (Organisme de Transport de Wallonie) sabiedrisko pakalpojumu līguma parakstīšana ar saistību kompensāciju par Šarleruā bezemisiju metro un Ljēžas tramvaja papildu darbības izdevumiem.
103	Dzelzceļa atjaunošanas un staciju pieejamības darbi (I-3C)	T	Dzelzceļa atjaunošanas un modernizācijas darbu un staciju pieklūstamības darbu pabeigšana (1. posms)		Pabeigtie darbi	0	32	3. CE T.	2022	27 intervences pasākumu pabeigšana, lai modernizētu dzelzceļa infrastruktūru (I-3.10) un nodrošinātu 5 staciju pieejamību (I-3.09) saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) Nr. 1300/2014 par vismaz 4 kritērijiem: augstās platformas (76 cm); platformas, kam var piekļūt pa rampām vai liftiem; —taustāma brīdinājuma virsmas vadības sistēma; un vismaz viens biļešu tirdzniecības automāts, kas pieejams personām ar ierobežotām pārvietošanās spējām. Un pievienot 6000 velosipēdu stāvvietas vietu.
104	Dzelzceļa atjaunošanas un staciju	T	Dzelzceļa atjaunošanas un modernizācijas		Pabeigtie darbi	32	62	3. CE T.	2023	Pabeidz 50 intervences pasākumus, lai modernizētu dzelzceļa infrastruktūru (I-3.10) un darītu pieejamas 12 stacijas (I-3.09) saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) Nr. 1300/2014 par vismaz 4 kritērijiem:

Seq. Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
	pieejamības darbi (I-3C)		darbu un staciju piekļūstamības darbu pabeigšana (2. posms)							augstās platformas (76 cm); platformas, kam var piekļūt pa rampām vai liftiem; —taustāma brīdinājuma virsmas vadības sistēma; un vismaz viens biļešu tirdzniecības automāts, kas pieejams personām ar ierobežotām pārvietošanās spējām.
105	Dzelzceļa atjaunošanas un staciju pieejamības darbi (I-3C)	T	Dzelzceļa atjaunošanas un modernizācijas darbu un staciju pieejamības darbu pabeigšana (3. posms)		Pabeigtie darbi	62	84	2. CE T.	2026	59 intervences pasākumu pabeigšana, lai modernizētu dzelzceļa infrastruktūru un darītu pieejamas 25 stacijas (I-3.09) saskaņā ar Komisijas Regulu (ES) Nr. 1300/2014, ievērojot vismaz četrus kritērijus: augstās platformas (76 cm); platformas, kam var piekļūt pa rampām vai liftiem; —taustāma brīdinājuma virsmas vadības sistēma; un vismaz viens biļešu tirdzniecības automāts, kas pieejams personām ar ierobežotām pārvietošanās spējām.
106	Canal Albert un Trilogiport (I-3.11)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana tiltu būvniecībai pār Canal Albert/un jauna	Rakstisks paziņojums par līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu				1. CE T.	2025	Visu līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana par jaunās multimodālās Trilogiortas platformas darbiem Ljēžā un 4 tiltiem virs Alberta-Kanāla (Lanaye, Lixhe, Haccourt un Hermalle-sous-Argenteau tilti).

Seq. Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
			platforma Trilogiportā							
107	Canal Albert un Trilogiport (I-3.11)	T	Tiltu darbu pabeigšana pār Canal Albert/un jauna platforma Trilogiportā		Darbu skaits	0	5	2. CET.	2026	Darbu pabeigšana trilogiporta Ljēžas multimodālajā platformā (procès-verbal de reception provisoire uzņemšana) un darbu pabeigšana, lai palielinātu trīs tiltu augstumu virs Alberta-Kanāla (Lixhe, Haccourt un Hermalle-sous-Argenteau tilti) un vienā tiltā virs Albert-Canal (Lanaye) uzstādīt papildu upes signalizāciju.
108	Atvērto datu atbloķēšana viedās mobilitātes lietotnei (I-3D)	T	Atvērto datu atraisīšana viedās mobilitātes lietotnei		Projekti	0	3	1. CET.	2025	Atvērto datu atraisīšana viedās mobilitātes lietotnei: SNCB biļetes (1 projekts), SNCB plānošanas un reāllaika dati (1 projekts) Briseles mobilitātes pakalpojumi (1 projekts)
109	Dzelzceļa IT moduļu izmantošana (I-3E)	T	Dzelzceļa IT moduļu izmantošana		Moduļi	0	10	4. CET.	2024	Goive of rail IT moduļu izmantošana: Infrabelu satiksmes pārvaldības sistēma (1 modulis) SNCB-NMBS maršruta plānotājs (1 modulis) SNCB-NMBS Biļešu komponenti (8 moduļi), kas nodrošina labāku darbību un klientu pieredzi kravu un pasažieru dzelzceļa jomā.
110	Mobilites budžets (R-3.02)	M	Mobilitātes budžeta pieņemšana	Mobilitātes budžeta pieņemšana	—	—	—	3. CET.	2021	Mobilitātes budžeta pieņemšana.

Seq. Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
111	SNCB/INFRA BEL sniegums (R-3.01)	M	NMBS-SNCB un Infrabel jauno izpildes līgumu un daudzgadu ieguldījumu plāna apstiprināšana, līgums	Līgumu apstiprināšana	—	—	—	2. CETA.	2023	Jaunajā izpildes līgumā iekļauj noteikumus, lai nodrošinātu: RER-GEN darbu savlaicīga izpilde saskaņā ar likumu, ar ko pieņem starpreģionālās sadarbības nolīgumu par stratēģiskiem ieguldījumiem dzelzceļā (Loi portant assentiment à l'accord de coopération du 5 octobre 2018 entre l'Etat fédéral, la Région wallonne et la Région de Bruxelles-Capitale relatif au financement des infrastructure ferroviaires) stratégiques/Wet houdende instemming met het samenwerkingsakkoord van 5 oktober 2018 tussen de Federale Staat, het Vlaamse Gewest, het Waalse Gewest en het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest betreffende de financiering van de strategische spoorweginfrastructuren, Moniteur belge — 11.3.2019. — Belgisch Staatsblad) Pareizie stimuli līgumā iekļautajai efektivitātei un pakalpojumu kvalitātei — šajā ANP komponentā iekļauto ieguldījumu I-3.09 “Dzelzceļa-pieejamas un multimodālas dzelzceļa stacijas — FED”, I-3.10 “Dzelzceļš — Efektīvs tīkls — FED” un I-3.12 “Dzelzceļš — Viedā mobilitāte — FED” pabeigšana.
112	Viedā kustība (I-3.15.)	M	Darbojas lietotne “Sart Move”	Sākt lietotni “Smart Move”	—	—	—	2. CETA.	2022	Viedās kustības lietojumprogramma darbojas, un testēšanas posms ir pabeigts. Hyper Care uzraudzība un novērtēšana Ietekmes novērtējums un uzlabošanas procesu noteikšana

Seq. Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts /mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
113	Kravu novirzīšanas dotācijas (I-3.14)	T	Pirmie 4375 jauni dotāciju pieteikumi pārejai uz citiem transporta veidiem		Skaitis	0	4 375	4. CE T.	2023	Ir pieteiktas pirmās 4375 jaunas dotācijas kravu novirzīšanai uz citiem transporta veidiem.

I. 3.3. KOMPONENTS: VIDEI NEKAITĪGĀKS AUTOTRANSPORTS

Šajā Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponentā ierosināto pasākumu mērķis ir atbalstīt mazemisiju autotransportu.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2019.3, lai ar ieguldījumiem saistīto ekonomikas politiku koncentrētu uz ilgtspējīgu transportu, tostarp dzelzceļa infrastruktūras modernizēšanu, pāreju uz mazoglekļa ekonomiku un enerģētikas pārkārtošanu [...] Novērst pieaugošās mobilitātes problēmas, pastiprinot stimulus un likvidējot šķēršļus kolektīvā un mazemisiju transporta piedāvājuma un pieprasījuma palielināšanai, un konkrētai valstij adresētajam ieteikumam 2020.3, lai investīcijas koncentrētu uz zaļo un digitālo pārkārtošanos, jo īpaši ilgtspējīga transporta infrastruktūru.

Paredzams, ka neviens pasākums šajā komponentā būtiski nekaitēs vides mērķiem Regulas (ES) 2020/852 17. panta nozīmē, ņemot vērā atveseļošanas un noturības plānā izklāstīto pasākumu aprakstu un mazināšanas pasākumus saskaņā ar DNSH tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01).

I.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Ieguldījums I-3F: “Uzlādes stacijas”

Ieguldījumu mērķis ir ierīkot elektrouzlādes stacijas. Šo pasākumu veido šādi četri apakšpasākumi:

- Reforma R-3.04: Valonijas reģiona “uzlādes stacijas — WAL”
- Reforma R-3.05: Galvaspilsētas Briseles reģiona “uzlādes stacijas — RBC”
- Ieguldījums I-3.18: Federālās valsts “uzlādes stacijas — FED”
- Ieguldījums I-3.19: Flandrijas reģiona “uzlādes stacijas — VLA”

Ieguldījums I-3G: “Autobusu parka zaļināšana”

- Ieguldījums I-3.16: Flandrijas reģiona autobusu parka zaļināšana — VLA
- Ieguldījums I-3.17: Galvaspilsētas Briseles reģiona autobusu parka zaļināšana
- Ieguldījums I-3.20: Galvaspilsētas Briseles reģiona autobusu parka zaļināšana — WAL

Reforma R-3.03: Federālās valsts “bezemisiju uzņēmumu automobiļi -FED”

Šī reforma paredz pakāpeniski atcelt pašreizējo uzņēmumu vieglo automobiļu nodokļa shēmu, attiecinot to uz parastajiem automobiļiem, un no 2026. gada to attiecināt tikai uz elektriskajiem automobiļiem. Reformētajā uzņēmumu automobiļu nodokļu shēmā paredz: Nav tiesību atskaitīt no 2026. gada iegādātos tradicionālos uzņēmumu automobiļus, 2) pakāpeniski samazināt nodokļu atskaitāmības likmi tradicionālajiem uzņēmumu automobiļiem, kas iegādāti laikā no 2025. gada 1. jūlija līdz 31. decembrim, lai līdz 2028. gadam sasniegtu 0 %, 3) pakāpeniski samazināt nodokļu atskaitāmības likmi bezemisiju uzņēmuma automobiļiem, lai līdz 2031. gadam sasniegtu ne vairāk kā 67,5 %, un 4) laikposmā no 2023. līdz 2025. gadam iegādāto hibrīdu uzņēmumu automobiļu benzīna un dīzeļdegvielas nodokļa atskaitīšana, kas samazināta līdz 50 % līdz 2023. gada janvārim. Turklāt (5) attiecībā uz parastajiem automobiļiem, kas iegādāti no 2023. gada 1. jūlija, CO₂ ieguldījums pieaug 2,25 no 2023. gada 1. jūlija un pakāpeniski palielinās 2025. un 2026. gadā līdz 5,50 koeficientam 2027. gadā. (6) Attiecībā uz bezemisiju uzņēmumu automobiļiem, kas iegādāti no 2023. gada 1. jūlija, minimālo solidaritātes iemaksu, sākot ar 2025. gadu, palielina tā, ka ilgtermiņā par vidējo uzņēmuma automobili ir jāmaksā tāda pati sociālā nodrošinājuma iemaksu summa, kāda tā bija plāna pieņemšanas brīdī. Reformu, tostarp iepriekš minētos pārejas periodus un īstenošanas posmus, pieņem līdz 2021. gada 30. septembrim, un tā stājas spēkā 2023. gada 1. janvārī.

Reforma R-3.04: Valonijas reģiona “uzlādes stacijas — WAL”

Šī reforma ietver tiesiskā regulējuma pieņemšanu un koncesiju piešķiršanu uzlādes infrastruktūrai Valonijas reģionā un 4708 publisko uzlādes punktu uzstādīšanu. Nosakot uzstādāmo publisko uzlādes punktu (CPE) skaita mērķrādītāju, ņem vērā orientējošo mērķrādītāju — vienu CPE desmit elektrotransportlīdzekļiem. Plānu par elektrouzlādes staciju ierīkošanu Valonijas valdība pieņem līdz 2022. gada 30. septembrim, un to nekavējoties īsteno, lai sasniegtu tā mērķus līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Reforma R-3.05: Galvaspilsētas Briseles reģiona “uzlādes stacijas — RBC”

Šis pasākums paredz līdz 2023. gada 31. decembrim pieņemt tiesisko regulējumu un piešķirt koncesijas uzlādes infrastruktūrai Galvaspilsētas Briseles reģionā un uzstādīt 360 publiskos uzlādes punktus, kas līdzvērtīgi. Šis plāns atbilst Direktīvai 2014/94/ES par alternatīvo degvielu infrastruktūru, un to regulāri atjaunina un nodrošina reģiona mērķrādītāja sasniegšanu. Dekrētu, kurā noteikti drošības standarti, kas jāievēro, uzstādot uzlādes punktus ārpus ielām Galvaspilsētas Briseles reģionā, pieņem vēlākais līdz 2022. gada 1. martam, un tas stājas spēkā līdz 2022. gada 31. jūlijam. Pasākuma īstenošanu kopumā pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Reforma R-3.06: Flandrijas reģiona “bezemisiju transporta veicināšana — VLA”

Šis pasākums ietver tiesiskā regulējuma pieņemšanu, lai stimulētu publisko uzlādes punktu izvēršanu, izmantojot koncesijas un daļēji publiskus punktus, izmantojot dotācijas Flandrijas reģionā. Tiesiskais regulējums ļauj kartēt turpmākos uzlādes punktus, izsludināt koncesijas konkursus publiskiem uzlādes punktiem, stimulēt daļēji publisku uzlādes punktu ieviešanu privātos īpašumos, samazināt administratīvo slogu, lai saīsinātu sagatavošanās laiku uzlādes punktu uzstādīšanai un stimulētu viedu elektroenerģijas uzlādi, lai līdzsvarotu elektroenerģijas piedāvājumu un pieprasījumu. Tiesiskais regulējums stājas spēkā 2022. gada 1. janvārī.

Reforma R-3.07: Flandrijas reģiona “krāpšana ar emisijām”

Šis pasākums ietver i) jauna tiesiskā regulējuma pieņemšanu NOx testiem (ja notiekošajos pētījumos ir iespējama procedūra), liela mēroga transportlīdzekļu emisiju monitorings, uzlabotas pārbaudes uz ceļiem un efektīva ekspluatācijas atbilstības testa programma un ii) IT sistēma, kas integrē emisiju datus ar novērojumiem par periodiskām tehniskajām pārbaudēm un pārbaudēm uz ceļiem, lai vēl vairāk uzlabotu atbilstības ekspluatācijā testa programmu.

Tiesisko regulējumu publicē līdz 2023. gada aprīlim, un tas stājas spēkā saskaņā ar šādu grafiku. Līdz 2023. gada 1. jūlijam ievieš liela mēroga transportlīdzekļu emisiju monitoringu, ievieš uzlabotas pārbaudes uz ceļiem un sāk efektīvu ekspluatācijas atbilstības testa programmu. Ja izpildāma NOx testēšanas procedūra tehniskajai pārbaudei ir izstrādāta pirms 2022. gada 31. marta, to īsteno 2023. gadā. Vēlākais līdz 2024. gada 31. decembrim tiek pabeigts un īstenots viss pasākums (pilnīga IT sistēmas pabeigšana, kas ļauj vēl vairāk integrēt uz ceļiem veicamo pārbaudi, un periodisko tehnisko pārbaudi ar ekspluatācijas atbilstības programmu).

Ieguldījums I-3.16: Flandrijas reģiona autobusu parka zaļināšana — VLA

Šo ieguldījumu, kas veikts Flandrijas reģionālā sabiedriskā transporta operatoram “VVM-De Lijn”, veido:

vismaz 225 M3 hibrīdaautobusu ar zemu grīdu modernizācija par uzlādējamiem hibrīdaautobusiem,

vismaz 32 M3 uzlādējamu hibrīdaautobusu ar zemu grīdu iepirkumu,

vismaz -54 M3 elektrisko autobusu ar zemu grīdu iepirkums,

vismaz 345 autobusu uzlādes staciju uzstādīšana.

Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-3.17: Galvaspilsētas Briseles reģiona autobusu parka zaļināšana

Šo ieguldījumu, kas veikts Galvaspilsētas Briseles reģiona sabiedriskā transporta operatoram “STIB-MIVB”, veido 12 M3 elektrisko autobusu ar zemu grīdu posmainais iepirkums. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-3.18: Federālās valsts “uzlādes stacijas — FED”

Šis ieguldījums paredz atbalstīt nodokļu atvieglojumus privātām un daļēji publiskām elektromobiļu uzlādes stacijām. Nodokļu atvieglojumi ļauj atskaitīt uzlādes punkta uzstādīšanas izmaksas mājās un tirdzniecības centros, lielveikalos un uzņēmumu stāvvietās. Nodokļu atvieglojums ļauj ierīkot vismaz 36551 privātu uzlādes punktu. Nodokļu atvieglojums stājas spēkā līdz 2021. gada 30. septembrim. Iespējams, ka arī citi ES fondi veicina tādu uzlādes staciju ierīkošanu, kuras gūst labumu no šā nodokļu atvieglojuma.

Ieguldījums I-3.19: Flandrijas reģiona “uzlādes stacijas — VLA”

Šis ieguldījums ietver 27000 līdzvērtīgu uzlādes punktu ierīkošanu (publiski un daļēji publiski uzlādes punkti) visā Flandrijas reģionā. Flandrijas reģions izstrādā plānus, lai optimizētu tādu uzlādes punktu ierīkošanu, kas ir pieejami 24 stundas, un atbalstītu uzglabāšanas iekārtu attīstību teritorijās, kas atrodas tālu no uzlādes zonām automaģistrālēs. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-3.20: Valonijas reģiona autobusu parka zaļināšana — WAL

Šo ieguldījumu, kas veikts Valonijas reģiona sabiedriskā transporta operatoram Le TEC-OTW, veido 14 elektroautobusu iepirkums, 18 divposmu elektroautobusu, lēnas un ātras uzlādes staciju iepirkums un autobusu depo būvniecība elektroparkam. Investīciju īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 31. jūnijam.

I.2. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
114	Videi nekaitīgāku autobusu parku (I-3G)	T	Oficiāls rīkojums par zaļajiem autobusiem un ar tiem saistīto uzlādes infrastruktūru Flandrijā un Briselē		Pasūtījumi un konkursa piedāvājumi	0	6	4. CET.	2024	Autobusu parka zaļināšana — VLA - Rīkojums par hibrīdautobusu modernizēšanu par e-hibrīdautobusiem, grozot spēkā esošo pamatlīgumu - No elektrotīkla uzlādējamu hibrīdautobusu pasūtījums saskaņā ar spēkā esošo pamatlīgumu - Pasūtījums pilnībā elektriskiem autobusiem - Pasūtījums uzlādes infrastruktūras uzstādīšanai (pilnībā) elektrisko autobusu un no elektrotīkla uzlādējamu hibrīdautobusu noliktavās Autobusu parka zaļināšana — RBC - Pasūtījums veikts 12 posmainiem pilnībā elektriskiem autobusiem
115	Autobusu parka zaļināšana — (I-3G)	T	Videi draudzīgie autobusi, kas nodoti ekspluatācijā, un depo, kas tehniski pielāgotas Flandrijā, Briselē un Valonijā		Transportlīdzekļi	0	342	4. CET.	2025	Autobusu parka zaļināšana — VLA - 257 Jauni un modernizēti uzlādējami e-hibrīdautobusi tiek piegādāti un nodoti ekspluatācijā (autobusi ir pielāgoti pakalpojumu sniegšanai teritorijā, kurā tie ir norīkoti) - 54 Tikai elektriskie autobusi tiek piegādāti un nodoti ekspluatācijā (autobusi ir pielāgoti, lai sniegtu pakalpojumus teritorijā, kurā tie ir norīkoti)

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
										- Uzlādes infrastruktūra tiek nodota ekspluatācijā autobusu noliktavās piešķirtajos apgabalos Autobusu parka zaļināšana — RBC - 12 posmaino elektroautobusu piegāde un testi Autobusu parka zaļināšana — WAL - 14 pilnu elektrisko autobusu piegāde - 5 divposmu pilnu elektrisko autobusu piegāde
115 b	Autobusu parka zaļināšana — (I-3G)	T	Videi draudzīgie autobusi, kas nodoti ekspluatācijā un no jauna uzbūvēti Valonijā		Transportlīdzekļi	342	355	2. CET.	2026	Autobusu parka zaļināšana — WAL - 13 divposmu pilnu elektrisko autobusu piegāde - 32 lādēšanas staciju un divu “ātrās uzlādes staciju” uzstādīšana (viena autobusa noliktavā, otra termināļa līnijā) - Autobusu noliktava darbojas.
116	Bezemisiju transporta stimulēšana — VLA (R-3.06)	M	Regulējuma pieņemšana uzlādes infrastruktūras ieviešanai Flandrijas reģionā	Regulējuma pieņemšana				4. CET.	2021	Politikas satvara pieņemšana uzlādes infrastruktūras ieviešanai Flandrijas reģionā. Politikas satvars ļauj: - kartēt nākotnes uzlādes punktus - izsludināt koncesijas konkursus par publiski pieejamiem uzlādes punktiem - veicināt (daļēji) publisku uzlādes punktu ieviešanu privātajā sfērā - saīsināt uzlādes punktu uzstādīšanas termiņu, samazinot administratīvo slogu

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
										veicināt viedu elektroenerģijas uzlādi
117	Uzlādes stacijas — VLA (I-3.19)	M	Uzlādes infrastruktūras koncesiju piešķiršana	Rakstisks paziņojums veiksmīgajiem kandidātiem par līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu				2. CET.	2022	Uzlādes infrastruktūras koncesiju piešķiršana. Publiskās uzlādes infrastruktūras izvērtēšanas satvars tiek nodrošināts ar Flandrijas valdības piešķirtajām koncesijām, savukārt ieviešana ir atstāta privāto operatoru ziņā.
118	Uzlādes stacijas — RBC (R-3.05)	M	Dekrēta, ar ko nosaka drošības standartus, un infrastruktūras piegādes plāna pieņemšana	Dekrēta, ar ko nosaka drošības standartus, un infrastruktūras piegādes plāna pieņemšana				1. CET.	2022	Pieņemt dekrētu, kurā noteikti drošības standarti, kas jāievēro, uzstādot uzlādes punktus ārpus ielām Galvaspilsētas Briseles reģionā, tostarp minimālā attiecība, kas katrā stāvvietā ir jāuzstāda vēlākais līdz 2025. gada 31. decembrim. Un infrastruktūras īstenošanas plāna pieņemšana, kas ietver: Briselē uzstādāmo publisko uzlādes punktu ģeogrāfiskais sadalījums, ko pēc tam atjaunina ik pēc trim gadiem. Publisko uzlādes punktu uzstādīšanas mērķis laikposmā no 2022. līdz 2024. gadam — Pilsētas ātro lādētāju uzstādīšanas plāns Ielu uzlādes infrastruktūras ierīkošanas plāns, kas apspriests ar visām attiecīgajām ieinteresētajām personām (piemēram, publiskām autostāvvietām,

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
										mazumtirdzniecības nozari, mājokļu nozari, biroju ēku nozari). Šis plāns atbilst Alternatīvo degvielu infrastruktūras direktīvai, to regulāri atjaunina un nodrošina reģiona mērķa sasniegšanu.
119	Uzlādes stacijas — WAL (R-3.04)	M	Elektrouzlādes staciju izvietojuma plāna pieņemšana	Elektrouzlādes staciju izvietojuma plāna pieņemšana				3. CET.	2022	Tiek pieņemts uzlādes staciju izvietojuma plāns, kas ietver: Uzlādes punktu skaits, kas jāuzstāda līdz 2026. gada 31. decembrim; Infrastruktūras izvērtēšanas procedūras Ad hoc atbalsta mehānismi administratīvā sloga samazināšanai Nepieciešamais pamats, lai izsludinātu uzaicinājumus iesniegt piedāvājumus Mērķrādītājs attiecībā uz publisko uzlādes punktu ekvivalentu (CPE), kas jāuzstāda līdz 2026. gadam, ņemot vērā orientējošo mērķrādītāju — vienu CPE desmit elektrotransportlīdzekļiem.
120	Uzlādes stacijas — FED (I-3.18.)	M	Nodokļu atvieglojumu pieņemšana, lai uzstādītu privātus un daļēji publiskus	Nodokļu atvieglojumu pieņemšana				4. CET.	2021	Pieņemt nodokļu atvieglojumus, lai uzstādītu privātus un daļēji publiskus uzlādes punktus.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
			uzlādes punktus							
121	Uzlādes stacijas (I-3F)	T	Papildu operatīvi daļēji publiski un publiski uzlādes punkti (1. posms)		Uzlādes punkti (CPE)	0	8 460	2. CET.	2023	Sasniedz vēl 8460 darbības daļēji publisko un publisko uzlādes punktu ekvivalentu (CPE). Šis mērķrādītājs ir orientējoši sadalīts šādos apakšmērķos, kas nav jāsasniedz atsevišķi, ja ir sasniegts iepriekš minētais uzlādes punktu skaits: I) Flandrijas reģions (saistīts ar I-3.19): 8100 uzlādes punktu II) Galvaspilsētas Briseles reģions (saistīts ar R-3.05): 360 uzlādes punkti
122	Uzlādes stacijas (I-3F)	T	Papildus operatīvi privāti, daļēji publiski un publiski uzlādes punkti (2. posms)		Uzlādes punkti (CPE)	8 460	20 160	2. CET. —	2025	REACH 20160 papildu ekspluatācijas privāto, daļēji publisko un publisko uzlādes punktu ekvivalenti (CPE). Šis mērķrādītājs ir orientējoši sadalīts šādos apakšmērķos, kas nav jāsasniedz atsevišķi, ja ir sasniegts iepriekš minētais uzlādes punktu skaits: I) Flandrijas reģions (saistīts ar I-3.19): 19800 uzlādes punkti II) Galvaspilsētas Briseles reģions (saistīts ar R-3.05): 360
123	Uzlādes stacijas (I-3F)	T	Papildu darbības privātie, daļēji publiskie un		Uzlādes punkti (CPE)	20 160	68 579	2. CET.	2026	REACH 68579 papildu ekspluatācijas privāto, daļēji publisko un publisko uzlādes punktu ekvivalenti (CPE).

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
			publiskie uzlādes punkti (3. posms)							Šis mērķrādītājs ir orientējoši sadalīts šādos apakšmērķos, kas nav jāasniedz atsevišķi, ja ir sasniegts iepriekš minētais uzlādes punktu skaits: I) Federālais līmenis (saistīts ar I-3.18): 36511 uzlādes punkti II) Flandrijas reģions (saistīts ar I-3.19): 27000 uzlādes punkti III) Valonijas reģions (saistīts ar R-3.04): 4708 uzlādes punkti IV) Galvaspilsētas Briseles reģions (saistīts ar R-3.05): 360 uzlādes punkti
124	Krāpšana emisiju jomā (R-3.07)	M	Tiesiskā regulējuma pieņemšana transportlīdzekļu emisiju monitoringam Flandrijā	Tiesiskā regulējuma pieņemšana				1. CET.	2023	Pieņemšana Tiesību akti, kas vajadzīgi, lai īstenotu pragmatisku NOx testa procedūru nolūkā pastiprināt periodisko tehnisko pārbaudi ar mērķi ieviest testu 2023. gada 3. ceturksnī. Juridiski uzlabojumi, lai paplašinātu pārbažu uz ceļiem darbības jomu, iekļaujot tajā visus transportlīdzekļu tipus (mērķis ir: 2022) —Jauni tiesību akti: pieejamais tiesiskais regulējums, kas ļauj veikt transportlīdzekļu emisiju monitoringu plašā mērogā (attālināta uzrāde un, iespējams, plūdmaiņu) un tā piemērošanu labākai izpildei un politikas novērtēšanai (mērķis: 2022)

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
125	Krāpšana emisiju jomā (R-3.07)	M	It sistēma, kas integrē emisiju datus ar novērojumiem par periodiskajām tehniskajām un ceļu satiksmes drošības inspekcijām, darbojas	It sistēmas nodošana ekspluatācijā				4. CET.	2024	It sistēma, kas integrē emisiju datus ar novērojumiem par periodiskajām tehniskajām un ceļu satiksmes drošības inspekcijām, kas ir gatavas un pieejamas visām ieinteresētajām personām.
126	Bezemisiju uzņēmumu automobiļi (R-3.03)	M	Tiesību akta pieņemšana, ar ko reformē uzņēmumu automobiļu nodokļa shēmu	Projekta pieņemšana tiesību akta pielāgošanai, ar ko reformē uzņēmumu automobiļu nodokļa shēmu				3. CET.	2021	Federālais parlaments ir pieņēmis reformētu uzņēmumu automobiļu nodokļu shēmu, saskaņā ar kuru jauniem uzņēmuma automobiļiem no 2026. gada ir jābūt bezemisiju transportlīdzekļiem, lai varētu izmantot spēkā esošo preferenciālo shēmu. Reformētā uzņēmumu vieglo automobiļu nodokļu shēma paredz 1) no 2026. gada iegādāto tradicionālo uzņēmumu automobiļu atskaitīšanas iespējas, 2) nodokļu atskaitāmības likmes pakāpenisku samazinājumu tradicionālajiem uzņēmuma automobiļiem, kas iegādāti laikā no 2023. gada 1. jūlija līdz 2025. gada 31. ^{decembrim} , lai līdz 2028. gadam sasniegtu 0 %, 3) pakāpenisku nodokļu atskaitāmības likmes

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
										samazinājumu uzņēmuma bezemisiju uzņēmuma automobiļiem, lai līdz 2031. gadam sasniegtu ne vairāk kā 67,5 %, un 4) benzīna un dīzeļdegvielas nodokļa atskaitāmību uzņēmuma hibrīda transportlīdzekļiem, kas iegādāti laikposmā no 2023. gada līdz 2025. gadam, samazinot to līdz 50 % no 2023. gada 1. janvāra. Turklāt (5) attiecībā uz parastajiem automobiļiem, kas iegādāti no 2023. gada 1. jūlija, CO2 ieguldījums pieaug 2,25 no 2023. gada 1. jūlija un pakāpeniski palielinās 2025. un 2026. gadā līdz 5,50 koeficientam 2027. gadā. (6) Attiecībā uz bezemisiju uzņēmumu automobiļiem, kas iegādāti no 2023. gada 1. jūlija, minimālo solidaritātes iemaksu, sākot ar 2025. gadu, palielina tā, ka ilgtermiņā par vidējo uzņēmuma automobili ir jāmaksā tāda pati sociālā nodrošinājuma iemaksu summa, kāda tā bija plāna iesniegšanas brīdī.

J. 4.1. SASTĀVDAĻA: IZGLĪTĪBA 2.0

Šajā Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponentā ierosināto pasākumu mērķis ir uzlabot izglītības sistēmu iekļautību, vienlaikus stiprinot to sniegumu, lai nodrošinātu, ka prasmes, ko māca, labāk atbilst tām, kas vajadzīgas darba tirgū.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2019.2, lai uzlabotu izglītības un apmācības sistēmu sniegumu un iekļautību un novērstu prasmju neatbilstību.

Paredzams, ka neviens pasākums šajā komponentā būtiski nekaitēs vides mērķiem Regulas (ES) 2020/852 17. panta nozīmē, ņemot vērā atveseļošanas un noturības plānā izklāstīto pasākumu aprakstu un mazināšanas pasākumus saskaņā ar DNSH tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01).

J.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Reforma R-4.01: Flāmu kopienas “Digisprong”

Šī reforma sastāv no darbībām, kas saistītas ar četriem pīlāriem: 1) IKT izglītība, medijpratība un skaitļošanas domāšana, 2) efektīvas IKT skolu politikas veicināšana, stiprinot IKT koordinatoru lomu, 3) digitāli prasmīgi skolotāji un pasniedzēji skolotājiem un 4) zināšanu un konsultāciju centra izveide, lai atbalstītu skolas izglītības digitalizācijā. Tiesību akti par jauno IKT satvaru obligātajai izglītībai Flandrijā stājas spēkā līdz 2023. gada 31. decembrim.

Reforma R-4.02: Flāmu kopienas “augstākās izglītības virzības fonds”

Šīs reformas mērķis ir izstrādāt redzējuma dokumentu par šādiem trim mērķiem: Radīt nākotnes prasībām atbilstošu un elastīgu piedāvājumu Flandrijas augstākās izglītības iestādēs, 2) tālāk attīstīt mūžizglītību augstākajā izglītībā un 3) maksimāli izmantot digitālos izglītības veidus. Konkrētāk, redzējuma dokumentā i) nosaka jaunu Flandrijas augstākās izglītības profilu, lai nodrošinātu, ka augstākās izglītības iestādes ir mūsdienīgas, un ii) izstrādā redzējumu par mūžizglītību. Flandrijas valdības izglītības un apmācības ministrs redzējuma dokumentu apstiprina līdz 2023. gada 31. decembrim.

Reforma R-4.03: Franču kopienas “Vispārējais rīcības plāns pret priekšlaicīgu mācību pārtraukšanu”

Šī reforma sastāv no visaptverošas stratēģijas, kas aptver trīs virzienus — novēršanu, intervenci, kompensēšanu un attīstību saskaņotā un konkrētā veidā, pamatojoties uz jaunu (pastiprinātu) koordināciju starp ieinteresētajām personām, kas darbojas dažādās jomās, un dažādiem atbalsta dienestiem. Reformas īstenošanu pabeidz līdz 2024. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-4.01: Flāmu kopienas “Digisprong”

Šo ieguldījumu veido divi šādi elementi: Nodrošināt visām skolām digitālo ierīci katram skolēnam un 2) nodrošināt skolotājiem efektīvus mācību rīkus un apmācību, lai uzlabotu viņu digitālās prasmes. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2022. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-4.02: Flāmu kopienas “augstākās izglītības virzības fonds”

Šo ieguldījumu veido 1) nākotnes prasībām atbilstoša un elastīga piedāvājuma izveide Flandrijas augstākās izglītības iestādēs, 2) mūžizglītības turpmāka attīstība augstākajā izglītībā un 3) atbalsts jaunu digitālo izglītības veidu ilgtspējīgai īstenošanai. Investīciju īstenošanu pabeidz līdz 2023. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-4.03: Franču kopienas “personalizētas konsultācijas obligātajā izglītībā”

Šis ieguldījums ir izstrādāts, lai reaģētu uz pamatskolu un vidusskolu skolēnu psihosociālajām, izglītības un pedagogiskajām problēmām un cīnītos pret tādu parādību izplatīšanos, kas saistītas ar nelabvēlīgiem izglītības apstākļiem un priekšlaicīgu mācību pārtraukšanu Covid-19 dēļ. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2022. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-4.04: Franču kopienas “Digitālā stratēģija augstākajai izglītībai un pieaugušo izglītībai”

Šis ieguldījums ietver 1) skolu un augstākās izglītības iestāžu aprīkošanu ar digitālo aprīkojumu, 2) studentu un skolotāju digitālo prasmju attīstīšanu, izmantojot īpašus digitālo prasmju rīkus un metodes. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-4.05: Briseles galvaspilsētas reģiona “Briseles skolu digitālā pārveide”

Šo ieguldījumu veido 1) digitālais aprīkojums skolām, kurās ir augsts neaizsargātu skolēnu līmenis, un 2) Briseles skolu iekšējās savienojamības stiprināšana. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2024. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-4.06: Vāciski runājošās kopienas “izglītības digitālā pārveide”,

Ieguldījuma mērķis ir nodrošināt visiem skolotājiem un vidusskolēniem klēpj datorus. Skolotāju aprīkojums notiek brīvprātīgi: klēpj datorus iegādājas tikai tiem skolotājiem, kuri pieprasa klēpj datoru. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-4: “Digitālā aprīkojuma un IT infrastruktūras nodrošināšana skolām”

Ieguldījumu “digitālā aprīkojuma un IT infrastruktūras nodrošināšana skolām” mērķis ir nodrošināt nepieciešamā digitālā aprīkojuma un IT infrastruktūras nodrošināšanu skolām.

Ieguldījumu veido šādi apakšpasākumi/darbības:

- Ieguldījums I-4.01: Flāmu kopienas “Digisprong”
- Ieguldījums I-4.04: Franču kopienas “Digitālā stratēģija augstākajai izglītībai un pieaugušo izglītībai”
- Ieguldījums I-4.06: Vāciski runājošās kopienas “izglītības digitālā pārveide”

J.2. Atskaites punkti, mērķrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr- ķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecinā- mā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsc- enārijs	Mērķ- is	Ceturtd- aļa	Gadā	
127	Digisprong (R-4.01)	M	Jaunas IKT sistēmas pieņemšana obligātajai izglītībai Flandrijā	Flandrijas parlaments pieņem jaunus tiesību aktus, lai uzlabotu IKT sistēmu				4. CET.	2023	Flandrijas parlaments pieņem jauno tiesību aktu, lai uzlabotu pašreizējo IKT sistēmu divos aspektos: IKT koordinātoru loma skolās IKT minimālos mērķus. Tiesību akti ļauj i) stiprināt IKT koordinātoru lomu visos izglītības līmeņos un nodrošināt labāku IKT politikas uzraudzību skolās, grozot Dekrētu Nr. 31, un ii) ratificēt minimālos mērķus vidusskolas 2. ^{un} 3. posmam.
128	Augstākās izglītības virzības fonds (R-4.02)	M	Uz nākotni orientētas, dinamiskas un digitālas augstākās izglītības redzējuma dokuments	Flandrijas valdības pieņemta redzējuma piezīme				4. CET.	2023	Izglītības un apmācības ministra apstiprinājums Flandrijas valdības redzējumam, kurā izklāstīts Flandrijas augstākās izglītības un mūžizglītības profils. Jaunā teksta mērķis ir izstrādāt nākotnes prasībām atbilstošu un elastīgu Flandrijas augstās izglītības portfeli. To izstrādā, apspriežoties ar plašu ieinteresēto personu loku, tostarp augstākās izglītības iestādēm, profesionālo jomu un sociālajiem partneriem. Konkrētāk, tā i) nosaka jaunu Flandrijas augstākās izglītības profilu, lai nodrošinātu, ka augstākās izglītības

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr- krādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsc enārijs	Mērķ is	Ceturtd aļa	Gadā	
										iestādes ir mūsdienīgas, un ii) izstrādā redzējumu par mūžizglītību.
129	Globālais rīcības plāns priekšlaicīgas mācību pārtraukšanas novēršanai (R- 4.03)	M	Jauns visaptverošs plāns cīņai pret mācību priekšlaicīgu pārtraukšanu	Franču kopiena pieņem jaunos tiesību aktus pret mācību priekšlaicīg u pārtraukšan u				2. CET.	2024	Vispārējais plāns pret mācību pārtraukšanu ietver pārskatītus dekrētus, kas attiecas uz četrām galvenajām jomām: (1) “Centres Psycho-Médicaux-Sociaux” (CPMS)”: dekrētā tiek pārskatīta viņu loma, lai pastiprinātu to uzdevumu koncentrēšanos uz mācību priekšlaicīgu pārtraukšanu. (2) Skolu atstumtība: dekrēts ierobežo izslēgšanas iemeslus un izveido vienotu apelācijas padomi, lai nodrošinātu vienlīdzīgu attieksmi pret studentiem. (3) Profilakse un iejaukšanās: ar dekrētu tiek pastiprināti atbalsta un preventīvie mehānismi studentiem, kas demonstrē konkrētus signālus par iespējamu mācību pārtraukšanu (piemēram, studenti ar 10 pusi dienu ilgu nepamatotu prombūtni). (4) Kompensācija: ar dekrētu tiek veicināti kompensācijas mehānismi, lai trešās līnijas darba ņēmēji varētu uzņemties atbildību studentiem, jo īpaši tiem, kuri ir uzkrājuši vairākus mēnešus ilgu prombūtni, lai sniegtu pagaidu

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr- krādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsc enārijs	Mērķ is	Ceturtd aļa	Gadā	
										atbalstu SAS vai stažēšanās vai pilsoņu projekta ietvaros.
131	Digitālā aprīkojuma un IT infrastrukturā nodrošināšana skolām (I-4)	T	Skolu/iestāžu aprīkošana ar atbilstošām IKT ierīcēm un infrastruktūru, lai uzlabotu izglītības sistēmu vispārējo sniegumu		To skolu/iest āžu skaits, kas saņem līdzekļus	0	3 828	4. CET.	2022	3828 skolas un/vai izglītības iestādes Beļģijā ir saņēmušas līdzekļus IKT infrastrukturā uzlabošanai, tostarp: Flāmu kopiena (I-4.01): 3785 obligātās izglītības skolas Vāciski runājošā kopiena (I-4.06): 43 skolas (no Kindergartenes līdz vidusskolai), kurās visiem skolotājiem pēc pieprasījuma jābūt aprīkotam ar klēpj datoru, tostarp 12 vidusskolām, kurās visiem skolēniem jābūt aprīkotiem ar klēpj datoru.
133	Digitālā aprīkojuma un IT infrastrukturā nodrošināšana skolām” (I-4)	T	Skolu/iestāžu aprīkošana ar atbilstošām IKT ierīcēm un infrastruktūru, lai uzlabotu izglītības sistēmu vispārējo sniegumu		To skolu/iest āžu skaits, kuras saņem līdzekļus	3 828	3 905	2. CET.	2026	3905 skolas un/vai izglītības iestādes Beļģijā ir saņēmušas līdzekļus IKT infrastrukturā modernizēšanai, tostarp: Franču kopiena (I-4.04), 40 % (77) no sociālās veicināšanas izglītības un augstākās izglītības iestādēm.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr- krādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsc enārijs	Mērķ is	Ceturtd aļa	Gadā	
134	Augstākās izglītības attīstības fonds (I-4.02)	T	Uzlabot augstākās izglītības piedāvājumu Flandrijā, lai padarītu to nākotnes prasībām atbilstošāku un dinamiskāku		To augstākās izglītības iestāžu skaits, kas saņēmuša s līdzekļus	0	7	4. CET.	2023	7 augstākās izglītības iestādes ir izmantojušas Augstākās izglītības attīstības fondu. Izmantojot Augstākās izglītības attīstības fondu, augstākās izglītības iestādes, pamatojoties uz apmācības portfeļu analīzi, izstrādā rīcības plānus, lai pielāgotu un samazinātu esošos piedāvājumus un vajadzības gadījumā radītu jaunus piedāvājumus. Turklāt uzmanība jāpievērš programmu pielāgošanai, pamatojoties uz darba tirgus un sabiedrības prasībām. Visas Flāmu augstākās izglītības iestādes ir tiesīgas ierosināt un iesniegt projektus saskaņā ar šo uzaicinājumu iesniegt projektus. Tomēr dalība šajā uzaicinājumā nav obligāta augstākās izglītības iestādēm, un plāna iesniegšana negarantē pieņemšanu.
135	Personalizēti norādījumi obligātajā izglītībā (I-4.03)	M	Jauna dekrēta regulējuma pieņemšana, kas nosaka sistēmas intervences noteikumus	Franču kopienas parlamenta pieņemta dekrēta sistēma, kas nosaka				3. CET.	2021	Franču kopienas parlaments pieņem jaunu dekrētu sistēmu, kas reglamentē pārejas sistēmu, tostarp noteikumus, kas attiecas uz: 1) resursu piešķiršana skolām saistībā ar diferenciacijas sanācības stratēģijām un cīņa pret mācību pārtraukšanu, 2) izmaiņas PR-FPO/WBE

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr- krādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsc enārijs	Mērķ is	Ceturtd aļa	Gadā	
				sistēmas intervences noteikumus						līgumos saistībā ar krīzi un 3) PKDPS uzdevumi krīzes kontekstā.
136	Personalizēti norādījumi obligātajā izglītībā (I-4.03)	T	Pastiprināta atbalsta mehānisma ieviešana grūtībās nonākušiem studentiem		Skolas (un PKDPS), kas saņem atbalstu un apmācību	0	531	4. CET.	2022	Papildu resursu (piemēram, skolotāju, pedagogu, psiholoģiskā atbalsta darbinieku) izvietošana, lai atbalstītu 531 skolu/CPMS, pamatojoties uz apzinātajām vajadzībām.
137	Briseles skolu digitālā apvērse (I-4.05)	T	Skolu/iestāžu aprīkošana ar atbilstošām IKT ierīcēm un infrastruktūru, lai uzlabotu izglītības sistēmu vispārējo sniegumu		Skolās uzstādītās IKT ierīces un WIFI karsto punkti	900	2200	4. CET.	2021	Briseles skolās uzstāda 2200 IKT ierīces (piemēram, klēpj datorus, planšet datorus, interaktīvus infopaneļus) un WIFI piekļuves punktus. Sadalījuma pamatā ir skolu vajadzības (koncentrējoties uz skolām ar zemāku sociālekonomisko indeksu).
138	Briseles skolu digitālā apvērse (I-4.05)	T	Skolu/iestāžu aprīkošana ar atbilstošām IKT ierīcēm un infrastruktūru,		IKT ierīces un WIFI karstie punkti, kas	2 200	3 500	4. CET.	2024	3500 WIFI karsto punktus piegādā Briseles skolās.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mēr- ķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsc enārijs	Mērķ is	Ceturtd aļa	Gadā	
			lai uzlabotu izglītības sistēmu vispārējo sniegumu		uzstādīti vidusskol ās					

K. 4.2. KOMPONENTS: NEAIZSARGĀTU GRUPU APMĀCĪBA UN NODARBINĀTĪBA

Šajā Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponentā ierosināto pasākumu mērķis ir stiprināt neaizsargātu grupu, tostarp migrantu izcelsmes cilvēku, sieviešu, personu ar invaliditāti, ieslodzīto un digitālās atstumtības riskam pakļauto cilvēku, sociālo integrāciju un integrāciju darba tirgū. Vairāku pasākumu mērķis ir veicināt digitālo iekļaušanu un uzlabot piekļuvi pamatpakalpojumiem, piemēram, e-pārvaldībai, apvienojot digitālā aprīkojuma nodrošināšanu ar digitālo prasmju apmācību.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2019.2 par neaizsargātu grupu integrācijas darba tirgū stiprināšanu un konkrētām valstīm adresēto ieteikumu Nr. 2020.2 par krīzes ietekmes uz nodarbinātību un sociālās ietekmes mazināšanu.

K.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Reforma R-4.04: Federālās valsts “diskriminācijas novēršana darba tirgū”

Reformas mērķis ir novērst diskrimināciju darba tirgū, un tās mērķis ir 1) uzlabot diskriminācijas testu tiesisko regulējumu, 2) uzlabot mērķtiecīgām pārbaudēm pieejamos instrumentus un datus un 3) apmācīt un stiprināt Federālā nodarbinātības, darba un sociālā dialoga valsts dienesta sociālo tiesību uzraudzības dienestus, lai uzlabotu diskriminējošu testu efektivitāti. Pielāgotais tiesiskais regulējums par diskriminācijas testiem stājas spēkā līdz 2024. gada 1. janvārim.

Reforma R-4.05: Galvaspilsētas Briseles reģiona “pārkvalifikācijas stratēģija”

Reformas mērķis ir veicināt neaizsargātu grupu ilgtspējīgu integrāciju darba tirgū, un reformas mērķis ir pieņemt divus normatīvos aktus, kuru mērķis ir: 1) sistemātiskas digitālo un valodu prasmju novērtēšanas un/vai attīstības ceļa ieviešana darba meklētājiem Briselē un 2) īpašas prēmiju shēmas ieviešana, lai palīdzētu darba devējiem pieņemt darbā darba meklētājus ar invaliditāti. Turklāt kopīgi saskaņotais izstāšanās rādītājs (*tauxde sortie vers l'emploi*) tiks transponēts Actiris, Bruxelles Formation un VDAB Brussel 2023.–2027. gada pārvaldības līgumos, nosakot satvaru tā īstenošanai, uzraudzībai un ietekmes novērtējumam. Normatīvie akti, ar ko veicina neaizsargātu grupu integrāciju darba tirgū, stājas spēkā līdz 2024. gada 31. decembrim.

Reforma R-4.06: Flāmu kopienas “iekļaujošs darba tirgus”

Reformas mērķis ir integrēt migrantu izcelsmes cilvēkus darba tirgū, un tās mērķis ir 1) izstrādāt integrētu trajektoriju, lai atbalstītu jaunpieņacējus (migrantus, kas nav ES pilsoņi) viņu iekļaušanos sabiedrībā un jo īpaši darba tirgū, un 2) stiprināt nediskriminācijas politiku nozares līmenī, tostarp pastiprināti uzraugot un nosakot īpašus pasākumus, piemēram, apmācību par to, kā cīnīties pret diskrimināciju, un pasākumus, kas īpaši attiecas uz nelabvēlīgā situācijā esošām grupām. Reformas īstenošanu pabeidz līdz 2023. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-4.07: Galvaspilsētas Briseles reģiona “pārkvalifikācijas stratēģija”

Ieguldījuma mērķis ir veicināt neaizsargātu grupu ilgtspējīgu integrāciju darba tirgū, un to veido 1) sistemātiskas apmācības trajektorijas izveide, kas vērsta uz bezdarbnieku valodu un digitālo prasmju stiprināšanu, 2) “ārkārtas” bērnu aprūpes nodrošināšana vecākiem, kuri tika pieņemti darbā vai piedalījušies apmācībā, un 3) atbalsts sociālajai inovācijai, tostarp izmēģinājuma projekti, kas saistīti ar sociālo inovāciju. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-4.08: Federālās valsts “e-iekļaušana Beļģijai”

Investīciju mērķis ir veicināt neaizsargāto grupu sociālo un ekonomisko integrāciju sabiedrībā, uzlabojot viņu digitālās prasmes. Investīcijas ietver uzaicinājumu iesniegt projektus, lai atbalstītu neaizsargātu grupu digitālo iekļaušanu. Projektu mērķis ir vai nu 1) palielināt neaizsargātu mērķgrupu informētību, lai iepazītos ar attiecīgajām IKT nolūkā uzlabot viņu personīgo situāciju un stiprināt sociālo integrāciju, 2) uzlabot neaizsargātu mērķgrupu digitālās prasmes, lai uzlabotu viņu personīgo

situāciju un stiprinātu sociālo integrāciju, vai 3) uzlabot neaizsargātu mērķgrupu aprūpētāju digitālās prasmes. Investīciju īstenošanu pabeidz līdz 2024. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-4.09: Federālās valsts “digitālās platformas ieslodzītajiem”

Ieguldījumu mērķis ir veicināt ieslodzīto sociālo un ekonomisko integrāciju sabiedrībā, izmantojot digitālos pakalpojumus. Investīcijas ietver digitālas platformas izveidi cietumos, lai ieslodzītie varētu piedalīties apmācībā, piekļūt ieslodzījuma vietu pakalpojumiem un rehabilitācijas pakalpojumiem, kā arī meklēt darbu vai pieteikties darbam. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2024. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-4.10: Federālās valsts “dzimums un darbs”

Ieguldījuma mērķis ir analizēt dzimumu nevienlīdzību darba tirgū un veicināt sieviešu integrāciju darba tirgū. Ieguldījumi ietver uzaicinājumu iesniegt projektus, kas vērsti uz neaizsargātu sieviešu integrāciju darba tirgū. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2024. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-4.11: Flandrijas reģiona “Digibanks”

Ieguldījumu mērķis ir veicināt neaizsargāto grupu sociālo un ekonomisko integrāciju, veicinot to digitālo iekļaušanu pašvaldību līmenī. Ieguldījumu veido 1) digitālās aparatūras aizdošana, lai nodrošinātu vienlīdzīgu piekļuvi digitālajām tehnoloģijām, 2) apmācības un zināšanu apmaiņas nodrošināšana, lai stiprinātu digitālās prasmes, tostarp tehniskās prasmes (piemēram, IT aprīkojuma remonts), un 3) palīdzības sniegšana, lai uzlabotu digitālo piekļuvi pamatpakalpojumiem (piemēram, Flandrijas valdības digitālajiem pakalpojumiem, “Nodokļi tīmeklī”), izmantojot tā dēvētos fiziskos centrus. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2022. gada 31. decembrim.

K.2. Atskaites punkti, mērķrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

Kārta s NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mē- rķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce- nārijs	Mēr- ķis	Ceturtd- aļa	Gadā	
139	Pār kvalifikāci- jas stratēģija (R-4.05)	M	Briseles valdība pieņem normatīvos aktus, lai veicinātu neaizsargātu grupu integrāciju darba tirgū	Normatīvo tekstu publicēšana Oficiālajā Vēstnesī				4. CET.	2024	Briseles valdība pieņem divus reglamentējošus dokumentus, kuru mērķis ir veicināt neaizsargātu grupu ilgtspējīgu integrāciju darba tirgū, jo īpaši 1) sistemātiskas digitālo un valodu prasmju novērtēšanas un/vai attīstības ceļa ieviešanu darba meklētājiem Briselē un 2) īpašas prēmiju shēmas ieviešanu, lai atbalstītu darba devējus, pieņemot darbā darba meklētājus ar invaliditāti. Kopīgi saskaņotā izstāšanās rādītāja (<i>taux de sortie vers l'emploi</i>) transponēšana Actiris, Bruxelles Formation un VDAB Brussel 2023.–2027. gada pārvaldības līgumos, nosakot satvaru tā īstenošanai, uzraudzībai un ietekmes novērtējumam.
140	Diskriminācij- as novēršana darba tirgū (R-4.04)	M	Pielāgots tiesiskais regulējums un uzlabota diskriminējo- šu testu piemērošana	Pielāgotā tiesiskā regulējuma publicēšana Oficiālajā Vēstnesī				4. CET.	2023	(1) Pielāgotā tiesiskā regulējuma par diskriminējošiem testiem publicēšana Oficiālajā Vēstnesī (Sociālā kriminālkodeksa 42. panta 1. punkts), 2) uzlaboti instrumenti un dati mērķtiecīgām pārbaudēm un 3) Federālā nodarbinātības, darba un sociālā dialoga valsts dienesta sociālo tiesību uzraudzības dienestu apmācība un pastiprināti sociālo tiesību uzraudzības dienesti, lai uzlabotu diskriminējošu testu efektivitāti.

Kārta s NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārijs	Mēr ķis	Ceturtd aļa	Gadā	
141	Iekļaujošs darba tirgus (R-4.06)	T	Nozaru nediskriminā cijas pasākumu pabeigšana		Sektori	0	37	1. CET.	2023	37 profesionālās nozares īsteno pasākumus nediskriminācijas jomā (sk. papildinājumus par nediskrimināciju un iekļaušanu 2021.–2022. gadā). Flandrijas valdība novērtē katras darbības īstenošanu, pamatojoties uz katras nozares individuālām iepriekš noteiktām saistībām.
142	Iekļaujošs darba tirgus (R-4.06)	T	Jauns integrēts ceļš jaunpieņacēj iem		Dalībnieki	0	2 00 0	4. CET.	2023	2000 jaunpieņacēju, kas piedalās jaunajā integrētajā ceļā.
143	Pār kvalifikāci jas stratēģija (I-4.07)	M	Dotāciju piešķiršana saistībā ar sociālās inovācijas iniciatīvām	Rakstisks paziņojums veiksmīgajie m kandidātiem par līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu				2. CET.	2023	Valsts nodarbinātības dienesti piešķir dotācijas sociālās inovācijas iniciatīvām saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti publiskā iepirkuma specifikācijās.
144	Pār kvalifikāci jas stratēģija (I-4.07)	T	Kompetence s profils un darba konsultācijas		Darba meklētāji	0	6 00 0	4. CET.	2024	6000 darba meklētāju Briselē ir guvuši labumu no kompetenču profila un sistemātiskām darba konsultācijām, galveno uzmanību pievēršot valsts nodarbinātības dienesta ieviestajām valodu un digitālajām prasmēm.

Kārta s NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārijs	Mēr ķis	Ceturtd aļa	Gadā	
145	Pār kvalifikācijas stratēģija (I-4.07)	T	Ilgspējīgas integrācijas ceļš cilvēkiem ar invaliditāti		Personas ar invaliditāti	0	450	4. CET.	2025	450 cilvēki ar invaliditāti (darba meklētāji vai darba ņēmēji) ir apguvuši ilgspējīgas integrācijas ceļa apmācības moduli.
146	Beļģijas e-iekļaušana (I-4.08)	T	Dotāciju piešķiršana		Piešķirtās dotācijas	0	15	2. CET.	2024	15 dotācijas, ko kompetentā iestāde un PPS piešķir sociālās integrācijas projektiem, kuri atbilst 2021. gada 15. decembrī publicētā dokumenta "Project e-inclusion for Belgium — grant criteria.pdf" kritērijiem. Projektu mērķis ir 1) palielināt neaizsargātu mērķgrupu informētību, lai iepazītos ar attiecīgajām IKT nolūkā uzlabot viņu personīgo situāciju un stiprināt sociālo integrāciju, 2) uzlabot neaizsargātu mērķgrupu digitālās prasmes, lai uzlabotu viņu personīgo situāciju un stiprinātu sociālo integrāciju, un 3) uzlabot neaizsargātu mērķgrupu aprūpētāju digitālās prasmes.
147	Digitālās platformas ieslodzītajiem (I-4.09)	T	Izvērsšanas pabeigšana		Cietumu	0	32	4. CET.	2024	Digitālās platformas izveides pabeigšana 32 cietumos, ļaujot ieslodzītajiem: 1) iziet apmācību no savas kameras vai veic prasītos vingrinājumus tiešsaistes vai klātienē apmācības kursā; Piekļuve ieslodzījuma vietu pakalpojumiem un rehabilitācijas pakalpojumiem; Ir

Kārta s NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mē- rķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce- nārijs	Mēr- ķis	Ceturtd- aļa	Gadā	
										ierobežojušas un drošu piekļuvi internetam, lai meklētu vai pieteiktos darbam, piekļūtu digitāliem darbiem vai apmainītos ar informāciju ar radiniekiem un atbalsta pakalpojumiem.
148	Dzimums un darbs (I-4.10)	T	Sieviešu līdzdalība vietējos projektos		Sievietes	0	250	4. CET.	2024	250 sievietes, kas piedalās vietējos projektos, kuri atbilst 2022. gada septembrī publicētajā uzaicinājuma iesniegt priekšlikumus dokumentā noteiktajiem kritērijiem.
149	Digibanks (I-4.11)	T	Partnerību parakstīšana, lai veicinātu digitālo iekļaušanu		Pašvaldības	0	100	4. CET.	2022	Digibank partnerības parakstīšana, ko 100 Flandrijas pašvaldības parakstījušas ar Flandrijas Darba un sociālās ekonomikas departamentu, lai 1) nodrošinātu vienlīdzīgu piekļuvi digitālajām tehnoloģijām, nodrošinot klēpj datorus, skrīningu un citu aparatūru un atbalstu konkrētā kontekstā (piemēram, aizdošanas pakalpojums); Stiprināt digitālās prasmes — gan personiskās prasmes, gan tehniskās prasmes (piemēram, IT aprīkojuma remonts), izmantojot apmācību un zināšanu apmaiņu; 3) digitālās piekļuves pamatpakalpojumiem (piemēram, digitālajiem pakalpojumiem no Flandrijas valdības, Tax-on-web) iepirkums, izmantojot tā dēvētos fiziskos centrus.

L. 4.3. SASTĀVDAĻA: SOCIĀLĀ INFRASTRUKTŪRA

Pasākumiem saskaņā ar šo Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponentu ir divi mērķi:

- deinstitucionalizācijas stratēģijas ietvaros palielināt sociālo mājokļu piedāvājumu, lai nodrošinātu neaizsargātām grupām (bezpajumtniekus, personas ar invaliditāti vai patstāvības zaudēšanu) pienācīgus mājokļu apstākļus;
- uzlabot agrīno bērnu aprūpes pakalpojumu aptvērumu, jo īpaši neaizsargātām māsaimniecībām Valonijā, tostarp sievietēm un vientuļajiem vecākiem ar zemiem ienākumiem.

Šā komponenta mērķis ir nodrošināt neaizsargātām grupām infrastruktūru, lai veicinātu viņu integrāciju darba tirgū un plašākā nozīmē sabiedrībā.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2019.2 par atturošiem faktoriem strādāt un neaizsargātu grupu integrācijas darba tirgū stiprināšanu un konkrētām valstīm adresēto ieteikumu Nr. 2020.2 par krīzes ietekmes uz nodarbinātību un sociālo seku mazināšanu.

L.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Ieguldījums I-4.12: Valonijas reģiona “sabiedrisko pakalpojumu mājokļu un neaizsargātu personu mājokļu attīstība”

Investīcijas ietver i) zemas īres mājokļu, ii) iekļaujošu un solidāru mājokļu, kā arī iii) izmitināšanas vietu būvniecību un energoefektīvu renovāciju maznodrošinātām grupām. Turklāt ieguldījums ietver iv) neaizsargātu cilvēku, t. i., cilvēku, kas vecāki par 65 gadiem, un/vai personu ar invaliditāti mājokļu aprīkošanu ar attālinātu palīdzību, lai aizkavētu vai izvairītos no šo cilvēku institucionalizācijas ar samazinātu autonomiju vai lai samazinātu viņu hospitalizācijas ilgumu. Pirms šā ieguldījuma veikšanas Valonijas valdība pieņem deinstitucionalizācijas stratēģiju ilgtermiņa aprūpei. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-4.13: “Agrīnās bērnu aprūpes infrastruktūras izveide un atjaunošana” Valonijas reģionā

Ieguldījuma mērķis ir uzlabot agrīno bērnu aprūpes pakalpojumu aptvērumu. Ieguldījums ietver bērnu aprūpes vietu būvniecību un energoefektīvu renovāciju. Tajās pašvaldībās izveido jaunas vietas, kurās ir zems bērnu aprūpes nodrošinājums, zems sieviešu nodarbinātības līmenis, liels vientuļo vecāku īpatsvars un zemi ienākumi uz vienu iedzīvotāju. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

L.2. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

Turpmākie Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
150	Sabiedrisko pakalpojumu mājokļu un mazāk aizsargātām personām paredzētu mājokļu attīstība (I-4.12.)	M	Valonijas deinstitutionalizācijas stratēģija (Valonijas veselības politika)	Valonijas valdības apstiprinājums Valonijas deinstitutionalizācijas stratēģijai				4. CET.	2021	Valonijas reģiona stratēģijas par deinstitutionalizāciju apstiprināšana saistībā ar Valonijas veselības politiku, jo īpaši attiecībā uz vecāka gadagājuma cilvēkiem un cilvēkiem ar invaliditāti: Deinstitutionalizācijas koncepcijas precizēšana, 2) institucionalizācijas un deinstitutionalizācijas kritēriju noteikšana, 3) kvantitatīvs un kvalitatīvs novērtējums par deinstitutionalizāciju, ko ierosinājušas uzņēmējas un izmitināšanas iestādes, 4) izstrādāt pašreizējo stāvokli pakalpojumu sniegšanas jomā (5) un sniegt ieteikumus stratēģijas īstenošanai.
151	Sabiedrisko pakalpojumu mājokļu un mazāk aizsargātām personām paredzētu mājokļu attīstība (I-4.12.)	T	Būvdarbu daļas piešķiršana		Mājokļu vienības	0	280	2. CET.	2024	Būvdarbu līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana, ko veic operatori par 280 mājokļiem ar zemu īres maksu).
152	Sabiedrisko pakalpojumu mājokļu un mazāk aizsargātām personām paredzētu	T	Attālinātas palīdzības uzstādīšana cilvēkiem, kas zaudējuši autonomiju		Uzstādītās attālinātas palīdzības kastes	0	5 000	3. CET.	2025	5000 tālvadības palīdzības kastes, kas uzstādītas neaizsargātu cilvēku, t. i., cilvēku vecumā virs 65 gadiem un/vai personu ar invaliditāti, mājās.

Turpmākie Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
	mājokļu attīstība (I-4.12.)									
153	Sabiedrisko pakalpojumu mājokļu un mazāk aizsargātām personām paredzētu mājokļu attīstība (I-4.12.)	T	Apdzīvošanai gatavas dzīvojamās vienības		Jaunu vai renovētu dzīvojamo vienību skaits	0	1 212	3. CET.	2026	1212 komunālo pakalpojumu mājokļu vienības (zemas īres maksas mājokļi, iekļaujoši un solidāri mājokļi, kā arī izmitināšanas vietas nabadzīgām grupām), kas būvētas vai atjaunotas Valonijas reģionā, ir gatavas apdzīvot.
154	Agrīnās bērnu aprūpes infrastruktūras būvniecība un renovācija (I-4.13.)	T	Būvdarbu līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana projektu virzītājiem		Bērnu aprūpes vietas	0	255	4. CET.	2023	Uzņēmumu (bērnu novietņu) būvdarbu līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana par 15 % jaunizveidoto bērnu aprūpes vietu, t. i., 255.
155	Agrīnās bērnu aprūpes infrastruktūras būvniecība un renovācija (I-4.13.)	T	Bērnu aprūpes vietu atvēršana		Izveidoto vai atjaunoto bērnu aprūpes vietu skaits	0	1 700	3. CET.	2026	Valonijas agrīnās bērnu aprūpes infrastruktūras ietvaros ir izveidotas 1700 jaunas bērnu aprūpes vietas. Jaunas bērnu aprūpes vietas ietver abas vietas, kas izveidotas jaunu ēku būvniecības vai esošo ēku renovācijas rezultātā.

M. 4.4. SASTĀVDAĻA: KARJERAS BEIGAS UN PENSIJAS

Šā Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponenta mērķis ir politiski reaģēt uz pensiju sistēmas problēmām sociālās pietiekamības un fiskālās ilgtspējas ziņā.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2019.1, lai nodrošinātu pensiju sistēmas fiskālo ilgtspēju.

M.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Reforma R-4.07: Federālās valsts “karjeras beigas un pensijas”

Šīs reformas mērķis ir 1) nodrošināt pensiju sistēmas atbilstību nākotnes prasībām, 2) uzlabot sociālā nodrošinājuma sistēmas un valsts finanšu finansiālo ilgtspēju, 3) palielināt pensiju sistēmas solidaritātes lomu, 4) stiprināt “apdrošināšanas principu”, 5) ieviest “dzimumu pārbaudi”, 6) nodrošināt konvergenci starp dažādām pensiju sistēmām un to iekšienē, 7) uzlabot ar pensijām saistīto administratīvo dienestu efektivitāti. Likumu par pensiju režīma reformu pieņem līdz 2024. gada 30. jūnijam un tas stājas spēkā 2025. gada 1. janvārī, ar to saprotot, ka attiecībā uz dažiem noteikumiem var paredzēt saprātīgus pārejas periodus.

Lai iesaistītu ieinteresētās personas, federālā valdība plāno 2021. gadā organizēt konferenci par nodarbinātību, kurā galvenā uzmanība tiks pievērsta “karjeras beigām” un gados vecāku darba ņēmēju nodarbinātībai. Pamatojoties uz šīs konferences secinājumiem, federālajai valdībai tiks iesniegts rīcības plāns ar priekšlikumiem konkrētiem pasākumiem.

M.2. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

Seq. Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
156	Pensija un karjeras beigas (R-4.07)	M	Rīcības plāns, kura pamatā ir nodarbinātības konferences rezultāti	Nodarbinātības konferences debašu tiešraide (un tās ierakstīšana) un ierosinātais rīcības plāns, kas iekļauts Federālās Ministru padomes darba kārtībā				2. CET.	2022	Nodarbinātības konferences debašu (SPF ETCS) tiešraides straumēšana (un tās ierakstīšana). Tiek izstrādāts un Ministru padomes darba kārtībā iekļauts ierosinātais rīcības plāns, lai palielinātu to darba ņēmēju nodarbinātības līmeni, kuri tuvojas karjeras beigām, pamatojoties uz esošo attiecīgo federālo pasākumu kartēšanu, ko sagatavojusi federālā darba ministrija, un sociālo partneru, reģionu un citu ieinteresēto personu ieguldījumu pirms konferences un tās laikā. Šā rīcības plāna mērķis ir iestrādāt konkrētos (likumdošanas vai administratīvos) regulējuma priekšlikumus, kas jāpieņem federālajām iestādēm (vajadzības gadījumā federālajam parlamentam).
157	Pensija un karjeras beigas (R-4.07)	M	Pensiju reformas priekšlikums	Federālās valdības Ministru padomei iesniegtais reformas priekšlikums				4. CET.	2021	Priekšlikums, kas iesniegts apstiprināšanai federālās valdības Ministru padomē, lai reformētu pensiju režīmu, kas ietver šādus elementus: I) Pasākumi pensiju sistēmas finansiālās un sociālās ilgtspējas uzlabošanai; II) Pasākumi, lai stimulētu cilvēkus saglabāt aktivitāti darba tirgū pēc priekšlaicīgas pensionēšanās nosacījumu izpildes;

Seq. Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
										III) Pasākumus, lai palielinātu tās solidaritātes lomu nolūkā nodrošināt pienācīgu minimālo pensiju, tās apdrošināšanas lomu, dzimumu līdzsvaru, ņemot vērā vispārējā pensiju režīma finansiālās un sociālās ilgtspējas uzlabošanas mērķi; IV) Pasākumi, lai nodrošinātu konvergenci starp dažādām sistēmām un to iekšienē.
158	Pensija un karjeras beigas (R-4.07)	M	Pensiju reformas pieņemšana	Likuma par pensiju sistēmas reformu pieņemšana federālajā parlamentā				2. CET.	2024	Federālā parlamenta pieņemts likums par pensiju režīma reformu. Likumā ir šādi elementi: I) Pasākumi pensiju sistēmas finansiālās un sociālās ilgtspējas uzlabošanai; II) Pasākumi, lai stimulētu cilvēkus saglabāt aktivitāti darba tirgū pēc priekšlaicīgas pensionēšanās nosacījumu izpildes; III) Pasākumus, lai palielinātu tās solidaritātes lomu nolūkā nodrošināt pienācīgu minimālo pensiju, tās apdrošināšanas lomu, dzimumu līdzsvaru, ņemot vērā vispārējā pensiju režīma finansiālās un sociālās ilgtspējas uzlabošanas mērķi; IV) Pasākumi, lai nodrošinātu konvergenci starp dažādām sistēmām un to iekšienē.

N. 5.1. SASTĀVDAĻA: APMĀCĪBA UN DARBA TIRGUS

Šo Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponentu veido pasākumi, kuru mērķis ir paaugstināt nodarbinātības līmeni, vienlaikus nodrošinot iekļaujošu darba tirgu. Pasākumi ietver darbaspēka nodrošināšanu ar prasmēm, kas atbilst pašreizējām un turpmākajām darba tirgus vajadzībām, tostarp zaļo un digitālo pārkārtošanos, un dalības darba tirgū palielināšanu, izmantojot apmācību, aktivizēšanu un apmācību, kā arī novēršot nodarbinātības slazdus un panākot, ka darbs atmaksājas.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2019.2, lai samazinātu prasmju neatbilstību, un palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu Nr. 2020.2, lai mazinātu krīzes ietekmi uz nodarbinātību un sociālo jomu.

Paredzams, ka neviena pasākums šajā komponentā būtiski nekaitēs vides mērķiem Regulas (ES) 2020/852 17. panta nozīmē, ņemot vērā atveseļošanas un noturības plānā izklāstīto pasākumu aprakstu un mazināšanas pasākumus saskaņā ar DNSH tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01).

N.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Ieguldījums I-5.01: Valonijas reģiona digitālās un tehnoloģiskās inovācijas un apmācības centrs A6K/E6K

Ar ieguldījumu pasākumu izveido daudzdisciplīnu centru inženierzinātnei (A6K), kas kopā izvietoj rūpniecības uzņēmumu grupas, jaunuzņēmumus, universitātes un pētniecības centrus, lai stimulētu inovāciju un rūpniecības pārveidi Valonijā, kā arī tehnoloģiskās izglītības centru (E6K) — inovatīvu fizisku platformu, kas apvieno publiskos un privātos digitālās un tehnoloģiskās izglītības operatorus Šarleruā pilsētas centrā un piedāvā daudzveidīgu apmācību saturu un ilguma ziņā. Investīcijas ietver to ēku renovāciju un būvniecību, kurās atrodas centri, un atbalstu darbībām, kas nepieciešamas projekta paātrināšanai un paplašināšanai. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-5.02: Valonijas reģiona “ES Biotehnoloģiju skola un veselības centrs”

Ieguldījumu pasākums attiecas uz 5 500 m² liela mācību centra būvniecību un aprīkojumu, kas atrodas Bioparkā Gosselies (Hainaut provincē, Valonijas reģionā), kura mērķis ir attīstīt prasmes turpmākai biotehnoloģiju/biofarmācijas nozares attīstībai. ES Biotehnoloģiju skolas un veselības centrs koncentrējas uz to, lai īstenotu apmācības programmas, kas strukturētas četros pilāros: STIM iegremdēšana, bioražošana un piegādes ķēde, Data and digital, General and mini MBA. Investīciju īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 30. septembrim.

Ieguldījums I-5.03: Valonijas reģiona “padziļinātas apmācības infrastruktūras uzlabošana”

Investīciju pasākums attiecas uz moderna aprīkojuma būvniecību, atjaunošanu un atjaunošanu, sešu projektu īstenošanu, lai atbalstītu prasmju pilnveidi Valonijā: Belgradas mācību centrs (Namur); II) Aptaskil kompetences centra paplašināšana (273 m² Seneffe teritorija) un iekārtošana (1 052 m² FOREM ēka — 300 m² 3– 700 m² Ljēžas teritorija), ko var atbalstīt arī no citiem ES fondiem; tehnoloģiju kompetenču centra paplašināšana; tehnisko kompetenču centra (Seraing) renovācija; Forem klasiskās mācību centra infrastruktūras paplašināšana; (VI) Kontemporāņu ekotehnoloģiju un tālākizglītības centra (Mons) izveide. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-5.04: Flandrijas reģiona “Mācīšanās un karjeras ofensīva”

Ar šo pasākumu tiek īstenots starp Flandrijas valdību un sociālajiem partneriem noslēgtais nolīgums, kas ietver mērķi veicināt apmācību un mūžizglītību. Pasākums sastāv no apakšpasākumu kopuma: uzņēmumu kompetences pārbaudes; paplašināt tiešsaistes apmācības piedāvājumu; III) mācības pagaidu bezdarbniekiem; spēcīga sociālā uzņēmējdarbība; papildu atbalsts mācību atvaļinājumam. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2024. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-5.05: “Stratēģija darba tirgus atjaunošanai” Galvaspilsētas Briseles reģionā

Ieguldījums ietver darba tirgus atveseļošanas stratēģijas īstenošanu Galvaspilsētas Briseles reģionā. Stratēģijā galvenā uzmanība pievērsta aktivizēšanas un apmācības politikas efektivitātei un

optimizācijai, kā arī darba meklētāju un darba ņēmēju atbalstam nākotnes darbvietām vai darbvietām, kurās trūkst. Investīciju pasākumi ietver atbalstu pārkvalificēšanai vai pārorientēšanai uz profesijām, kurās trūkst resursu. Šajā nolūkā 600 cilvēki, kas gūst labumu no Briseles stratēģijas pasākumiem, saņem arī atbalstu pārkvalificēšanai vai pārorientēšanai uz profesijām, kurās trūkst darbinieku. Pārkvalifikācija vai pārvirzīšana ir daudzveidīgs: apmācība, skrīnings, testēšana un darba profila pielāgošana datubāzēs. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2024. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-5.06: Flandrijas reģiona “digitālās prasmes”

Ar šopasākumu tiek īstenots starp Flandrijas valdību un sociālajiem partneriem noslēgtais nolīgums, kas ietver “Flandrijas digitālās pārveides” mērķi (nolīguma II pīlārs). Projekts sastāv no trim atsevišķām iniciatīvām: “e-mācību rīcības plāns” ar aicinājumiem publiskajiem apmācības pakalpojumu sniedzējiem izstrādāt tiešsaistes apmācības piedāvājumu, ii) “karjeras digitālos rīkus un pakalpojumus”, izveidojot individuālu apmācības un karjeras kontu, iii) “digitālos rīkus un pakalpojumus darba devējiem un partneriem”, īstenojot Flandrijas valsts nodarbinātības dienesta (VDAB) un Darba un sociālās ekonomikas departamenta (Werk & Social Economie) digitālo pārveidi. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2024. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-5.07: “Digitālā mūžizglītība” Valonijas reģionā

Ieguldījumu pasākuma mērķis ir stiprināt digitālo apmācību Valonijā. Saskaņā ar šo mērķi nodrošina digitālo aprīkojumu 22 iegremdētu mācību telpu izveidei mācību centros un 17 viedstūrī Valonijas pašnodarbinātu un mazo un vidējo uzņēmumu aizstājējapmācības institūta (IFAPME) vietējiem pakalpojumiem. Digitālās pamatapmācības vajadzības integrē mācību programmās un mācībspēkiem nodrošina 10000 stundu pedagoģisko apmācību digitālās pārkārtošanās vajadzībām.

Izbūvē piecus jaunus valsts nodarbinātības dienesta (FOREM) mācību centrus, izveido jaunu “pārbūves un STEM” platformu un renovē četras esošās vietas. Nodrošina digitālo aprīkojumu, kas ļauj izveidot 9 iegremdējošas mācību telpas (“digitālās rūpnīcas”) un digitalizēt “pārbūves un STEM platformu”. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Reforma R-5.01: Federālās valsts “kumulācijas režīms un mobilitāte uz nozarēm, kurās trūkst”

Reformas pasākums sastāv no divām sadaļām, kuru mērķis ir i) padarīt darbu izdevīgāku un ii) veicināt darbaspēka mobilitāti uz nozarēm, kurās ir darbaspēka trūkums.

Pirmais reformu virziens ir padarīt nodarbinātību atalgojošāku tiem, kas saņem bezdarbnieka pabalstus vai integrācijas ienākumus. To dara, nodrošinot, ka (nepilna laika) darba un (daļēja) bezdarbnieka pabalsta vai (nepilna laika) integrācijas ienākumu apvienošanas gadījumā attiecīgajai personai ir finansiāli un sociāli izdevīgāk palielināt nepilna darba laiku darba laiku. Pēc apspriešanās ar sociālajiem partneriem pieņem lēmumu paplašināt iespējas uz laiku vai ierobežotā veidā apvienot algu un sociālos pabalstus.

Attiecībā uz otro reformu sadaļu pasākuma mērķis ir veicināt konkrētā nozarē atlaisto darba ņēmēju darbaspēka mobilitāti uz nozarēm, kurās trūkst kvalificētu darbinieku. Šajā nolūkā valdība, apspriežoties ar sociālajiem partneriem, ievieš papildu pabalstu ilgstošiem bezdarbniekiem, kuri atgriežas darbā citā reģionā vai nozarē, kurā ir darbaspēka trūkums.

Federālās valdības lēmums, ar ko nosaka reformu, stājas spēkā 2024. gada 1. janvārī.

Reforma R-5.03: Federālās valsts “mācību konts”

Reformas pasākumam ir trīs daļas. Pasākuma mērķis ir i) katram darba ņēmējam piešķirt individuālas tiesības uz apmācību; izstrādāt nodokļu atvieglojumus uzņēmumiem, kas nodrošina darbiniekiem vairāk mācību stundu, nekā tas jau paredzēts tiesību aktos, un iii) sadarbībā ar federālajām struktūrām likvidēt šķēršļus dalībai apmācībā pagaidu bezdarba situācijā esošiem darba ņēmējiem. Reformas īstenošanu pabeidz līdz 2023. gada 31. decembrim.

Lai katram darba ņēmējam piešķirtu individuālas tiesības uz apmācību (i), ir paredzēts grozīt 2017. gada 5. marta Likumu par darbspējīgu un vadāmu darbu. Saskaņā ar spēkā esošajiem tiesību aktiem starpnozaru līmenī ir jānodrošina, ka katram darba ņēmējam ir tiesības uz vidēji piecām mācību dienām (vai līdzvērtīgu stundu skaitu) gadā. Reformas mērķis ir līdz sasaukuma beigām katram darbiniekam nodrošināt individuālas tiesības uz apmācību. Uzņēmumiem, kuros ir mazāk nekā 10 darbinieku, un uzņēmumiem, kuros ir mazāk nekā 20 darbinieku, mutatis mutandis piemēro izņēmumus vai atkāpes.

Attiecībā uz ii) reformu stājas spēkā 2021. gada 1. janvārī, kā noteikts 2020. gada 20. decembra programmlikuma 2. sadaļas 1. nodaļas 4. iedaļā, kas Oficiālajā Vēstnesī publicēts 2020. gada 30. decembrī. Nodokļu atvieglojumi izpaužas kā atbrīvojums no avansa nodokļa darbiniekiem, kuri ir pabeiguši vismaz 10 dienu mācību kursu nepārtraukti 30 kalendāro dienu laikā (uzņēmumiem, kas strādā maiņās vai naktīs nepārtraukti 60 kalendārās dienas; mazajiem uzņēmumiem robežvērtība ir 5 dienas nepārtrauktā 75 kalendāro dienu periodā).

Tiek pētīta iespēja nodrošināt labāku datu plūsmu starp Valsts nodarbinātības biroju un reģionālajiem nodarbinātības dienestiem (VDAB/ACTIRIS/FOREM/Arbeitsamt), lai organizētu apmācības piedāvājumu darba ņēmējiem, kuru pagaidu bezdarbs ir pagarināts vai ir strukturālāks (iii). Informācija ļauj reģionālajiem nodarbinātības dienestiem piedāvāt apmācību darbiniekiem, kuri ir ilgstoši vai strukturāli pagaidu bezdarbnieki, lai viņus no jauna integrētu darba tirgū.

2017. gada 5. marta Likuma par darbspējīgu un vadāmu darbu grozījums stājas spēkā 2022. gada 1. janvārī.

Reforma R-5.04: Flāmu kopienas “mūžizglītība”

Reformas pasākums paver ceļu individuālam mācību un karjeras pārskatam, kurā visi apmācības stimuli ir skaidri redzami vienā un tajā pašā centrālajā vietā, lai pilsoņi skaidri zinātu savas mācību tiesības un pieejamo atbalstu. Sociālie partneri un Flandrijas valdība vienojas par redzējuma dokumentu, kurā izklāstīts, kā Flandrijā tiks ieviests mācību un karjeras konts, ņemot vērā nepieciešamību palielināt pārredzamību iedzīvotājiem, labāk iekļaut neaizsargātas grupas un nodrošināt saskaņotību ar federālā līmenī izveidoto digitālā mācību konta platformu. Redzējuma dokumentu iesniedz līdz 2022. gada 30. jūnijam.

Reforma R-5.05: Valonijas reģiona “atbalsta reforma darba meklētājiem Valonijā”

Reformu pasākumu mērķis ir uzlabot darba meklētāju aktivizēšanas efektivitāti Valonijā, pielāgojot dekrētu par apmācību un uz risinājumiem orientētu atbalstu darba meklētājiem. Jaunās apmācības un uz risinājumiem orientētā atbalsta darba meklētājiem mērķis ir atbalstīt visus darba meklētājus, izmantojot visu pieejamo informāciju, pārbaudīt prasmes reģistrācijas brīdī un optimizēt sadarbību starp Valonijas valsts nodarbinātības dienestu (Forem) un atbalsta partneriem. Reformā izmanto efektīvus digitālos rīkus, kas ļauj pārvaldīt tālredzīgas un/vai klātienē karjeras iespējas visneatkarīgākajiem darba meklētājiem, vienlaikus stiprinot klātienē atbalstu tiem, kam visvairāk vajadzīgs atbalsts. Dekrēts par apmācību un uz risinājumiem orientētu atbalstu darba meklētājiem tiks pieņemts līdz 2021. gada 30. septembrim un stāsies spēkā desmit dienas pēc tā publicēšanas Oficiālajā Vēstnesī.

N.2. Atskaides punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērkrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērkrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
159	A6K/E6K Digitālās un tehnoloģiskās inovācijas un apmācības centrs (I-5.01)	M	Darbība izstrādāta ar A6K-E6K starpniecību	Ziņojums par darbības posmiem, ko veikusi koordinācijas komiteja				1. CET.	2023	Uzņēmējdarbības attīstības posmu pabeigšana digitālās un tehnoloģiskās inovācijas un apmācības centra izveidei: inkubācijas piedāvājuma izstrāde, izveidojot uzņēmumu veidotāju, izstrādājot digitālās apmācības piedāvājumu, uzaicinājumu iesniegt projektus pabeigtiem jaunuzņēmumiem, tehnoloģiskos demonstrējumus un infrastruktūru, kas saistīta ar sadarbību un projektiem, kuri darbojas.
160	Padziļinātas apmācības infrastruktūras modernizācija (I-5.03)	T	Ēkas un aprīkojums apmācībai, nodarbinātības dienestiem		M ²	0	11 374	4. CET.	2025	11 374 m ² aptver šādu ēku iegādi, atjaunošanu vai būvniecību (un iekārtošanu) un/vai aprīkojumu: - Aptaskil - Technocité - FOREM - Ecotechnologies centrs — Mons
161	ES Biotehnoloģiju skola un veselības centrs (I-5.02)	T	ES Biotehnoloģiju skolas un veselības centra būvniecība un aprīkojums		M ²	0	5 500	3. CET.	2025	5 500 m ² ēkas, kas ir pilnībā aprīkota apmācības, nodarbinātības un inkubācijas pakalpojumiem un kas ir daļa no SODEVIMMO veiktas polivalentas ēkas ar nosaukumu "Biotech 5" 25 000 m ² platībā BioParkā Gosselies. Aprīkojums jo īpaši ietver virtuālās realitātes moduļus, STEM iegremdēšanas telpu, digitālo dvīņu aprīkojumu, digitālo aprīkojumu mācību telpām un robotizētu ražošanas līniju.
162	A6K/E6K Digitālās un tehnoloģiskās inovācijas un	T	A6K-E6K renovācijas un paplašināšanas pabeigšana		M ²	5 000	25 000	2. CET.	2026	25 000 m ² ēkas, kas ir pilnībā aprīkota apmācībai, nodarbinātībai un inkubācijas pakalpojumiem.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērkrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērkrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
	apmācības centrs (I-5.01)									
163	Padziļinātas apmācības infrastruktūras modernizācija (I-5.03)	T	Ēkas un aprīkojums apmācībai, nodarbinātības dienestiem		m²	11 374	35 574	2. CET.	2026	Kopumā uzbūvētas, renovētas un/vai aprīkotas ēkas 35 574 m² apmērā, tostarp 24 200 m², kas aptver “Ecocentre de formation” Belgradā, Technifutur, un “Centre des Ecotechnologies” Jemappes.
164	Mācīšanās un karjeras ofensīva (I-5.04)	T	Atbalsts mācību atvaļinājumam un tiešsaistes mācību piedāvājums Flandrijā		Personas	0	307 500	4. CET.	2022	Kopš 2021. gada 307500 personas ir izmantojušas savas tiesības uz mācību atvaļinājumu vai pieteikušās tiešsaistes apmācības piedāvājumā, kas ietver uz darba tirgu orientētus digitālos kursus, kuros galvenā uzmanība pievērsta tehniskajām un/vai vispārīgajām prasmēm.
165	Mācīšanās un karjeras apdraudējums (I-5.04)	T	Atbalsts uzņēmumiem Flandrijā, izmantojot kompetences pārbaudes un uzaicinājumus iesniegt projektus		Uzņēmumi	0	357	4. CET.	2024	357 uzņēmumi, kas ietilpst vienā no turpmāk minētajām kategorijām, ir saņēmuši atbalstu saskaņā ar pasākumu: MVU, kuriem piešķirta kompetence, pārbauda ii) sociālās ekonomikas uzņēmumus, kas tiek atbalstīti to inovatīvajā stratēģiskajā pārveidē, izmantojot uzaicinājumus “atvērta inovācijas stratēģiskā pārveide” un “uz nākotni orientēta apmācība, lai atbalstītu visneaizsargātākās grupas sociālajā ekonomikā”.
166	Darba tirgus atjaunošanas stratēģija, kas vērsta uz	T	Aktivizācijas atbalsts darba meklētājiem un darba		Personas	0	600	4. CET.	2024	600 cilvēki gūst labumu no Briseles stratēģijas pasākumiem, tostarp no atbalsta shēmas pārkvalifikācijai vai pārorientēšanai uz profesijām, kurās trūkst. Pārkvalifikācija vai pārvirzīšana ir

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaides punkts/mērkrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaides punktu un mērkrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
	aktivizācijas un apmācības politikas efektivitāti un optimizāciju (I-5.05)		ņēmējiem Briselē							daudzveidīgs: apmācība, skrīnings, testēšana un pat darba profila pielāgošana datubāzēs.
167	Mācīšanās un karjeras apdraudējums (I-5.04)	M	Atbalsts pagaidu bezdarbniekiem Flandrijā	VDAB ziņojums, kas apliecina informēšanas centienus				4. CET.	2022	Flandrijas Valsts nodarbinātības dienests (VDAB) sazinās ar visām personām, kas uz laiku ir bezdarbnieces kopš 2021. gada 1. janvāra, lai piedalītos apmācībā, praksē, pagaidu darbā vai brīvprātīgā darbā.
168	Flāmu kopienas mūžizglītība (R-5.04)	M	Perspektīvas dokuments par mācību un karjeras pārskatu Flandrijā	Nolīguma publicēšana, ko veic valdība				2. CET.	2022	Sociālo partneru un Flandrijas valdības vienošanās par redzējuma dokumentu, kurā izklāstīts, kā Flandrijā tiks ieviests mācību un karjeras konts, ņemot vērā nepieciešamību palielināt pārredzamību iedzīvotājiem, uzlabot neaizsargātu grupu iekļaušanu un nodrošināt saskaņotību ar federālā līmenī izveidoto digitālā mācību konta platformu.
169	Digitālās prasmes (I-5.06)	T	E-mācību piedāvājuma izstrāde Flandrijā		E-mācību projekti	0	37	4. CET.	2022	37 e-mācību projekti ir apstiprināti, uzsākti un pabeigti pēc uzaicinājuma iesniegt projektus.
170	Digitālās prasmes (I-5.06)	M	Digitālie rīki un pakalpojumi iedzīvotājiem, darba	VDAB un WSE departamenta vadības un politikas				4. CET.	2024	Ziņojumā apliecināta šādu digitālo rīku un pakalpojumu pilnīga ieviešana iedzīvotājiem, darba devējiem un VDAB partneriem, kas pilnībā ieviesti Flandrijā:

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērkrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērkrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
			devējiem un Flandrijas Valsts nodarbinātības dienesta (VDAB) partneriem, kas pilnībā ieviesti Flandrijā	uzraudzības ziņojums						1. Ir pieejama un darbojas personalizēta digitālās karjeras platforma kopā ar individualizētu apmācības iespēju un stimulu piedāvājumu iedzīvotājiem. 2. Darbojas VDAB digitālā darba devēju korpuse un digitālā partneru platforma, kas ļauj VDAB mediatoriem aktīvi sazināties ar visiem darba devējiem ar dalīti pārvaldītām vakancēm un digitāli atbalstīt tos vakanču aizpildīšanā. Visu VDAB partneru pēcpārbaude tiek veikta arī, izmantojot digitālo partneru platformu. 3. Digitālie pakalpojumi darba devējiem ir paplašināti, izmantojot visiem darba devējiem pieejamu Dienesta WSE digitālo skaitītāju. 4. Tiek izveidota partneru WSE departamenta datu ekosistēma: Pētniecības un citiem mērķiem atvērto datu platformā ir darītas pieejamas 15 attiecīgās datu kopas.
171	Digitālā mūžizglītība (I-5.07)	M	Apmācības un digitālo prasmju apmācības, tostarp digitālo pamatprasmju, nodrošināšana s modernizācija Valonijā,	Ziņojums, kas apstiprina dažādo projektu pabeigšanu				2. CET.	2026	IKT aprīkojums ir pieejams un darbojas 39 mācību telpās Valonijas Pašnodarbināto un mazo un vidējo uzņēmumu aizstājējapmācības institūtā (IFAPME) (22 mācību centri un 17 vietējie pakalpojumu objekti). Digitālās rūpnīcās (4 renovētas un 5 būvētas) tiek pārveidotas un aprīkotas Valonijas valsts nodarbinātības dienestu (FOREM) 9 vietas, un 1 objekts ir aprīkots kā pārbūves un STEM platforma. Digitālās pamatapmācības vajadzības integrē pašreizējās apmācības programmās, kā arī

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
			izmantojot digitālos rīkus, modernu infrastruktūru, kompetentu mentorēšanu un inovatīvus projektus.							jaunizveidotās mācību programmās IT nozarē, pamatojoties uz darba tirgus vajadzībām, un, pamatojoties uz to, mācībspēkiem un praktikantiem nodrošina 10000 stundu pedagoģisko apmācību digitālās pārkārtošanās vajadzībām. Izveido vai pielāgo 6 000 m² apmācības infrastruktūru, kas nodrošina digitālo prasmju apmācību.
172	Mācību konts (R-5.03)	M	Federāla reforma, kas attīsta darbinieku individuālās tiesības uz apmācību.	Publikācija Oficiālajā Vēstnesī				4. CET.	2021	Pamatojoties uz sociālo partneru un federālās valdības dialogu, 2017. gada 5. marta Likuma par īstenojamu un pārvaldāmu darbu pārskatīšanas pieņemšana, ar ko ievieš ceļu, kas nodrošina, ka no 2024. gada visiem darba ņēmējiem ir tiesības uz vidēji 5 mācību dienām gadā.
173	Mācību konts (R-5.03)	M	Federāla reforma, kas rada stimulus uzņēmumiem nodrošināt apmācību	Publikācija Oficiālajā Vēstnesī				1. CET.	2021	Parlaments pieņēma 2020. gada 20. decembra programmlikumu, ar ko paredz daļēju atbrīvojumu (11,75 %) no ieturamā nodokļa maksāšanas darba ņēmējiem pēc vismaz 10 dienu ilgas apmācības.
174	Mācību konts (R-5.03)	M	Noteikumi dekrētā par stāšanos spēkā					4. CET.	2023	Stājas spēkā dekrēts, ar ko nosaka pienākumu darba ņēmējiem, kuri ir ilgstoši vai strukturāli pagaidu bezdarbnieki, reģistrēties kompetentajā reģionālajā dienestā.
175	Kumulācijas režīms un	M	Kumulācijas režīma	Federālās valdības				4. CET.	2023	Pēc apspriešanās ar sociālajiem partneriem federālās valdības lēmums paplašināt iespējas uz laiku vai

Kārt as NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mē rķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārijs	Mērķis	Ceturtd aļa	Gadā	
	mobilitāte uz nozarēm, kurās trūkst (R-5.01)		federālā reforma	lēmums, ar ko nosaka, kā reformai jāstājas spēkā						ierobežotā veidā apvienot algu un sociālos pabalstus un saskaņā ar darbaspēka nodokļa reformu nodrošināt, ka iesaistītās personas netiek fiskāli sodītas.
176	Kumulācijas režīms un mobilitāte uz nozarēm, kurās trūkst (R-5.01)	M	Federāla mobilitātes reforma nozarēs, kurās trūkst	Federālās valdības lēmums, ar ko nosaka, kā reformai jāstājas spēkā				4. CET.	2023	Pēc apspriešanās ar sociālajiem partneriem federālās valdības lēmums ieviest papildu pabalstu ilgstošiem bezdarbniekiem, kuri atgriežas darbā citā reģionā vai nozarē, kurā trūkst darbinieku, lai nodrošinātu lielāku darba ņēmēju mobilitāti no vienas nozares uz citu.
177	Atbalsta reforma darba meklētājiem Valonijā (R- 5.05)	M	Atbalsta reforma darba meklētājiem Valonijā	Publikācija Oficiālajā Vēstnesī				3. CET.	2021	Valonijas parlaments pieņēma dekrētu par apmācību un uz risinājumiem orientētu atbalstu darba meklētājiem.

O. 5.2. SASTĀVDAĻA: ATBALSTS SAIMNIECISKAI DARBĪBAI

Šā Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponenta mērķis ir veicināt ekonomikas atveseļošanu un atvieglot pāreju uz zaļāku un digitalizētāku ekonomiku, koncentrējot resursus uz inovāciju un atbalstu daudzsološām nozarēm. Šajā komponentā apvienotajiem pasākumiem ir trīs konkrētāki mērķi:

- atbalstīt tādu darbību izstrādi, kas piedāvā daudzsološas iespējas attiecībā uz pievienotās vērtības radīšanu un teritorijas vērtības palielināšanu;
- veicināt un atbalstīt pētniecību un inovāciju, lai attīstītu valsts turpmāko ekonomisko potenciālu un nodrošinātu tās izcilību un konkurētspēju;
- mudināt īstenot efektīvākus ražošanas procesus, kuru pamatā jo īpaši ir jaunās tehnoloģijas.

Šajā komponentā īpaša uzmanība ir pievērsta MVU, kas veido lielāko daļu Beļģijas ekonomikas struktūras un ko īpaši skārusi ekonomikas krīze.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2019.3, jo tajā aicināts koncentrēties uz pētniecību un inovāciju un pāreju uz mazoglekļa ekonomiku un enerģētikas pārkārtošanu, kā arī uz konkrētai valstij adresēto ieteikumu Nr. 2020.3, kurā aicināts uzlabot uzņēmējdarbības vidi, paātrināt publisko investīciju projektu īstenošanu un veicināt privātās investīcijas, lai veicinātu ekonomikas atveseļošanu.

Paredzams, ka neviens pasākums šajā komponentā būtiski nekaitēs vides mērķiem Regulas (ES) 2020/852 17. panta nozīmē, ņemot vērā atveseļošanas un noturības plānā izklāstīto pasākumu aprakstu un mazināšanas pasākumus saskaņā ar DNSH tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01).

O.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Ieguldījums I-5.08: Federālās valsts “kodolmedicīna”

Šis ieguldījums risina divas problēmas, kas saistītas ar divu daudzsološāko radioizotopu pieejamības nodrošināšanu kodolmedicīnā vēža ārstēšanai — 177Lu un 225Ac. Pirmais pasākums ir vērsts uz vajadzību pēc jaunas infrastruktūras SCK CEN (Beļģijas kodolattmehānismacentrs), kas ir nepieciešams, lai nodrošinātu 177Lu piedāvājuma pieaugumu, ņemot vērā prognozētās nākotnes vajadzības, un paredzams, ka tas pieaugs no 16000 pacientiem 2020. gadā līdz 138000 pacientiem 2026. gadā ES. Otrās darbības galvenais mērķis ir veikt pētījumu, kura mērķis ir novērst plaisu starp esošajām tehnoloģijām un apzinātajām vajadzībām, lai nodrošinātu radioizotopa 225Ac ražošanu plašā mērogā. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz 2026. gada 30. jūnijā.

Ieguldījums I-5.08.a: Federālās valsts “kodolmedicīna — teranostiskā pieeja”

Šā ieguldījuma mērķis ir atbalstīt medicīnisko izotopu piegādes drošību, izstrādājot inovatīvas mērķtehnoloģijas attiecībā uz ciklotroniem (1. apakšprojekts) un optimizējot mazbagātināta urāna (LEU) mērķu ražošanas procesu (2. apakšprojekts). Šis ieguldījums ietver divus pētniecības un attīstības apakšprojektus, kuros galvenā uzmanība pievērsta: Izstrādāt inovatīvu mērķtehnoloģiju ciklotronu izotopu ražošanai. Pētniecības un izstrādes darbību rezultātā ir sagatavots jauns projekts, kas ļauj izstrādāt prototipu mērķus un nodrošināt to apstarošanu procesa apstiprināšanai jaunā projektā; un 2) optimizēt uz LEU balstītu ražošanas procesu. Pētniecības un izstrādes pasākumu rezultātā ir izvērtētas un/vai pārbaudītas uzlabojumu iespējas, un visatbilstošākās ir uzskaitītas ziņojumā. Līdz 2026. gada vidum sagatavo ziņojumu par katru apakšprojektu. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-5.10: “Pētniecība un izstrāde: Atkritumu minimizēšana demontāžas laikā”

Šā ieguldījuma mērķis ir finansēt nepieciešamās investīcijas, kas ļaus industrializēt Beļģijas speciālās zināšanas radioloģiskajā raksturojumā un dekontaminācijas tehnoloģijās un metodoloģijās to piemērošanai Beļģijas kodolelektrostaciju ekspluatācijas pārtraukšanas laikā, kas jāveic saistībā ar plānoto kodolenerģijas ražošanas pakāpenisku izbeigšanu Beļģijā un iespējamo valorizāciju citos ekspluatācijas pārtraukšanas un objekta sanācības projektos. Projekta mērķis ir līdz minimumam

samazināt to atkritumu daudzumu, kas radīsies Beļģijas kodolspēkstaciju ekspluatācijas izbeigšanas gadījumā. Piemēram, tā maksimāli palielina metālu un betona atkārtotu izmantošanu un pārstrādi. Visas darbības notiek īpaši drošās SCK CEN iekārtās un atbilst saņemtajai vides atļaujai. Visbeidzot, jānodrošina “no šūpuļa līdz kapam” šķīdumi, kas nerada sekundārus atkritumus, kurus nevar apsaimniekot. Projektā galvenā uzmanība tiks pievērsta tikai ar kodolenerģiju nesaistītu atkritumu atkārtotai izmantošanai, pārstrādei un galīgai apglabāšanai, savukārt dezekspluatācijas darbību rezultātā radušos radioaktīvo atkritumu apglabāšana neietilpst projekta darbības jomā. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-5.11: Flandrijas reģiona pētniecības un attīstības stiprināšana

Šā ieguldījuma mērķis ir veicināt Flandrijas ekonomikas dalībnieku inovāciju, izmantojot pētniecību un izstrādi, īpašu uzmanību pievēršot trim jomām: digitalizācija, ilgtspēja un veselība. Ir paredzētas divas dažādas ass. Pirmā ass ir vērsta uz pētniecības un inovācijas projektiem teritorijās, kurās Flandrija jau darbojas labi, galveno uzmanību pievēršot ilgtspējīgām, digitālām un ar veselību saistītām darbībām. Otrā ass ir vērsta uz instrumentiem, kas paredzēti pētniecības un izstrādes atbalstam uzņēmumiem. Saskaņā ar šo asi pētniecības un izstrādes projekti var būt saistīti, piemēram, ar farmācijas nozari un 3D drukāšanas tehnoloģiju. Ir paredzēts arī atbalsts dalībai plānotajā IPCEI mikroelektronikas jomā. Saskaņā ar pasākumu piešķir vismaz 200 projektus, kas aptver visas pasākuma intervences jomas.

Lai nodrošinātu, ka pasākums atbilst Tehniskajām vadlīnijām “Nenodari būtisku kaitējumu” (2021/C58/01), atbilstības kritērijos, kas ietverti darba uzdevumā turpmākajiem uzaicinājumiem iesniegt projektus, izslēdz šādu darbību sarakstu: darbības, kas saistītas ar fosilajiem kurināmajiem, tostarp pakārtota izmantošana; darbības saskaņā ar ES emisijas kvotu tirdzniecības sistēmu, lai sasniegtu prognozētās siltumnīcefekta gāzu emisijas, kas nav zemākas par attiecīgajām līmeņatzīmēm¹²; III) darbības, kas saistītas ar atkritumu poligoniem, atkritumu sadedzināšanas iekārtām¹³ un mehāniski bioloģiskās apstrādes iekārtām¹⁴; un iv) darbības, kurās atkritumu ilgtermiņa apglabāšana var radīt kaitējumu videi. Darba uzdevumā papildus nosaka, ka var atlasīt tikai tās darbības, kas atbilst attiecīgajiem ES un valsts tiesību aktiem vides jomā. Investīciju īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 31. augustam.

Ieguldījums I-5.12: Valonijas reģiona pārtikas pārdalīšana un loģistikas platformu attīstība

Šo investīciju mērķis ir atbalstīt jaunu lauksaimniecības nozaru attīstību, pamatojoties uz īsu piegādes ķēžu principu, un trūkstošo instrumentu (“saikņu”) izstrādi esošajā piegādes ķēdē. Tas ir sadalīts divos apakšpasākumos:

- 30 maza mēroga infrastruktūras izveide, lai atbalstītu četru pārtikas ķēžu produktu (augļu, dārzeņu, graudaugu un augu proteīnu) ražošanu, uzglabāšanu, transportēšanu un mazapjoma pārstrādi. Tas ietver arī četrus projektus, pa vienam katrai pārtikas ķēdei, lai atbalstītu sēklu, sējeņu

¹² Ja atbalstītā darbība sasniedz prognozētās siltumnīcefekta gāzu emisijas, kas nav ievērojami zemākas par attiecīgajām līmeņatzīmēm, būtu jāsniedz paskaidrojums par iemesliem, kāpēc tas nav iespējams. Līmeņatzīmes, kas noteiktas bezmaksas kvotu piešķiršanai darbībām, kuras ietilpst emisijas kvotu tirdzniecības sistēmas darbības jomā, kā noteikts Komisijas Īstenošanas regulā (ES) 2021/447.

¹³ Šis izņēmums neattiecas uz darbībām saskaņā ar šo pasākumu iekārtās, kas paredzētas tikai nepārstrādājamo bīstamo atkritumu apstrādei, un esošām iekārtām, ja darbības saskaņā ar šo pasākumu ir paredzētas, lai palielinātu energoefektivitāti, uztvertu dūmgāzes glabāšanai vai izmantošanai, vai reģenerētu materiālus no sadedzināšanas pelniem, ar noteikumu, ka šādas darbības saskaņā ar šo pasākumu nepalielina iekārtu atkritumu pārstrādes jaudu vai nepagarina iekārtu darbību; par kuriem ir sniegti pierādījumi uzņēmuma līmenī.

¹⁴ Šis izņēmums neattiecas uz darbībām saskaņā ar šo pasākumu esošajās mehāniski bioloģiskās apstrādes iekārtās, ja darbības saskaņā ar šo pasākumu ir paredzētas, lai palielinātu energoefektivitāti vai modernizētu dalīto atkritumu pārstrādes darbības, tos pārveidojot par komposta bioatkritumiem un bioatkritumu anaerobo noārdīšanu, ar noteikumu, ka šādas darbības saskaņā ar šo pasākumu nepalielina iekārtu atkritumu pārstrādes jaudu vai nepagarina iekārtu darbību; par kuriem ir sniegti pierādījumi uzņēmuma līmenī.

un klimata pārmaiņām piemērotu paņēmieni izstrādi un ražošanu un audzēšanu bez fitosanitāriem ieguldījumiem;

- divu loģistikas centru būvniecība, kas paredzēti vairumtirgotāju darbībai, primāro produktu pārtikas pārstrādei un kooperatīvu inkubatoram, tostarp 1700 saules enerģijas paneļu, 15 elektrotransportlīdzekļu uzlādes punktu un 200 kW enerģijas uzkrāšanas sistēmas uzstādīšana. To papildina kritiskās infrastruktūras izbūve (vismaz pieci infrastruktūras elementi, no kuriem viena uzglabāšanas zāle, viena dzirnavas, viena augļu/dārzena transformācijas vienība un viena BtoB uzglabāšanas zāle un tirgus vieta), kas veicina ilgtspējīgas lauksaimniecības un pārtikas ķēdes izvēršanu visā Valonijas reģionā.

Lai nodrošinātu, ka pasākums atbilst Tehniskajām vadlīnijām “Nenodari būtisku kaitējumu” (2021/C58/01), atbilstības kritērijos, kas ietverti darba uzdevumā turpmākajiem uzaicinājumiem iesniegt projektus, izslēdz šādu darbību sarakstu: darbības, kas saistītas ar fosilajiem kurināmajiem, tostarp pakārtota izmantošana; darbības, kas saistītas ar atkritumu poligoniem, atkritumu sadedzināšanas iekārtām un mehāniski bioloģiskās apstrādes iekārtām¹⁵; un iii) darbības, kurās atkritumu ilgtermiņa apglabāšana var radīt kaitējumu videi. Darba uzdevumā papildus nosaka, ka var atlasīt tikai tās darbības, kas atbilst attiecīgajiem ES un valsts tiesību aktiem vides jomā. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-5.13: Valonijasreģiona “Valonijas tūrisma nozares digitalizācija”

Šā ieguldījuma mērķis ir padarīt tūrisma nozari Valonijas reģionā noturīgāku. Projekts ir vērsts uz nozares digitalizāciju, īstenojot darbības, kuru mērķis ir palielināt tūrisma operatoru (MVU, pašnodarbināto personu un bezpeļņas apvienību) klātbūtni tiešsaistē un to neatkarību no trešo personu platformām. Ieguldījumu īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 31. decembrim.

Reforma R-5.06: “Procedūru optimizācija: Ātrākas atļaujas un pārsūdzības procedūras” Flandrijas reģionā

Šīs reformas mērķis ir vienkāršot vides atļauju piešķiršanas procedūras, tostarp ieviešot nosacījumus attiecībā uz iespēju pārsūdzēt lēmumus. To veido spēkā esošās regulas pārskatīšana ar mērķi samazināt lietas izskatīšanai nepieciešamo laiku un nodrošināt lielāku juridisko noteiktību. Pārskatīšanas beigās publicē ziņojumu, kurā sniedz pārskatu par jauniem un pārskatītiem pasākumiem. Reformas īstenošanu pabeidz līdz 2022. gada 31. decembrim.

Reforma R-5.07: Flandrijas reģiona inovācijas bāzes paplašināšana

Šīs reformas mērķis ir nodrošināt, lai pašreizējie instrumenti neierobežotu MVU piekļuvi inovācijas subsīdijām. To veido esošo instrumentu pārskatīšana, kuru mērķis ir stimulēt inovācijas, kas ir vieglāk pieejamas un pielāgotas MVU vajadzībām. Pārskatīšanas beigās publicē ziņojumu, kurā sniedz pārskatu par jauniem un pārskatītiem pasākumiem. Reformas īstenošanu pabeidz līdz 2022. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-5.18: “MVULD: Mūsdienīgākie metālu kausēšanas ierobežošanas atkritumi Federālās valsts D & D” laikā

Šā ieguldījuma mērķis ir veicināt pēc iespējas lielāku to metālu reciklēšanu, kas rodas no turpmākām kodoliekārtu dezekspluatācijas operācijām. To veido fundamentāla pētniecība un izstrāde, lai uzlabotu zināšanas par metālu kausēšanas procesu, un tam seko rūpnieciskā pētniecība un izstrāde, lai pilnībā izpētītu praktisko pielietojumu. Ieguldījumu mērķis ir arī palielināt kodoliekārtu dezekspluatācijas darbībās reciklēto metālu pārstrādes jaudu. Šajā sakarā ieguldījums ietver kausēšanas krāsns ierīkošanu, ko var izmantot neradioaktīvā režīmā. Paredzēts, ka šim ieguldījumam

¹⁵ Šis izņēmums neattiecas uz darbībām saskaņā ar šo pasākumu esošajās mehāniski bioloģiskās apstrādes iekārtās, ja darbības saskaņā ar šo pasākumu ir paredzētas, lai palielinātu energoefektivitāti vai modernizētu dalīto atkritumu pārstrādes darbības, tos pārveidojot par komposta bioatkritumiem un bioatkritumu anaerobo noārdīšanu, ar noteikumu, ka šādas darbības saskaņā ar šo pasākumu nepalielina iekārtu atkritumu pārstrādes jaudu vai nepagarina iekārtu darbību; par kuriem ir sniegti pierādījumi uzņēmuma līmenī.

sekos turpmāki pasākumi, kuru rezultātā ar radioaktīvu materiālu tiek darbināta kausēšanas krāsns, kas paredzēta tikai 2027. gadā. Šo investīciju īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

O.2. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaite punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaite punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
179	Kodolmedicīna (I-5.08)	M	Radioizotopu iekārta, kas uzbūvēta un nodota ekspluatācijā (FANC un FAGG)	Objekts ir uzbūvēts un darbojas.				2. CET.	2026	Radioizotopu iekārta 177Lu ir uzbūvēta un darbojas, saņemot visas nepieciešamās licences no Agence fédérale de Contrôle nucléaire (FANC) un Federālās Zāļu un veselības produktu aģentūras (FAGG) un saskaņā ar visiem piemērojamajiem tiesību aktiem federālā un Flandrijas līmenī saistībā ar Direktīvu 2011/92.
180	Kodolmedicīna (I-5.08)	M	Pabeigta tehnoloģiju pakete	Priekšizpētes ziņojums, kurā aprakstīta tehnoloģiskā pakete, kas vajadzīga, lai ieguldītāji varētu sākt liela mēroga 225Ac ražošanu (publicēts 226Ra)				4. CET.	2024	Ir publicēts priekšizpētes ziņojums, kurā aprakstīta tehnoloģiju pakete, kas vajadzīga, lai ieguldītāji varētu veikt 225Ac liela mēroga ražošanu no 226Ra. Ziņojumā iekļauj šādus elementus: Ekspluatācijas karstās kameras uzstādīšana SCK CEN, lai apstrādātu 226Ra avotus Elektron-to-gamma pārveidotāja konstrukcija, kas jābūvē liela mēroga ražošanai 3 Mērķa un apstarošanas moduļa konstrukcija, ko paredzēts būvēt liela mēroga ražošanai Pilnībā izvēsta radioķīmiskās atdalīšanas metode un 226Ra reciklēšanas process — gatavs īstenošanai plašā mērogā 225Ac ražotnes konceptuālais projekts 6) Ceļvedis par ēkas licencēšanu radioaktivitātes apstrādei (FANC) un LJP licencēšanai (FAGG).
184	Pētniecība un izstrāde: Atkritumu samazināšan	M	Publiskā iepirkuma līguma slēgšanas tiesību piešķiršana	Rakstisks paziņojums par publiskā līguma slēgšanas tiesību				4. CET.	2023	Paziņojums par Federālā ekonomikas un darba ministra līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu materiālu apstrādes iekārtas (MaT) būvniecībai, kas ir nepieciešama, lai veiktu aukstos testus un demonstrējumus attiecībā uz

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaite s punkts/ mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaite punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārij s	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
	a līdz minimumam demontāžas laikā (I-5.10)		materiālu apstrādes iekārtas būvniecībai (Mat)	piešķiršanu materiālu apstrādes iekārtas būvniecībai						tehnoloģijām, kas jāizstrādā kodolspēkstaciju dezekspluatācijas darbību rezultātā radušos ar kodolenerģiju nesaistītu atkritumu atkārtotai izmantošanai, pārstrādei un galīgai apglabāšanai; jāsaņem nepieciešamās būvatļaujas un licence no Agence fédérale de Contrôle nucléaire (FANC). Būvniecība atbilst visiem piemērojamajiem tiesību aktiem federālā un flāmu līmenī, kas saistīti ar Direktīvu 2011/92.
185	Pētniecība un izstrāde: Atkritumu samazināšana līdz minimumam demontāžas laikā (I-5.10)	M	Materiālu apstrādes iekārta (MaT), kas uzbūvēta un nodota ekspluatācijā; dokumenta augšgala pētījums pabeigts	Materiālu apstrādes iekārta (MaT), kas darbojas				2. CET.	2026	Materiālu apstrādes iekārta (MaT), kas ir vajadzīga, lai veiktu aukstās pārbaudes un demonstrējumus attiecībā uz tehnoloģijām, kuras paredzēts izstrādāt kodolelektrostaciju dezekspluatācijas darbību rezultātā radušos ar kodolenerģiju nesaistītu atkritumu atkārtotai izmantošanai, pārstrādei un galīgai apglabāšanai, tiek būvēts, aprīkots un darbojas pēc tam, kad ir pabeigts vajadzīgās infrastruktūras un aprīkojuma atlases process. Projekta ietvaros pabeidz (galddatora) gadījuma izpēti par Beļģijas kodolspēkstaciju konkrētas sastāvdaļas (piemēram, tvaika ģenerators) pilnīgu (no šūpuļa līdz kapam) dezekspluatāciju.
186	Stiprināt pētniecību un izstrādi (I-5.11)	M	Publiskā iepirkuma līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana pētniecības un attīstības un	Paziņošana par piešķiršanas projektiem				4. CET.	2022	VLAIO un Departement Economie, Wetenschap en Innovatie (EWI) paziņojums par 200 projektu piešķiršanu veiksmīgajiem kandidātiem pēc uzaicinājuma iesniegt priekšlikumus ar darba uzdevumiem, tostarp atbilstības kritērijiem, kas nodrošina, ka atlasītie projekti atbilst Tehniskajiem

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaite punkts/ mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaite punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārij s	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
			infrastruktūras projektiem							norādījumiem “nenodari būtisku kaitējumu” (2021/C58/01), izmantojot izslēgšanas sarakstu un prasību par atbilstību attiecīgajiem ES un valsts tiesību aktiem vides jomā. Projektu, kurus piešķir, izmantojot dotāciju shēmas, kas nedarbojas ar uzaicinājumiem iesniegt projektus, atbilstība tehniskajām pamatnostādnēm “nenodari būtisku kaitējumu” (2021/C58/01) tiek nodrošināta arī, izmantojot atbilstības kritēriju, kura pamatā ir tas pats izslēgšanas saraksts un prasība par atbilstību attiecīgajiem ES un valsts tiesību aktiem vides jomā.
187	Stiprināt pētniecību un izstrādi (I-5.11)	T	Piešķirto pētniecības un izstrādes un infrastruktūras projektu pabeigšana		Projekti	0	200	2. CET.	2026	Ir pabeigti 200 projekti pēc uzaicinājuma iesniegt priekšlikumus un atlase, izmantojot dotāciju shēmas, un ir izpildīti 220 500 000 EUR.
188	Pārtikas pārvietošana un loģistikas platformu attīstība (I-5.12)	M	Būvdarbu publiskā iepirkuma līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana, ko veic divi starppasvaldību uzņēmumi (SPI, IGRETEC) par infrastruktūras	Rakstisks paziņojums par publisko būvdarbu līgumu piešķiršanu infrastruktūras būvniecībai pārtikas nozarē				1. CET.	2024	Divu starppasvaldību iestāžu (SPI, IGRETEC) būvdarbu publiskā iepirkuma līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana divu loģistikas centru būvniecībai ar specifikācijām, tostarp atbilstības kritērijiem, kas nodrošina, ka atlasītie projekti atbilst Tehniskajiem norādījumiem “nenodari būtisku kaitējumu” (2021/C58/01), izmantojot izslēgšanas sarakstu un prasību par atbilstību attiecīgajiem ES un valsts tiesību aktiem vides jomā.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaite s punkts/ mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaite punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārij s	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
			būvniecību pārtikas nozarē							
189	Pārtikas pārvietošana un loģistikas platformu attīstība (I-5.12)	T	Atbalsts 30 pārtikas pārvietošanas projektiem, 4 jaunām nozarēm un 5 infrastruktūras daļām		Projekti	0	39	4. CET.	2022	Subsīdiju piešķiršana 30 maza mēroga infrastruktūrai, 4 lielākiem strukturēšanas projektiem (viens katrai nozarei: augļi, dārzeņi, labība, augu proteīni) un vismaz 5 infrastruktūras vienības.
190	Pārtikas pārvietošana un loģistikas platformu attīstība (I-5.12)	T	Pabeigta divu loģistikas centru būvniecība		Rumbas	0	2	2. CET.	2025	Divu loģistikas centru būvniecība un aprīkojums, kas paredzēti vairumtirgotāju darbībai, primāro produktu pārtikas pārstrādei un kooperatīvu inkubatoram, kuru kopējā platība ir 5 500 m². Abu loģistikas mezglu aprīkojumā ietilpst 1700 saules enerģijas paneļu, 15 elektrotransportlīdzekļu uzlādes punktu un 200 kW enerģijas uzkrāšanas sistēmas uzstādīšana.
191	Pārtikas pārvietošana un loģistikas platformu attīstība (I-5.12)	T	Ir pabeigta vismaz 5 infrastruktūras daļu, 30 maza mēroga infrastruktūras un 4 lielāku strukturēšanas projektu būvniecība		Infrastruk tūras	0	39	2. CET.	2026	Ir uzbūvēti vismaz 5 infrastruktūras elementi (no kuriem ir pabeigta uzglabāšanas zāle, dzirnavas, augļu/dārzeņu transformācijas vienība un BtoB uzglabāšanas zāle un tirdzniecības vieta), 30 maza mēroga infrastruktūra un 4 lielāki strukturēšanas projekti, un tiek īstenots budžets EUR 40500000 apmērā.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaite s punkts/ mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaite punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsce nārij s	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
192	Valonijas tūrisma nozares digitalizācija (I-5.13.)	T	“Outil regional de commercialisation” aktīvo lietotāju skaits		Aktīvie lietotāji	0	685	4. CET.	2025	685 tūrisma operatori aktīvi izmanto “outil régional de commercialisation”. Aktīvs lietotājs ir definēts kā lietotājs vai tūrisma operators, kas izmanto “Outil regional de commercialisation” (ORC) tieši kā tiešsaistes rezervācijas rīku vai kases reģistra rīku, vai kura tiešsaistes rezervācijas rīks ir tieši saistīts ar ORC.
193	Reforma — galvenās atļaujas un pārsūdzības procedūras (R-5.06)	M	Vides atļauju un pārsūdzības procedūru reforma	Ziņojuma un valdības lēmumu publicēšana.				4. CET.	2022	Publicēts Ministru kabineta van Flāmu tieslietu un izpildes, vides, enerģētikas un tūrisma ministra apstiprinātais ziņojums, kurā sniegts pārskats par jauniem un pārskatītiem pasākumiem, kuru mērķis ir vienkāršot administratīvās procedūras, kas saistītas ar vides atļauju procedūrām un valdības lēmumiem.
194	Reforma — inovācijas bāzes paplašināšana (R-5.07)	M	Inovācijas atbalsta regulas reforma	Ziņojuma un saistīto valdības lēmumu publicēšana				4. CET.	2022	Flandrijas ekonomikas, inovācijas, darba, sociālās ekonomikas un lauksaimniecības ministra apstiprināta ziņojuma publicēšana, kurā sniegts pārskats par jauniem un pārskatītiem pasākumiem, kuru mērķis ir uzlabot MVU piekļuvi inovācijas atbalsta pasākumiem, un ar tiem saistītajiem valdības lēmumiem.
247	Kodolmedicīna — teranostiskā pieeja (I-5.08bis)	M	P & A izstrāde pabeigta	Ir pabeigti divi pētniecības un attīstības projekti				2. CET.	2026	Attiecībā uz apakšprojektu “Inovatīva mērķa tehnoloģija ciklotronu izotopu ražošanai” pētniecības un izstrādes darbība ir pabeigta. Jauns projekts ir gatavs un ļauj izstrādāt prototipu mērķus un nodrošināt to apstārošanu procesa apstiprināšanai jaunā projektā. Attiecībā uz apakšprojektu “LEU balstīta ražošanas procesa optimizācija” pētniecības un izstrādes darbība ir

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaite punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaite punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
										pabeigta. Uzlabojumu iespējas ir izvērtētas un/vai pārbaudītas, un uzskaita visatbilstošākās. Pētniecības un izstrādes darbības abiem apakšprojektiem ir pabeigtas, un tiek izpildīti EUR 5967000.
248	MVULD — Fed (I-5.18)	M	Priekšizpēte par prasībām kausēšanas krāsns uzstādīšanai	Publicēts priekšizpēte				2. CET.	2024	Ir pabeigts priekšizpēte par kausēšanas krāsns uzstādīšanas prasību un tiek publicēts ziņojums.
249	MVULD — Fed (I-5.18)	M	Ir izveidota rūpnieciska mēroga kausēšanas krāsns	Rūpnieciska mēroga kausēšanas krāsns, kas darbojas neradioaktīvā režīmā				2. CET.	2026	Rūpnieciskā kausēšanas krāsns ir ierīkota un pilnībā darbojas neradioaktīvā režīmā.

P. 5.3. SASTĀVDAĻA: APRITES EKONOMIKA

Šā Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponenta pasākumu mērķis kopumā ir veicināt aprites un mazoglekļa ekonomikas attīstību. Jo īpaši tās cenšas attīstīt reciklēšanu, atkārtotu izmantošanu un rūpniecisko simbiozi. Mērķis ir ne tikai veicināt noteiktu praksi, bet arī atbalstīt inovāciju atkritumu un resursu pārstrādē un attīstīt apmācību noteiktās aprites ekonomikas jomās.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2019.3, aicinot Beļģiju ar investīcijām saistīto ekonomikas politiku *cita starpā* koncentrēt uz mazoglekļa un enerģētikas pārkārtošanu, pētniecību un inovāciju, kā arī konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2020.3, kurā Beļģija tiek aicināta koncentrēt investīcijas uz zaļo un digitālo pārkārtošanos, jo īpaši uz tīru un efektīvu ražošanu, aprites ekonomiku un pētniecību un inovāciju.

Paredzams, ka neviens pasākums šajā komponentā būtiski nekaitēs vides mērķiem Regulas (ES) 2020/852 17. panta nozīmē, ņemot vērā atveseļošanas un noturības plānā izklāstīto pasākumu aprakstu un mazināšanas pasākumus saskaņā ar DNSH tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01).

P.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Reforma R-5.08: Briseles galvaspilsētas reģiona “Briseles reģionālā stratēģija ekonomikas pārejai”

Šīs reformas mērķis ir izstrādāt reģionālu stratēģiju ekonomikas pārejai, mobilizējot visus reģionālās ekonomikas politikas instrumentus, panākot labāku koordināciju un sadarbību starp publiskā sektora dalībniekiem, kā arī aktīvu privātā sektora līdzdalību. Tās darbības mērķu pamatā jābūt 10 darba grupu rezultātiem.

Reģionālajā ekonomikas pārejas stratēģijā nosaka mērķrādītājus 2030. gadam un rīcības plānu pieciem gadiem. To pieņem ar Galvaspilsētas Briseles reģiona valdības lēmumu līdz 2022. gada 31. martam.

Reforma R-5.09: Flandrijas reģiona “pārvaldības apkārtraksts Flandrijā”

Aprite Flandrija ir galvenā platforma Flandrijā, kuras mērķis ir sadarbībā ar rūpniecības partneriem, zināšanu iestādēm, valsts pārvaldes iestādēm, bankām un pilsonisko sabiedrību atvieglot pāreju uz aprites ekonomiku. Šī reforma ievērojami uzlabos un paplašinās šīs platformas pārvaldību. Šajā satvarā publiskā un privātā sektora partnerības koncentrējas uz tematisku darba programmu kombināciju, piemēram, apritīgu būvniecību, ķīmiju/plastmasu, citām ražošanas nozares produktu ķēdēm, bioekonomiku un pārtikas ķēdi, kā arī vairākām stratēģiskām svirām (finansēšana, inovācija, apritīga piegāde, pētniecība, informētība). Ceļveža un darba programmu teksti ir gaidāmi līdz 2021. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-5.14: Flandrijas reģiona “pārstrādes centrs”

Flandrijas reciklēšanas centra pasākuma mērķis ir veikt vismaz sešus svarīgus ieguldījumus jaunās reciklēšanas iekārtās. Galvenā uzmanība tiek pievērsta trūkstošajiem posmiem vairākās vērtību ķēdēs, lai nodrošinātu vietēju apritīgu ražošanu, piemēram, autiņu, matraču un tekstilizstrādājumu reciklēšanu. Investīcijas tiek meklētas arī plastmasas un ķīmijas nozarē.

Lai nodrošinātu, ka pasākums atbilst Tehniskajām vadlīnijām “Nenodari būtisku kaitējumu” (2021/C58/01), atbilstības kritērijos, kas ietverti darba uzdevumā turpmākajiem uzaicinājumiem iesniegt projektus, izslēdz šādu darbību sarakstu: darbības, kas saistītas ar fosilajiem kurināmajiem, tostarp pakārtota izmantošana; darbības, kas saistītas ar atkritumu poligoniem, atkritumu

sadedzināšanas iekārtām¹⁶ un mehāniski bioloģiskās apstrādes iekārtām¹⁷; un iii) darbības, kurās atkritumu ilgtermiņa apglabāšana var radīt kaitējumu videi. Darba uzdevumā papildus nosaka, ka var atlasīt tikai tās darbības, kas atbilst attiecīgajiem ES un valsts tiesību aktiem vides jomā.

Pasākums tika uzsākts 2020. gada ceturtajā ceturksnī. Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršanu pabeidz līdz 2022. gada 31. decembrim. Projektus pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-5.15: Federālās valsts “Builds Back Circular” (Beļģija Back Circular)

Šo investīciju mērķis ir paātrināt pāreju uz aprites ekonomiku Beļģijā. Mērķis ir trīskāršs:

- Novērst tirgus vai politikas sadrumstalotību un veicināt integrētu pieeju, izveidojot aprites koalīciju, īpašu uzmanību pievēršot federālajām kompetencēm aprites ekonomikā un federālo kompetenču un vietējo un reģionālo kompetenču, piemēram, trūkuma, atkārtotas izmantošanas, remonta un reciklēšanas projektēšanai, ķīmiskajam drošumam, reciklēta satura verifikācijai un sertifikācijai;
- Kopumā 10 aprites projektu finansēšana rūpniecībā un pētniecības centros, lai paātrinātu pārkārtošanos un izvērstu to praksē, jo īpaši pievēršoties projektiem par bīstamu ķīmisko vielu aizstāšanu un ekodizaina projektiem;
- Palielināt informētību un informēt MVU, izmantojot mērķtiecīgas kampaņas, tīmekļa vietni un izveidojot MVU pašnovērtējuma rīku.

Lai nodrošinātu, ka pasākums atbilst Tehniskajiem norādījumiem “nenodari būtisku kaitējumu” (2021/C58/01), atbilstības kritērijos, kas iekļauti darba uzdevumā nākamajam uzaicinājumam iesniegt aprites projektus, izslēdz šādu darbību sarakstu: darbības, kas saistītas ar fosilajiem kurināmajiem, tostarp pakārtota izmantošana; darbības saskaņā ar ES emisijas kvotu tirdzniecības sistēmu, lai sasniegtu prognozētās siltumnīcefekta gāzu emisijas, kas nav zemākas par attiecīgajām līmeņatzīmēm¹⁸; III) darbības, kas saistītas ar atkritumu poligoniem, atkritumu sadedzināšanas iekārtām¹⁹ un mehāniski bioloģiskās apstrādes iekārtām²⁰; un iv) darbības, kurās atkritumu ilgtermiņa apglabāšana var radīt kaitējumu videi. Darba uzdevumā papildus nosaka, ka var atlasīt tikai tās darbības, kas atbilst attiecīgajiem ES un valsts tiesību aktiem vides jomā. Aprites koalīciju izveido līdz 2021. gada 31. decembrim, un projektus pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

¹⁶ Šis izņēmums neattiecas uz darbībām saskaņā ar šo pasākumu iekārtās, kas paredzētas tikai nepārstrādājamo bīstamo atkritumu apstrādei, un esošām iekārtām, ja darbības saskaņā ar šo pasākumu ir paredzētas, lai palielinātu energoefektivitāti, uztvertu dūmgāzes glabāšanai vai izmantošanai, vai reģenerētu materiālus no sadedzināšanas pelniem, ar noteikumu, ka šādas darbības saskaņā ar šo pasākumu nepalielina iekārtu atkritumu pārstrādes jaudu vai nepagarina iekārtu darbību; par kuriem ir sniegti pierādījumi uzņēmuma līmenī.

¹⁷ Šis izņēmums neattiecas uz darbībām saskaņā ar šo pasākumu esošajās mehāniski bioloģiskās apstrādes iekārtās, ja darbības saskaņā ar šo pasākumu ir paredzētas, lai palielinātu energoefektivitāti vai modernizētu dalīto atkritumu pārstrādes darbības, tos pārveidojot par komposta bioatkritumiem un bioatkritumu anaerobo noārdīšanu, ar noteikumu, ka šādas darbības saskaņā ar šo pasākumu nepalielina iekārtu atkritumu pārstrādes jaudu vai nepagarina iekārtu darbību; par kuriem ir sniegti pierādījumi uzņēmuma līmenī.

¹⁸ Ja atbalstītā darbība sasniedz prognozētās siltumnīcefekta gāzu emisijas, kas nav ievērojami zemākas par attiecīgajām līmeņatzīmēm, būtu jāsniedz paskaidrojums par iemesliem, kāpēc tas nav iespējams. Līmeņatzīmes, kas noteiktas bezmaksas kvotu piešķiršanai darbībām, kuras ietilpst emisijas kvotu tirdzniecības sistēmas darbības jomā, kā noteikts Komisijas Īstenošanas regulā (ES) 2021/447.

¹⁹ Šis izņēmums neattiecas uz darbībām saskaņā ar šo pasākumu iekārtās, kas paredzētas tikai nepārstrādājamo bīstamo atkritumu apstrādei, un esošām iekārtām, ja darbības saskaņā ar šo pasākumu ir paredzētas, lai palielinātu energoefektivitāti, uztvertu dūmgāzes glabāšanai vai izmantošanai, vai reģenerētu materiālus no sadedzināšanas pelniem, ar noteikumu, ka šādas darbības saskaņā ar šo pasākumu nepalielina iekārtu atkritumu pārstrādes jaudu vai nepagarina iekārtu darbību; par kuriem ir sniegti pierādījumi uzņēmuma līmenī.

²⁰ Šis izņēmums neattiecas uz darbībām saskaņā ar šo pasākumu esošajās mehāniski bioloģiskās apstrādes iekārtās, ja darbības saskaņā ar šo pasākumu ir paredzētas, lai palielinātu energoefektivitāti vai modernizētu dalīto atkritumu pārstrādes darbības, tos pārveidojot par komposta bioatkritumiem un bioatkritumu anaerobo noārdīšanu, ar noteikumu, ka šādas darbības saskaņā ar šo pasākumu nepalielina iekārtu atkritumu pārstrādes jaudu vai nepagarina iekārtu darbību; par kuriem ir sniegti pierādījumi uzņēmuma līmenī.

Ieguldījums I-5.16: “Aprites ekonomikas izvēršana” Valonijas reģionā

Lai izvērstu Valonijas aprites ekonomiku, investīcijas īsteno, izsludinot uzaicinājumu iesniegt priekšlikumus pētniecībai un izstrādei, veidojot inovācijas partnerības divās prioritārās vērtības ķēdēs, proti, metālos un būvmateriālos. Projekti ir vērsti uz metālu, akumulatoru un minerālu apritīgumu (atkārtotu izmantošanu, izvēršanu un reciklēšanu).

Lai nodrošinātu, ka pasākums atbilst Tehniskajām vadlīnijām “Nenodari būtisku kaitējumu” (2021/C58/01), atbilstības kritērijos, kas ietverti darba uzdevumā turpmākajiem uzaicinājumiem iesniegt projektus, izslēdz šādu darbību sarakstu: darbības, kas saistītas ar fosilajiem kurināmajiem, tostarp pakārtota izmantošana; darbības saskaņā ar ES emisijas kvotu tirdzniecības sistēmu, lai sasniegtu prognozētās siltumnīcefekta gāzu emisijas, kas nav zemākas par attiecīgajām līmeņatzīmēm²¹; un iii) darbības, kurās atkritumu ilgtermiņa apglabāšana var radīt kaitējumu videi. Darba uzdevumā papildus nosaka, ka var atlasīt tikai tās darbības, kas atbilst attiecīgajiem ES un valsts tiesību aktiem vides jomā. Pasākums tika uzsākts 2021. gada 1. ceturksnī un tiks pabeigts līdz 2026. gada 30. jūnijam.

P.2. Atskaites punkti, mērķrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

²¹ Ja atbalstītā darbība sasniedz prognozētās siltumnīcefekta gāzu emisijas, kas nav ievērojami zemākas par attiecīgajām līmeņatzīmēm, būtu jāsniedz paskaidrojums par iemesliem, kāpēc tas nav iespējams. Līmeņatzīmes, kas noteiktas bezmaksas kvotu piešķiršanai darbībām, kuras ietilpst emisijas kvotu tirdzniecības sistēmas darbības jomā, kā noteikts Komisijas Īstenošanas regulā (ES) 2021/447.

Kārta s NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsc enārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
195	Briseles ekonomikas pārejas reģionālā stratēģija (R-5.08)	M	Reģionālās ekonomiskās pārkārtošanās stratēģijas pieņemšana	Galvaspilsētas Briseles reģiona valdības lēmums, ar ko norāda uz stratēģijas pieņemšanu				1. CET.	2022	Briseles reģiona ekonomikas pārejas stratēģija, ko pieņēmusi Galvaspilsētas Briseles reģiona valdība (<i>Décision du Gouvernement de la Région de la Région de Bruxelles-Capitale</i>) un kurā noteikti mērķi 2030. gadam, pamatojoties uz koordināciju starp publiskā sektora dalībniekiem un privātā sektora aktīvu līdzdalību, tostarp piecu gadu rīcības plāns, kas aptver prioritārās rīcības jomas, ieviešot saskaņotu publisko stimulu kopumu inovācijai un uzņēmējdarbībai labvēlīgu pasākumu kopumu ekoloģiskajai pārejai.
196	Flandrijas pārvaldības apkārtraksts (R-5.09)	M	Flandrijas Apkārtējo ienāšu vadības grupas izveide	Ieceltā Aprites Flandrijas pārvaldības koordinācijas grupa un pieņemts ceļvedis un darba programmas				4. CET.	2021	Ieceltā Aprites Flandrijas pārvaldības koordinācijas grupa un pieņemts ceļvedis un darba programmas aprites ekonomikas projektu virzībai un stratēģisko sviru izstrādei
197	Pārstrādes centrs (I-5.14)	T	Sešu publiskā iepirkuma līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana pārstrādes rūpnīcām		Iekārtas	0	6	4. CET.	2022	Atbalstam ir atlasīti seši ieguldījumu projekti pārstrādes rūpnīcām. Žūrija veic projektu novērtējumu, galīgo atlasī apstiprina Flandrijas vides ministrs. Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana projektiem, kas atlasīti konkursa uzaicinājumā iesniegt priekšlikumus, ar darba uzdevumiem, tostarp atbilstības kritērijiem, kas nodrošina, ka atlasītie projekti atbilst Tehniskajiem norādījumiem

Kārta s NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsc enārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
										“Nenodarīt būtisku kaitējumu” (2021/C58/01), izmantojot izslēgšanas sarakstu un prasību par atbilstību attiecīgajiem ES un valsts tiesību aktiem vides jomā.
198	Pārstrādes centrs (I-5.14)	T	Darbu pabeigšana sešās pārstrādes rūpnīcās		Iekārtas	0	6	2. CET.	2026	Sešas reciklēšanas rūpnīcas ir uzbūvētas, pielāgotas vai paplašinātas, lai uzlabotus reciklēšanas procesus.
199	Beļģija Builds Back Circular (I-5.15)	M	Publiskā iepirkuma līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana aprites projektiem	Paziņojums par publiskā iepirkuma līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu veiksmīgajiem kandidātiem				1. CET.	2024	Operatīvais sekretariāts ir noslēdzis līgumu un darbojas, lai veicinātu sadarbību aprites ekonomikas darbību jomā un veiksmīgo kandidātu atlasīšanu pēc uzaicinājuma iesniegt priekšlikumus desmit aprites projektiem. Kandidāti ir privāti uzņēmumi, kam vajadzīgs finansējums pētniecības vai darbības projekta īstenošanai ekodizaina vai ķīmiskās aizstāšanas jomā. Kandidātu uzskata par sekmīgu, ja tā investīciju projekts ir oficiāli izraudzīts, lai to finansētu koalīcija. Paziņojums par publiskā iepirkuma līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu projektiem, kas atlasīti saskaņā ar konkursa uzaicinājumu iesniegt priekšlikumus, ar darba uzdevumiem, tostarp atbilstības kritērijiem, kas nodrošina, ka atlasītie projekti atbilst Tehniskajiem norādījumiem “Nenodarīt būtisku kaitējumu” (2021/C58/01), izmantojot izslēgšanas sarakstu un prasību par

Kārta s NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsc enārijs	Mērķis	Cetur tdaļ a	Gadā	
										atbilstību attiecīgajiem ES un valsts tiesību aktiem vides jomā.
200	Beļģija Builds Back Circular (I- 5.15)	M	Izpratnes veicināšanas un informācijas pasākumu pabeigšana MVU un aprites projektiem	Ziņojumi par kampaņu ietekmi, ziņojumi par aprites projektu pabeigšanu				2. CET.	2026	Vismaz trīs izpratnes veicināšanas un informēšanas darbības attiecībā uz MVU (ikgadējās izpratnes veicināšanas kampaņas (ilgāk par trim gadiem), viena tīmekļa vietne un viens pašnovērtējuma rīks) par aprites ekonomikas aspektiem ir pabeigti un pabeigti vismaz deviņi aprites projekti.
201	Aprite ekonomikas izvērsšana Valonijā (I- 5.16.)	M	Publiskā iepirkuma līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana projektiem, kas veicina aprites ekonomiku Valonijā	Paziņojums par publiskā iepirkuma līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu veiksmīgajiem kandidātiem				2. CET.	2022	Veiksmīgo kandidātu atlase pēc uzaicinājuma iesniegt priekšlikumus projektiem par metālu, akumulatoru un minerālu pārstrādi un atkārtotu izmantošanu. Uzaicinājumā iesniegt priekšlikumus ir darba uzdevumi, tostarp atbilstības kritēriji, kas nodrošina, ka atlasītie projekti atbilst Tehniskajiem norādījumiem “nenodari būtisku kaitējumu” (2021/C58/01), izmantojot izslēgšanas sarakstu un prasību par atbilstību attiecīgajiem ES un valsts tiesību aktiem vides jomā.
202	Aprite ekonomikas izvērsšana Valonijā (I- 5.16.)	T	Aprite ekonomikas veicināšanas projektu		Projekti	0	11	2. CET.	2026	Ir pabeigti vismaz 11 projekti metālu, akumulatoru un minerālu reciklēšanas un atkalizmantošanas jomā.

Kārta s NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsc enārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
			pabeigšana Valonijā							

Q. 6.1. KOMPONENTS: IZDEVUMU PĀRSKATI

Šo Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponentu veido pasākumi, kas vērsti uz izdevumu pārskatīšanu dažādos valdību līmeņos. Vispārējais mērķis ir uzlabot publisko izdevumu kvalitāti un struktūru.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2019.1 par publisko izdevumu sastāva un efektivitātes uzlabošanu.

Q.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

R-6 reforma: “Izdevumu pārskatīšana”

Reformas mērķis ir ieviest izdevumu pārskatīšanu dažādos valdības līmeņos. Reformu īstenošanu pabeidz līdz 2024. gada 31. decembrim. Šis pasākums ietver šādus piecus apakšpasākumus:

- Federālās valsts reforma R-6.01 “Nepabeigti pārskati”
- Flandrijas reforma R-6.02 “Nepabeigti pārskati — Flandrijas vispārējā pārskatīšana un izdevumu norma”
- Valonijas reģiona reforma R-6.03 “Nepabeigti pārskati — nulles līmeņa budžets”
- Briseles reģiona reforma R-6.04 “Nepabeigts pārskats”
- Franču kopienas reforma R-6.05 “Nepabeigti pārskati”

Reforma R-6.01: Federālās valsts “izdevumu pārskatīšana”

Reformas pasākuma mērķis ir strukturāli pārskatīt izdevumus federālajā līmenī un sociālā nodrošinājuma nozarē. Kā daļa no Komisijas Strukturālo reformu atbalsta programmas ESAO ir atbalstījusi izdevumu pārskatu sagatavošanu. 2019. un 2020. gadā tā sniedza tehnisko palīdzību un ieteikumus, lai efektīvi īstenotu izdevumu pārskatīšanu Beļģijas budžeta procesā. Saskaņā ar ESAO ieteikumiem federālā valdība 2021. gada sākumā nolēma sākt izmēģinājuma mācības trīs galvenajās jomās: nodokļu izdevumi, primārie izdevumi, sociālā nodrošinājuma sektors. Šim nolūkam ir izveidotas darba grupas, un tām ir jāiesniedz ziņojums, lai sagatavotu 2022. gada budžetu. Šajā brīdī valdība izvēlas jaunu tematu kopumu, kas jāiesniedz nākamajam gadam. Procesa novērtējumu (vadības komiteja, darba uzdevumi, darba grupu sastāvs) veic pēc izmēģinājuma pasākuma, lai novērtētu, vai plānotā struktūra un laiks ir optimāls vai arī tos var uzlabot. Līdz izmēģinājuma projektu pabeigšanai valdība 2022. gadā izlemj, kā izdevumu pārskatīšana kļūtu par atkārtotu procesu un budžeta procedūras neatņemamu sastāvdaļu.

Reforma R-6.02: Flandrijas izdevumu pārskati — Flandrijas vispārējā pārskatīšana un izdevumu norma

Reformas pasākums paredz pārskatīt Flandrijas reģionālās valdības izdevumu prioritātes un, ja iespējams, ierobežot tos: no vienas puses, izstrādājot izdevumu normu un, no otras puses, izmantojot tā saukto “Vlaamse Brede Herovering (VBH)”, kuras mērķis ir turpmākajos gados strukturāli nostiprināt izdevumu pārskatīšanu Flandrijas budžeta procesā. Izdevumu norma, kas jāpieņem 2022. gadā, nosaka valdības izdevumu maksimālo pieauguma tempu, ņemot vērā ieņēmumu pieauguma tendenci un noteiktos budžeta mērķus. VBH programasmērķis ir līdz 2021. gada vidum veikt novērtējumu desmit politikas jomās, kas kalpos par pamatu izdevumu pārskatīšanas tvēruma noteikšanai. Pasākuma mērķis ir atbalstīt izdevumu pārskatīšanu vienpadsmit politikas jomās no 2021. gada septembra līdz 2025. gada oktobrim.

Reforma R-6.03: Valonijas reģiona izdevumu pārskati — nulles līmeņa budžets

Reformu pasākums ietver nulles budžeta plānošanu un izdevumu pārskatīšanu, kas aptver visus izdevumus un ieņēmumus, kuri strukturēti septiņās politikas jomās un aptver visus Valonijas administrācijas departamentus, kā arī 170 valsts pārvaldes vienības. Nulles budžeta plānošanas pieeja, kas prasa izdevumu pilnīgu pamatojumu katru gadu, ir vērsta uz darbības un investīciju

izdevumiem, savukārt izdevumu pārskatīšana attiecas uz intervences izdevumiem, kas saistīti ar publisko resursu nodošanu uzņēmumiem, mājsaimniecībām un vietējām iestādēm. No 2020. gada oktobra līdz 2022. gada jūnijam vingrinājumu veic četrās kārtās ar ārējo konsultantu atbalstu. Pēc šā pasākuma pabeigšanas Valonijas valdība pieņem lēmumu par to, kā pastāvīgi integrēt izdevumu pārskatīšanu budžeta procesā.

Reforma R-6.04: Galvaspilsētas Briseles reģiona izdevumu pārskats

Reformas pasākums ietver divu izmēģinājuma izdevumu pārskatīšanu veikšanu un pabeigšanu un izdevumu pārskatu vēlāku integrēšanu Briseles reģiona budžeta procesā. Ar Strukturālo reformu atbalsta programmas (SRAP) atbalstu Briseles reģions uzsāka divus izdevumu pārskatīšanas izmēģinājuma projektus mobilitātes un sociālo mājokļu jomā. To galvenais mērķis ir stiprināt administrācijas spējas (jo īpaši Briseles Finanšu un budžeta administrācijā un Briseles Statistikas un analīzes institūtā) un izdarīt secinājumus, lai instrumentu nostiprinātu strukturālā veidā. Pateicoties arī SRAP, Briseles valdība guva labumu no visaptverošas publisko finanšu pārvaldības sistēmas nepilnību analīzes, pateicoties publisko *izdevumu un finansiālās pārskatatbildības* (PEFA) novērtējumam, kas jāpabeidz 2021. gada jūlijā. Pamatojoties uz pieredzi, kas gūta, veicot izmēģinājuma pārskatus, un PEFA analīzes rezultātiem, Briseles valdība lemj par to, kā budžeta procesā strukturāli integrēt izdevumu pārskatīšanu.

Reforma R-6.05: Franču kopienas “izdevumu pārskatīšana”

Reformas pasākums ietver izdevumu izmēģinājuma pārskatīšanu veikšanu un pēc tam izdevumu pārskatīšanu iekļaušanu franču valodā runājošās kopienas budžeta procesā. 2022. gada budžeta izstrādei tika atlasīta pirmā izmēģinājuma pārbaužu kārtā. Otrā kārtā seko un tiks pabeigta līdz 2022. gada vidum. ES tehniskā atbalsta instrumenta ietvaros franciski runājošās kopienas valdība gūst labumu no tehniskā atbalsta, lai izdevumu pārskatīšanu integrētu savā budžeta ciklā, ļaujot valdībai 2023. gada 2. ceturksnī pieņemt lēmumu par to, kā integrēt izdevumu pārskatīšanu budžeta ciklā.

Q.2. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientejošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
205	Izdevumu pārskatīšana (R-6)	M	Izdevumu pārskatīšanas izmēģinājuma projekts vai integrācija budžeta procesā (1)	Pabeigti izmēģinājuma projekti un ar tiem saistītie ziņojumi				4. CET.	2021	Federālās, Valonijas reģiona un Briseles galvaspilsētas reģiona iestādes: Izdevumu pārskatīšanas izmēģinājuma pabeigšana un ziņojuma sagatavošana. Flandrijas reģiona iestādēm: Izdevumu pārskatīšanas iekļaušana budžeta procesā (1): Valdības lēmumi, kuros noteikts, kā izdevumu pārskatīšana (vai līdzīga pieeja) tiek integrēta budžeta procesā. Lēmumos ir noteikta izdevumu pārskatīšanas stratēģija un grafiks turpmākai pārskatīšanai, iespējams, iekļaujot skaitļos izteiktus mērķus. Saskaņā ar Eurogrupas norādījumiem cita starpā nodrošināt pārskatu skaidru tvērumu un struktūru, kā arī pārredzamu uzraudzību, ziņošanu un izvērtēšanu.
206	Izdevumu pārskatīšana (R-6)	M	Izdevumu pārskatīšanas iekļaušana budžeta procesā (1) vai izmēģinājuma pabeigšana	Valdības lēmums				4. CET.	2022	Federālās, Valonijas reģiona un Briseles galvaspilsētas reģiona iestādes: Izdevumu pārskatīšanas iekļaušana budžeta procesā (1): Valdības lēmumi, kuros noteikts, kā izdevumu pārskatīšana (vai līdzīga pieeja) tiek integrēta budžeta procesā. Lēmumos ir noteikta izdevumu pārskatīšanas stratēģija un grafiks turpmākai pārskatīšanai, iespējams, iekļaujot skaitļos izteiktus mērķus. Saskaņā ar Eurogrupas norādījumiem cita starpā nodrošināt pārskatu skaidru tvērumu un struktūru, kā arī pārredzamu uzraudzību, ziņošanu un izvērtēšanu. Francijas Kopienas iestāžu vārdā — Izdevumu pārskatīšanas izmēģinājuma pabeigšana un ziņošana par rediģēšanu.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientejošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
207	Izdevumu pārskatīšana (R-6)	M	Izdevumu pārskatīšanas iekļaušana budžeta procesā (1) vai (2)	Valdības lēmums				4. CET.	2023	Francijas Kopienas iestāžu vārdā — Izdevumu pārskatīšanas iekļaušana budžeta procesā (1): Valdības lēmumi, kuros noteikts, kā izdevumu pārskatīšana (vai līdzīga pieeja) tiek integrēta budžeta procesā. Lēmumos ir noteikta izdevumu pārskatīšanas stratēģija un grafiks turpmākai pārskatīšanai, iespējams, iekļaujot skaitļos izteiktus mērķus. Saskaņā ar Eurogrupas norādījumiem cita starpā nodrošināt pārskatu skaidru tvērumu un struktūru, kā arī pārredzamu uzraudzību, ziņošanu un izvērtēšanu. Federālajām, Flandrijas reģionam, Valonijas reģionam, Briseles galvaspilsētas reģionam un Francijas kopienas iestādēm: Izdevumu pārskatīšanas iekļaušana budžeta procesā (2): Izdevumu pārskatīšanas rezultātu sistematiska iekļaušana gada un daudzgadu budžeta plānošanā no budžeta likuma sagatavošanas 2024. gadam. Tas cita starpā ietver ar izdevumu pārskatīšanas programmu saistīto rezultātu, tostarp ietaupījumu, ex post kvantificēšanu.
208	Izdevumu pārskatīšana (R-6)	M	Izdevumu pārskatīšana ex post analīze	Novērtējuma ziņojums				4. CET.	2024	Federālās, Flandrijas reģions, Valonijas reģions, Galvaspilsētas Briseles reģions un Francijas Kopienas iestādes: Izdevumu pārskatīšana ex post analīze: Izdevumu pārskatu novērtējuma ziņojuma publicēšana.

REPOWEREU NODAĻA

R. 7.1. SASTĀVDAĻA: ĒKU RENOVĀCIJA

REPowerEU nodaļā ir risināts uzdevums samazināt atkarību no fosilajiem kurināmajiem un palielināt energoefektivitāti. Šā Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna REPowerEU nodaļas komponenta mērķis ir renovēt esošo ēku fondu un padarīt to energoefektīvāku un resursefektīvāku. Komponenta ir vērsts uz privāto un publisko ēku, tostarp sociālās infrastruktūras un dzīvojamo mājokļu, renovāciju, un vispārīgāk — uz ēku ar vājāku energoefektivitāti renovāciju. Tāpēc šis komponents palīdz samazināt siltumnīcefekta gāzu emisijas un veicināt izaugsmi ilgtspējīgā būvniecībā, kā arī sociālo noturību, samazinot rēķinus par enerģiju.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresētos ieteikumus 2022.4 un 2023.4, aicinot Beļģiju *samazināt vispārējo atkarību no fosilā kurināmā, pastiprinot energoefektivitātes uzlabojumus un samazinot fosilā kurināmā izmantošanu ēkās.*

Paredzams, ka neviens pasākums šajā komponentā būtiski nekaitēs vides mērķiem Regulas (ES) 2020/852 17. panta nozīmē, ņemot vērā atveseļošanas un noturības plānā izklāstīto pasākumu aprakstu un mazināšanas pasākumus saskaņā ar DNSH tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01).

R.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Reforma R-7.01: Galvaspilsētas Briseles reģiona “Gaisa, klimata un enerģētikas kodeksa pārskatīšana”

Šīs reformas mērķis ir grozīt Briseles Gaisa, klimata un enerģētikas kodeksu (COBRACE), ieviešot jaunus pienākumus ēku un jaunu ēku renovācijai. Visām dzīvojamām un nedzīvojamām EPB vienībām ir vajadzīgs ēku energoefektivitātes (EPB) sertifikāts. Dzīvojamo ēku fonda gadījumā jebkurai EPB vienībai jāveic renovācijas darbi, lai izpildītu šādas primārās enerģijas patēriņa prasības: Dzīvojamo ēku fonda EPB vienībām jāatbilst vismaz tādām primārās enerģijas patēriņa līmenim, kas ir mazāks par 275 kWh/m² gadā (E klases ierobežojums) 10 gadu laikā vai ne vēlāk kā 2033. gadā un mazāks par 150 kWh/m² gadā (C klases ierobežojums) attiecībā uz prasībām, kas jāizpilda 20 gadu laikā.

No 2025. gada 1. janvāra visās jaunajās ēkās ir tikai tādas apkures sistēmas, kuru siltumģeneratori atbilst Direktīvas 2009/125/EK ekodizaina prasībām un ražo siltumu tikai no elektroenerģijas un/vai atjaunojamo energoresursu enerģijas, un/vai ir pieslēgtas efektīvai centralizētās siltumapgādes sistēmai. Otrkārt, no 2027. gada jebkurai jaunai būvniecībai, kas pieder vai ko paredzēts izmantot publiskai iestādei, ir jāatbilst mērķim “nulle emisijas” un jābūt aprīkotai ar iekārtu enerģijas ražošanai no saules enerģijas. Treškārt, no 2030. gada bezemisiju mērķis ir jāsasniedz ar jebkādu jaunu būvniecību.

Reformas īstenošanas pārejas periods sākas 2024. gada 30. jūnijā, kad no 2025. gada 1. janvāra stājas spēkā ekodizaina prasības apkures sistēmām.

Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2024. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-7.01: “Uzlabota enerģijas subsīdiju shēma” Galvaspilsētas Briseles reģionā

Ar šo pasākumu finansē Renolution renovācijas subsīdiju programmas dotācijas energoefektivitātes renovācijai mājāsaimniecībām ar zemiem ienākumiem. Ieguldījumu pabeidz līdz 2024. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-7.02: “Paplašinātais pasākums: Uzlabota enerģijas subsīdiju shēma Flandrijas reģionā”

Šis ieguldījums palielina Flandrijas reģiona reformu R-1.01, apakšieguldījumu i) "Uzlabota enerģijas subsīdiu shēma" 1.1. komponentā: Renovācija. No šā pasākuma palielinātās daļas finansē subsīdijas palielinājumu vienam galasaņēmējam privāto mājokļu energoefektīvai renovācijai. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-7.03: Vācu valodas kopienas "enerģijas subsīdijas privātiem mājokļiem"

Šis pasākums bija Vācu valodā runājošās kopienas R-1.03 "Uzlabota enerģijas subsīdiu shēma" ieguldījumu komponents 1.1. komponentā: Renovācija. Pasākums paredz piešķirt enerģijas piemaksas par privāto mājokļu renovāciju, kas veicina enerģijas patēriņa samazināšanos. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2024. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-7.04: Valonijas reģiona sociālo mājokļu renovācija

Šis ieguldījums ietver sociālo mājokļu aprīkošanu ar saules enerģijas paneļiem un siltumsūkņiem. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-7.05: Federālās zemes "enerģētikas un klimata pasākumi sabiedriskajās ēkās"

Šis ieguldījums ietver federālo publisko ēku aprīkošanu ar uzlādes stacijām, saules enerģijas paneļiem un LED apgaismes ierīcēm. Investīciju mērķis attiecībā uz uzlādes infrastruktūru ir saskaņā ar Direktīvu (ES) 2023/2413, ar ko groza Atjaunojamo energoresursu direktīvu (ES) 2018/2001. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-7: Flandrijas reģiona "energotaupība sabiedriskajās ēkās"

Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam. Ieguldījumu veido šādi apakšpasākumi/darbības:

- Ieguldījums I-7.06: Flandrijas reģiona "sabiedrisko ēku renovācija"
- Ieguldījums I-7.07: Flandrijas reģiona "enerģētikas pasākumi valsts skolām"
- Ieguldījums I-7.08: Flandrijas reģiona "enerģētikas pasākumi aprūpes ēkām"
- Ieguldījums I-7.09: Flandrijas reģiona "enerģētikas pasākumi TTA ēkai"

Ieguldījums I-7.06: Flandrijas reģiona "sabiedrisko ēku renovācija"

Šo ieguldījumu veido energoefektīva četru sabiedrisko ēku renovācija: Martelaarsplein 7, Martelaarsplein 19 un Kreupelenstraat 2, Brussel, (2) Winston Churchillkaai 2, Oostende, (3) justitiehuis, Ieper, (4) Koolstraat 35, Brussel. Pasākums samazina vidēji vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-7.07: Flandrijas reģiona "enerģētikas pasākumi valsts skolām"

Šis ieguldījums ietver saules enerģijas paneļu izvietojšanu valsts skolās, pamatojoties uz priekšizpēti. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-7.08: Flandrijas reģiona "enerģētikas pasākumi aprūpes ēkām"

Šo ieguldījumu veido 1) energoauditu veikšana un 2) energopasākumu pabeigšana aprūpes ēkās. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-7.09: Flandrijas reģiona "enerģētikas pasākumi TTA ēkai"

Šis investīcijas ietver siltumsūkņu un saules enerģijas paneļu, kā arī LED apgaismes ierīču, jumta izolācijas un viedās enerģijas uzraudzības ieviešanu jaunajā TRT (*Vlaamse Radio en Televisie*) ēkā. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-7.10: Flandrijas reģiona "enerģētikas pasākumi AWV ēkām"

Šis ieguldījums ietver četru uzstādīšanas projektu pabeigšanu AWV (*Agentschap Wegen en Verkeer*) ēkās: izolācija, siltumsūkņi, saules enerģijas paneļi un LED gaismas. Pasākums samazina vidēji vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 31. decembrim.

R.2. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

Kārta s NB!	Saistītais pasākums	M/T	Uzvārds	Kvalitatīvie rādītāji (atskaites punktiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērkrādītājiem)			Pabeigšanas grafiks		Atskaites punkta/mērķa apraksts
					Mēra vienība	Pamatsce nārijs	Mērķis	Cet urtd aļa	Gadā	
211	Gaisa, klimata un enerģētikas kodeksa pārskatīšana — RBC (R-7.01)	M	Jauni pienākumi ēku renovācijai	Tiesību akta noteikums, kas norāda, ka stājas spēkā rīkojums, ar ko groza COBRACE				2. CE T.	2024	Stājas spēkā Rīkojums, ar ko groza Briseles Gaisa, klimata un enerģētikas kodeksu. Šie jaunie pienākumi ietver to, ka i) ēku energoefektivitātes (EPC) sertifikāts ir vajadzīgs visām dzīvojamām un nedzīvojamām EPB vienībām, ii) dzīvojamo ēku fonda EPB vienībām jāatbilst vismaz primārās enerģijas patēriņa līmenim, kas ir mazāks par 275 kWh/m² gadā (E klases ierobežojums) 10 gadu laikā vai ne vēlāk kā 2033. gadā, un iii) mazāk nekā 150 kWh/m² gadā (C klases ierobežojums) prasībām, kas jāizpilda 20 gadu laikā. No 2025. gada 1. janvāra iv) visās jaunajās ēkās ir tikai apkures sistēmas, kuru siltumģeneratori atbilst Direktīvas 2009/125/EK ekodizaina prasībām un ražo siltumu tikai no elektroenerģijas un/vai atjaunojamo energoresursu enerģijas, un/vai ir pieslēgtas efektīvai centralizētās siltumapgādes sistēmai.
212	Uzlabota enerģijas subsīdiju shēma” — RBC (I-7.01)	T	Enerģijas dotācijas mājsaimnie cībām ar zemiem ienākumiem		Skaits	0	1 749	4. CE T.	2024	1749 dzīvojamie mājokļi tika renovēti ar enerģijas dotāciju atbalstu, tādējādi samazinot primārās enerģijas pieprasījumu par labu mājsaimniecībām ar zemiem ienākumiem.
213	Uzlabota enerģijas subsīdiju shēma Flandrijas	M	Palielināta enerģijas subsīdiju shēma	Noteikumu par Flandrijas valdības enerģijas subsīdiju				1. CE T.	2022	Stājas spēkā grozījums dekrētā par enerģijas subsīdiju shēmu saistībā ar R-1.01 i) apakšreformu. Tajā nosaka subsīdiju shēmas maksimālo procentuālo daļu palielinājumu divām viszemāko ienākumu mērķgrupām, kā arī jumtu izolācijas dotāciju un dotāciju palielinājumu siltumsūkņiem.

Kārta s NB!	Saistītais pasākums	M/T	Uzvārds	Kvalitatīvie rādītāji (atskaites punktiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērkrādītājiem)			Pabeigšanas grafiks		Atskaites punkta/mērķa apraksts
					Mēra vienība	Pamatsce nārijs	Mērķis	Cet urtd aļa	Gadā	
	reģionā (I-7.02)		Flandrijas reģionā	shēmu grozījumu stāšanās spēkā						
214	Dotācijas enerģētikai — vāciski runājošā kopiena (I-7.03)	T	Privāto mājokļu renovācija		Skaitis	0	774	2. CE T.	2024	Ar enerģētikas dotāciju atbalstu ir renovētas 774 privāto mājokļu vienības.
215	Sociālo mājokļu renovācija — WAL (I-7.04)	T	Saules enerģijas paneļi un siltumsūkņi sociālajos mājokļos		Skaitis		3 600	2. CE T.	2026	3600 sociālo mājokļu vienības ir aprīkotas ar saules enerģijas paneļiem, tostarp 285 sociālo mājokļu vienībām, kas aprīkotas ar saules enerģijas paneļiem un siltumsūkņiem.
216	Enerģētikas un klimata pasākumi sabiedriskajās ēkās — federālā zeme (I-7.05)	T	Pabeigti pasākumi enerģētikas jomā		Skaitis	0	3 622	4. CE T.	2025	Ir pabeigti 50 atlasītie LED apgaismojuma, saules enerģijas paneļu un uzlādes punktu uzstādīšanas projekti federālajās ēkās, tostarp vismaz 224 kW LED gaismas, 3300 Mwp saules enerģijas paneļi un 98 uzlādes punkti. Uzlādes infrastruktūras mērķis ir saskaņā ar Direktīvu (ES) 2023/2413, ar ko groza Atjaunojamo energoresursu direktīvu (ES) 2018/2001.
217	Enerģētikas pasākumi	T	Pabeigti enerģētikas		Skaitis	0	4	4. CE T.	2025	Četri uzstādīšanas projekti AWV ēkās: ir pabeigti siltumsūkņi, izolācija, saules enerģijas paneļi un LED gaismas, kas vidēji samazina vismaz 30 % no primārās

Kārta s NB!	Saistītais pasākums	M/T	Uzvārds	Kvalitatīvie rādītāji (atskaites punktiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērkrādītājiem)			Pabeigšanas grafiks		Atskaites punkta/mērķa apraksts
					Mēra vienība	Pamatsce nārijs	Mērķis	Cet urtd aļa	Gadā	
	AWV ēkām (I-7.10)		pasākumu projekti							enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju.
218	Energotaupība sabiedriskajās ēkās — VLA (I-7)	T	Sabiedrisko ēku energoefektī va renovācija		Skaits	0	555	2. CE T.	2026	Ir renovētas četras sabiedriskās ēkas: Martelaarsplein 7, Martelaarsplein 19 un Kreupelenstraat 2, Brussel, (2) Winston Churchillkaai 2, Oostende, (3) justitiehuis, Ieper, (4) Koolstraat 35, Brussel (I-7.06), kas vidēji samazina vismaz 30 % no primārās enerģijas patēriņa, kā noteikts Komisijas Ieteikumā (ES) 2019/786 par ēku renovāciju. Primārās enerģijas patēriņa samazinājumu par vidēji vismaz 30 % pierādīs ar ex ante un ex-post energoefektivitātes sertifikātiem (EPC) katrai no šīm ēkām. Saskaņā ar ĒEED (Direktīva 2010/31/ES) I pielikumu EPK ex ante un ex post var balstīt uz aprēķināto enerģijas izmantojumu saskaņā ar attiecīgo (valsts) energoefektivitātes metodiku. Vismaz 100 publiskās skolas ēkas ir aprīkotas ar vismaz 100000 kumulatīvajiem m² saules enerģijas paneļiem (I-7.07). Vismaz 400 aprūpes ēku ir veikts energoaudits. Vismaz 50 aprūpes ēkas ir pabeigušas enerģētikas pasākumus, par kuriem tika saņemta dotācija (I-7.08). TRT ēka ir aprīkota ar siltumsūkņiem un saules enerģijas paneļiem, kā arī LED apgaismes ierīcēm, jumta izolāciju un viedu enerģijas monitoringu (I-7.09).

S. 7.2. KOMPONENTS: JAUNAS ENERGOTEHNOLOĢIJAS

Šā Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponenta mērķis ir dot spēcīgu impulsu tehnoloģiju attīstībai, lai atbalstītu enerģētikas pārkārtošanu un samazinātu CO₂ emisijas, uzsvāru liekot uz sistēmas integrāciju un rūpniecības dekarbonizāciju.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2022.4 un 2023.4, aicinot Beļģiju samazināt vispārējo atkarību no fosilajiem kurināmajiem, *citastarpā* vēl vairāk stimulējot rūpniecības dekarbonizāciju, un pastiprināt politikas centienus, kuru mērķis ir apgūt prasmes un kompetences zaļās pārkārtošanās vajadzībām.

Paredzams, ka neviens pasākums šajā komponentā būtiski nekaitēs vides mērķiem Regulas (ES) 2020/852 17. panta nozīmē, ņemot vērā atveseļošanas un noturības plānā izklāstīto pasākumu aprakstu un mazināšanas pasākumus saskaņā ar DNSH tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01).

S.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Ieguldījums I-7.11: Franču kopienas “pētniecības platforma enerģētikas pārkārtošanai”

Šis pasākums ietver ieguldījumus vairākās pētniecības un izstrādes iekārtās un aprīkojumā franču valodā runājošo universitāšu labā. Tehnoloģijas, uz kurām attiecas šis pasākums, attiecas uz vienu vai vairākām no šādām jomām: atjaunojamās enerģijas un mazoglekļa enerģijas ražošana; enerģijas ražošana, pārveidošana un uzglabāšana; CO₂ uztveršana un valorizācija; racionāla enerģijas izmantošana ēkās un mobilitātē; elektrotīkla ekspluatācija. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-7.12: Federālās valsts “enerģijas importa infrastruktūra”

Šis pasākums ietver atbalstu demonstrējumu vai pētniecības un izstrādes projektiem, kuru mērķis ir optimizēt ūdeņraža vai elektroenerģijas importa infrastruktūru. Organizē divus uzaicinājumus iesniegt projektus: uzaicinājums iesniegt projektus, lai atbalstītu tādu tehnoloģiju un infrastruktūru pētniecību, izstrādi un demonstrējumus, kas var veicināt ūdeņraža importu Beļģijā, un ii) uzaicinājums iesniegt projektus, lai, piešķirot dotācijas, atbalstītu tehnoloģiju un infrastruktūru pētniecību, izstrādi un demonstrējumus elektroenerģijas vai ūdeņraža importam Beļģijā. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-7.13: “Aicinājums dekarbonizēt rūpniecību” Valonijas reģionā

Šis pasākums paredz finansiālus stimulus ieguldījumiem enerģētikā Valonijas rūpniecībā un jaunu nozaru attīstībai zaļo tehnoloģiju jomā. Šīs investīcijas aptver energoefektivitātes projektus, piemēram, rūpnieciskā siltuma pārvaldību, oglekļa uztveršanu un uzglabāšanu (CCS), kur ^{uztvertais} CO₂ rodas no nenovēršamām procesa emisijām, kurināmā maiņu, atjaunīgās enerģijas ražošanu vai ar **zaļo pārkārtošanos saistītu** tehnoloģiju vērtības ķēdes jaunu rūpniecisko elementu izveidi, piemēram, akumulatoru vērtības ķēdi (ražošanā vai kritiski svarīgu materiālu pārvaldībā) un atjaunīgo vai nefosilo ūdeņraža vērtības ķēdi.

Lai nodrošinātu, ka pasākums atbilst principam “nenodari būtisku kaitējumu” saskaņā ar Atveseļošanas un noturības mehānismu, kā noteikts NBK tehniskajās norādēs (2021/C58/01), no gaidāmā uzaicinājuma atbilstības kritērijiem izslēdz darbības ES emisijas kvotu tirdzniecības sistēmas (ETS) ietvaros, tādējādi panākot prognozētās siltumnīcefekta gāzu emisijas, kas nav zemākas par attiecīgajām līmeņatzīmēm. Ja ar darbību tiek sasniegtas prognozētās siltumnīcefekta gāzu emisijas, kas nav ievērojami zemākas, bet joprojām zemākas par attiecīgajām līmeņatzīmēm, būtu jāsniedz paskaidrojums par iemesliem, kāpēc tas nav iespējams. Turklāt ar šo pasākumu objektos, kas reģistrēti kā ETS iekārtas, var atbalstīt arī intervences, kas neietekmē ETS iekārtas emisijas un tādējādi ir darbības, kuras neietilpst ETS iekārtas robežās (sk. norādījumus par šo robežu interpretāciju). Līmeņatzīmes, kas noteiktas bezmaksas kvotu iedalei darbībām, kuras ietilpst emisijas

kvotu tirdzniecības sistēmas darbības jomā, ir noteiktas Komisijas Īstenošanas regulā (ES) 2021/447. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-7.14: Flandrijas reģiona “Aicinājums uz klimatrīcību lauksaimniecībā”

Šīs investīcijas ietver atbalstu energotaupības metodēm (piemēram, izolācijai, siltuma uzkrāšanai, siltuma atgūšanai, sūkņu un ventilatoru biežuma monitoringam, iepriekšējai dzesēšanai), zaļajam siltumam un atjaunojamo energoresursu enerģijai (piemēram, saules enerģijas ūdenssildītājiem, siltumsūkņiem, biomasas ilgtspējīgai un vietējai izmantošanai), kuru mērķis ir samazināt siltumnīcefekta gāzu emisijas lauksaimniecības nozarē. Pasākumu īsteno, izmantojot to pašu kārtību, ko piemēro pasākumam “3.23. VLIF Produktīvi ieguldījumi lauku saimniecībās”, kas iekļauts Flandrijas stratēģiskajā plānā saskaņā ar kopējo lauksaimniecības politiku. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

S.2 Neatmaksājama finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas starpposma mērķi, mērķrādītāji, rādītāji un grafiks neatmaksājama finansiālā atbalsta uzraudzībai un īstenošanai

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	M/ T	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pama tscen ārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
219	Enerģētikas pārkārtošanas pētniecības platforma (I-7.11)	M	Publisko iepirkumu izsludināšana par iekārtām	Publisko iepirkumu izsludināšana				2. CET.	2024	Publisko iepirkumu izsludināšana, lai iepirktu mērķorientētu aprīkojumu saskaņā ar projektu “Pētniecības platforma enerģētikas pārkārtošanai” (Valonijas-Bruxelles federācija), kas atbilst šādiem nosacījumiem attiecībā uz plānotajām pētniecības un inovācijas darbībām: Pētniecība un inovācija ir vērsta tikai vai galvenokārt uz mazietekmes risinājumiem (piemēram, atjaunīgā ūdeņraža ražošana vai bezemisiju vides inovācijas); vai Pētniecība un inovācija ir paredzēta tam, lai uzlabotu “klases labāko” tehnoloģiju (piemēram, tehnoloģijas, kurām ir visierobežotākā ietekme (bet ne nulles/maza ietekme) starp pašlaik pieejamajām tehnoloģijām), un ir ieviesti atbilstoši papildu pasākumi, lai novērstu iesīkstī (pasākumi, kas ļauj ieviest tehnoloģijas ar zemu ietekmi vai to izstrādi); vai — Pētniecības un inovācijas procesa rezultāti ir tehnoloģiski neitrāli to piemērošanas līmenī (t. i., tos var piemērot visās pieejamajās tehnoloģijās).
220	Enerģētikas pārkārtošanas pētniecības platforma (I-7.11)	M	Aprīkojuma iepirkums	Projekta nobeiguma ziņojums				4. CET.	2025	21 182 204 EUR izlietoti pēc aprīkojuma iepirkuma pabeigšanas, bet atlikušie EUR 2353578 ir pasūtīti.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	M/T	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
221	Enerģijas importa infrastruktūra (I-7.12)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana saskaņā ar uzaicinājumiem iesniegt projektus	Rakstisks paziņojums veiksmīgajiem kandidātiem				2. CET.	2024	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana demonstrējumu projektiem vai pētniecības un izstrādes projektiem, kas atlasīti saskaņā ar uzaicinājumiem iesniegt projektus ūdeņraža vai elektroenerģijas importa infrastruktūru optimizācijai.
222	Enerģijas importa infrastruktūra (I-7.12)	M	Saskaņā ar uzaicinājumiem iesniegt projektus piešķirto projektu pabeigšana	Galīgais projekta ziņojums apstiprināts				2. CET.	2026	Tādu projektu pabeigšana, kas piešķirti saskaņā ar uzaicinājumiem iesniegt projektus ūdeņraža vai elektroenerģijas importa infrastruktūru optimizācijai, un ir izpildīti vismaz 12 000 000 EUR.
223	Aicinājums dekarbonizēt rūpniecību (I-7-13)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana saskaņā ar uzaicinājumu iesniegt projektus	Rakstisks paziņojums veiksmīgajiem kandidātiem				2. CET.	2024	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana projektiem saskaņā ar principa “nenodarīt būtisku kaitējumu” prasību, kas norādīta pasākuma aprakstā, pēc uzaicinājuma iesniegt energoefektivitātes projektus par tādiem tematiem kā rūpnieciskā siltuma pārvaldība, oglekļa uztveršana un uzglabāšana (CCS), kur uztvertais CO2 rodas no nenovēršamām procesa emisijām, kurināmā maiņa, atjaunīgās enerģijas ražošana vai ar zaļo pārkārtošanos saistītu tehnoloģiju vērtības ķēdes jaunu rūpniecisko elementu izveide, piemēram, akumulatoru vērtības ķēde (ražošanā vai

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	M/ T	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
										kritiski svarīgu materiālu pārvaldībā) un atjaunīgās vai nefosilā ūdeņraža vērtības ķēde.
224	Aicinājums dekarbonizēt rūpniecību (I-7.13)	M	Saskaņā ar uzaicinājumu iesniegt projektus piešķirto projektu pabeigšana	Galīgais projekta ziņojums apstiprināts				2. CET.	2026	To projektu pabeigšana, kas piešķirti saskaņā ar uzaicinājumu iesniegt projektus "Rūpniecības dekarbonizācija" ar vismaz 64 000 000 EUR.
225	Aicinājums veikt klimata pasākumus lauksaimniecībā (I-7.14)	T	Saskaņā ar uzaicinājumu iesniegt priekšlikumus piešķirto projektu pabeigšana		Skaits	0	270	2. CET.	2026	Pabeigt vismaz 270 projektus lauksaimniecībā par energotaupības metodēm, zaļo siltumu vai atjaunojamo enerģiju, kuru mērķis ir samazināt siltumnīcefekta gāzu emisijas.

T.3. Aizdevumam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Federālās valsts ieguldījums I-7.15 “Backbone for H₂”

Šīs investīcijas ietver ūdeņraža transporta tīkla attīstību, galveno uzmanību pievēršot Flandrijas (Antverpene, Ģente), Valonijas (Hainaut, Ljēža) un Briseles galvenajiem rūpnieciskajiem klasteriem. Īstenojamās projektus nosaka, pamatojoties uz tirgus vajadzību validāciju, un tie ir daļa no plānota plašāka pārrobežu svarīga projekta visas Eiropas interesēs (“IPCEI”) ūdeņraža jomā. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

T.4. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un aizdevuma uzraudzības un īstenošanas grafiks

Turpmākie Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	M/T	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
226	H2 mugurkauls (I-7.15)	M	Investīciju plāna pieņemšana H2 pamatinfrastruktūrai	Federālā valdība pieņem investīciju plānu "Backbone for H2"				4. CET.	2023	Federālā valdība pēc apspriešanās ar kompetento regulatīvo iestādi (CREG) pieņem investīciju plānu "Backbone for H2", lai izstrādātu pirmās kopas H2 pamatprojektiem. Investīciju plānā iekļauj ierosināto projektu atlasu, kas atbilst šādiem nosacījumiem (<i>DNSH nosacījumi</i>): 1. Jaunu ūdeņradim paredzētu transporta tīklu būvniecība vai ekspluatācija (šajā punktā ietilpst arī esošo specializēto ūdeņraža cauruļvadu paplašināšana un izmaiņas šajos cauruļvados, lai nodrošinātu vairāk pieslēgumpunktu un atvērtas piekļuves metodiku); 2. Esošo dabasgāzes tīklu pārveidošana/pārprofilēšana par 100 % ūdeņradi.
227	H2 mugurkauls (I-7.15)	T	150 km gara cauruļvada būvniecība un ekspluatācija H2 vajadzībām		km	0	150	2. CET.	2026	150 km gara cauruļvada būvniecība un ekspluatācija H2 vajadzībām (vai, pārprofilējot cauruļvadus, kas līdz šim izmantoti citu gāzu transportēšanai). Jāizpilda šādi nosacījumi (<i>DNSH nosacījumi</i>): 1. Jaunu ūdeņradim paredzētu transporta tīklu būvniecība vai ekspluatācija (šajā punktā ietilpst arī esošo specializēto ūdeņraža cauruļvadu paplašināšana un izmaiņas šajos cauruļvados, lai nodrošinātu vairāk pieslēgumpunktu un atvērtas piekļuves metodiku);

Turpmākie Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	M/T	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
										2. Esošo dabasgāzes tīklu pārveidošana/pārprofilēšana par 100 % udeņradi.

T. 7.3. KOMPONENTS: ATJAUNOJAMO ENERGORESURSU ENERĢIJA

Šā komponenta mērķis ir samazināt atkarību no fosilajiem kurināmajiem, atbalstot elektroenerģijas ražošanu no atjaunojamiem energoresursiem, nodrošinot lielākus starpsavienojumus un elektroenerģijas sistēmas elastību, kā arī paātrinot atjaunīgo energoresursu integrāciju. Šajā komponentā paredzētie pasākumi jo īpaši atbalsta atjaunīgās enerģijas ražošanas jaudu, veicot investīcijas atkrastes vēja un saules enerģijas jomā un reformējot tiesisko regulējumu, lai stimulētu vējturbīnu un fotoelementu paneļu uzstādīšanu, un saīsinot laiku, kas vajadzīgs tiesvedībai saistībā ar enerģētikas pārkārtošanas projektiem.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2022.4 un 2023.4, aicinot Beļģiju samazināt vispārējo atkarību no fosilajiem kurināmajiem, *“paātrinot atjaunīgās enerģijas un ar to saistītās tīkla infrastruktūras izvēršanu, vēl vairāk racionalizējot atļauju piešķiršanas procedūras, tostarp samazinot pārsūdzības procedūru ilgumu, un pieņemot tiesisko regulējumu, lai vēl vairāk veicinātu investīcijas atjaunīgās enerģijas iekārtās un atvieglotu enerģijas koplietošanu”*.

Paredzams, ka neviens pasākums šajā komponentā būtiski nekaitēs vides mērķiem Regulas (ES) 2020/852 17. panta nozīmē, ņemot vērā atveseļošanas un noturības plānā izklāstīto pasākumu aprakstu un mazināšanas pasākumus saskaņā ar DNSH tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01).

T.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Reforma R-7.02: Federālās valsts Valsts padomes “pārsūdzēšanas procedūru reforma”

Šī Valsts padomes reforma paredz 1) samazināt laiku, kas vajadzīgs, lai izskatītu pārsūdzībasprocedūras saistībā ar lēmumiem par ieguldījumiem enerģētikā un atjaunojamās enerģijas projektiem (ciktāl Valsts padome ir kompetentā iestāde), 2) piešķirot prioritāti enerģētikas pārkārtošanas lietu izskatīšanai. Šā pasākuma mērķis ir palielināt atjaunīgās enerģijas īpatsvaru un paātrināt tās izvēršanu Beļģijā, novēršot administratīvos šķēršļus, kas saistīti ar pārsūdzības procedūrām, veicot ieguldījumus atjaunīgajā enerģijā. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2024. gada 30. jūnijam.

Reforma R-7.03: Flandrijas reģiona “PV pienākums lieliem patērētājiem”

Ar šo reformu tiek ieviests pienākums uzstādīt saules fotoelementu paneļus privātām ēkām, kas atrodas Flandrijā un ir savienotas ar elektroenerģijas patēriņa punktiem, kuros no 2021. kalendārā gada ir vairāk nekā 1 GWh gadā, un publisko organizāciju ēkās, kas atrodas Flandrijā un ir savienotas ar elektroenerģijas patēriņa punktiem, kur no 2021. kalendārā gada ir vairāk nekā 250 MWh gadā. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2023. gada 30. jūnijam.

Reforma R-7.04: “Enerģētikas pārkārtošanas paātrināšana” Valonijas reģionā

Šī reforma ietver atļauju piešķiršanas procedūru saīsināšanu atjaunojamās enerģijas projektiem un, vispārīgāk, šādu projektu izstrādes veicināšanu: 1) reformēt Dabas aizsardzības likumu, 2) pārskatīt 2013.gada vēja enerģijas atsaucē sistēmu, 3) pārskatīt atjaunojamās enerģijas attīstības un atļauju piešķiršanas sistēmu, 4) aizliegt ogles un kurināmo apkurei un mājsaimniecības karstajam ūdenim ēkās. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-7.16: Federālās valsts “peldošā saules enerģija”

Šie ieguldījumi ietver pētniecību un izstrādi, lai uzlabotu peldošo saules enerģijas paneļu tehnisko, ekonomisko un finansiālo iespējamību Ziemeļjūrā un palielinātu minētās tehnoloģijas tehnoloģiskās gatavības līmeni no četriem līdz septiņiem (deviņu līmeņu mērogā), un rezultātā tiks uzstādīts un nodots ekspluatācijā pilna mēroga peldošs saules enerģijas paneļu demonstrators, kura jauda ir no 1 līdz 5 MW. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2025. gada 31. decembrim.

Ieguldījums I-7.17: Valonijas reģiona enerģijas sadales optimizācija

Šīs investīcijas ietver subsīdiju piešķiršanu diviem galvenajiem elektroenerģijas tīklu operatoriem Valonijas reģionā (ORES un RESA), lai padarītu tīklus viedākus un īstenotu tīkla nostiprināšanu. Subsīdijas, ko piešķir katram operatoram, ir proporcionālas tā daļai kopējā tīkla lietotāju skaitā. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-7.18: Flandrijas reģiona “inovatīvas iniciatīvas atjaunojamās enerģijas ražošanai”

Šis pasākums paredz subsīdiju piešķiršanu uzņēmumiem, kas iegulda pētniecības un izstrādes darbībās, kuras saistītas ar inovatīvu tehnoloģiju ražošanu saules enerģijas jomā (fototelektroskopie elementi, saules siltumenerģijas sistēmas, enerģijas uzkrāšana un iekļaušana energotīklos (elektriskā vai siltumenerģija)), kā arī uzņēmumiem, kas iegulda Flandrijas ostas infrastruktūras elektrifikācijā (krasta elektroenerģija). Šajā nolūkā izsludina uzaicinājumu iesniegt projektus, kas vērsti uz projektiem šajās divās jomās. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-7.19: Federālās zemes “atjaunojamās enerģijas šķēršļu novēršana”

Šā pasākuma mērķis ir samazināt ierobežojumus lidostu apkaimē (piemēram, attālums no radariem, augstuma ierobežojumi, izņemuma zonu platība un atrašanās vieta), ko gaisa satiksmes vadības dienesti piemēro vējturbīnu būvniecībai, lai palielinātu atjaunīgās enerģijas īpatsvaru un paātrinātu tās izvēršanu. Šis pasākums ietver aeronavigācijas sistēmu racionalizāciju, jaunu tehnoloģiju ieviešanu un darbības procedūru optimizāciju, kas palīdzēs samazināt aizsargājamās teritorijas ap lidostām, tādējādi atbrīvojot papildu telpas jaunu vējparku būvniecībai, tādējādi palielinot atjaunīgās enerģijas īpatsvaru un paātrinot tās izvēršanu. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

T.2. Neatmaksājama finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas starpposma mērķi, mērkrādītāji, rādītāji un grafiks neatmaksājama finansiālā atbalsta uzraudzībai un īstenošanai

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	M/T	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaides punktu un mērķrādītāju
					Mērvienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
228	Pārsūdzības procedūra Valsts padomē (R-7.02)	M	Tiesību aktu stāšanās spēkā	Likuma norma, kas norāda, ka stājas spēkā likums, ar ko saīsina atjaunīgās enerģijas atļauju saņemšanas kārtību				2. CET.	2024	(1) Stāties spēkā likums, ar ko reformē lēmumu par atjaunojamās enerģijas iekārtām un ieguldījumiem enerģētikā pārsūdzības procedūras Valsts padomes Administratīvajā tiesvedības nodaļā. Šā likuma mērķis ir saīsināt procedūras atjaunojamās enerģijas atļauju saņemšanai, • atcelt pagaidu rīkojumu par iestāšanos lietā, • ierobežot laiku, kurā revidents iesniedz ziņojumu par šo lietu, līdz sešiem mēnešiem, • apturēšanas procedūru grozīšanu, • piešķirot prioritāti enerģētikas pārkārtošanas gadījumiem, • samazināt laiku, kas vajadzīgs, lai izskatītu lietas Administratīvās tiesvedības nodaļā, un • samazināt laiku, kas vajadzīgs, lai izskatītu parasto prasību atcelt tiesību aktu, izņemot gadījumus, kad notiek procesuāls starpgadījums, līdz 18 mēnešiem. (2) Karaļa dekrēta stāšanās spēkā, • prioritāri izskata pārsūdzības, kas attiecas uz atjaunīgās enerģijas izmantošanas un enerģētikas pārkārtošanas dokumentiem; • skaidri nosaka prioritārās izvēles attiecībā uz lietu izskatīšanu, palātu vai nodaļu iekšējo organizāciju un nostiprināšanu, lai nodrošinātu ātrāku procedūru izskatīšanu

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	M/T	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpstarpības mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
										enerģētikas pārkārtošanas lietās; šādos gadījumos pārsūdzības izskatīšanas laiku samazina līdz 15 mēnešiem (izņemot procesuālus incidentus).
229	PV pienākums lielām patērētājām (R-7.03)	M	Tiesību aktu stāšanās spēkā	Tiesību akta noteikums, kas norāda, ka stājas spēkā noteikumi, ar kuriem ievieš pienākumu uzstādīt saules enerģijas paneļus konkrētām ēkām				2. CET.	2023	Stājas spēkā dekrēts, ar ko ievieš pienākumu uzstādīt saules fotoelementu paneļus: 1) ēkas, kas atrodas Flandrijā un ir savienotas ar elektroenerģijas patēriņa punktiem, kur no 2021. kalendārā gada ir vairāk nekā 1 GWh gadā, un 2) tādu publisko organizāciju ēkas, kas atrodas Flandrijā un ir savienotas ar elektroenerģijas patēriņa punktiem, kur no 2021. kalendārā gada ir vairāk nekā 250 MWh gadā.
230	Enerģētikas pārkārtošanas paātrināšana (R-7.04)	M	Tiesību aktu stāšanās spēkā	Likuma noteikums, kas norāda, ka stājas spēkā noteikumi, ar kuriem pārskata Dabas aizsardzības likumu un pārskatīto vēja enerģijas atsaucē satvaru				4. CET.	2024	(1) Dabas aizsardzības likuma reformas stāšanās spēkā, vienkāršojot procedūras, ar kurām novērtē no atjaunojamiem energoresursiem ražotu elektroenerģijas ražošanas iekārtu projektu ietekmi uz bioloģisko daudzveidību teritorijās, kas definētas kā “atjaunojamo energoresursu paātrināšanas izmantošanas teritorijas”. (2) Pārskatītā vēja enerģijas atsaucē satvara stāšanās spēkā, lai nostiprinātu sevišķi svarīgas sabiedrības intereses atjaunojamo energoresursu jomā; pielāgot attālumu no mastiem līdz dzīvotnēm, modulējot pienākumu uzstādīt minimālo mastu skaitu; atjaunojamo energoresursu enerģijas iekārtu

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	M/T	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mērvienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
										mērķu pielāgošana labākajām pieejamajām tehnoloģijām.
231	Enerģētikas pārkārtošanas paātrināšana (R-7.04)	M	Tiesību aktu stāšanās spēkā	Likuma norma, kas norāda, ka stājas spēkā noteikumi, ar kuriem aizliedz apkurei paredzēto ogļu un degvielas izmantošanu				2. CET.	2025	No 2025. gada 1. marta stājas spēkā pārskatītais Valonijas valdības dekrēts par ēku energoefektivitāti, aizliedzot ogļu un degvielas izmantošanu apkurei un mājāsaimniecības karstajam ūdenim jaunās ēkās un no 2026. gada 1. janvāra esošajās ēkās.
232	Peldošā saules enerģija (I-7.16)	M	Darbojas pilnas skalas demonstrators	Uzstādīšana un darbības nodrošināšana				4. CET.	2025	Uzstādīts pilnas skalas peldoša saules enerģijas paneļa demonstrators, kura jauda ir no 1 līdz 5 MW.
233	Enerģijas sadales optimizācija (I-7.17)	M	Subsīdiu piešķiršana diviem galvenajiem elektroenerģijas	Valonijas valdības rakstisks paziņojums par subsīdiu piešķiršanu				1. CET.	2024	Subsīdiu piešķiršana diviem galvenajiem elektroenerģijas tīklu operatoriem Valonijas reģionā (proporcionāli to daļai kopējā tīkla lietotāju skaitā), lai uzstādītu viedos skaitītājus, ieviestu IT risinājumus viedtīklu pārvaldībai vai īstenotu ieguldījumus tīkla stiprināšanā.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	M/T	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mērvienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
			tīklu operatoriem Valonijas reģionā							
234	Enerģijas sadales optimizācija (I-7.17)	M	Projektu pabeigšana	Galīgais projekta ziņojums apstiprināts				2. CET.	2026	Ir pabeigta viedo skaitītāju uzstādīšana, kā arī IT risinājumu ieviešana viedtīklu pārvaldībai vai tīkla nostiprināšanai ar vismaz 68 400 000 EUR.
235	Aicinājums izstrādāt inovatīvas iniciatīvas atjaunojamās enerģijas ražošanai (I-7.18)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana saskaņā ar uzaicinājumiem iesniegt projektus	Rakstisks paziņojums veiksmīgajiem kandidātiem par līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu				2. CET.	2024	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana projektiem, kuru mērķis ir ieguldījumi krasta enerģētikā un saules enerģijas ražošanas pētniecības un izstrādes iniciatīvās un kuri atlasīti, izsludinot uzaicinājumu iesniegt projektus.
236	Aicinājums izstrādāt inovatīvas iniciatīvas atjaunojamās enerģijas ražošanai (I-7.18)	M	Projektu pabeigšana	Atlasītie projekti ir pabeigti un darbojas				2. CET.	2026	Ir pabeigti projekti, kas atlasīti, izsludinot uzaicinājumu iesniegt projektus, un attiecīgi ieguldījumi krasta enerģētikā un pētniecībā un izstrādē saules enerģijas ražošanas iniciatīvās.

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	M/T	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mērvienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
237	Šķēršļu novēršana atjaunojamās enerģijas jomā (I-7.19)	M	Projektu pabeigšana	Skeyes un Defense projektu pabeigšana				2. CET.	2026	4 X joslas radaru iegāde un uzstādīšana, ko veic aizsardzības un jaunās novērošanas tehnoloģijas — 40 plašās teritorijas multilaterācijas (WAM) vienības, ko veic Skeye s.
238	Šķēršļu novēršana atjaunojamās enerģijas jomā (I-7.19)	M	Regulas stāšanās spēkā	Likuma norma, kas norāda uz noteikumu stāšanos spēkā				2. CET.	2026	Stājas spēkā jauns regulējums, ar ko samazina civilās un militārās gaisa satiksmes kontroles ierobežojumus lidostu tuvumā attiecībā uz vēja turbīnu būvniecību.

U.3. Aizdevumam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Ieguldījums I-7.20: Federālās valsts “ārzonas enerģētikas sala”

Šā investīciju pasākuma mērķis ir izveidot atkrastes energocentru (“enerģijas sala”) Ziemeļjūras Beļģijas daļā. Šā enerģētikas centra īstenošanai ir divi galvenie mērķi. Pirmkārt, tas ļauj savienot vismaz 3,15 GW nākotnes atkrastes vēja enerģijas ar sauszemes elektrotīklu. Otrkārt, tā veicina vairāk atjaunojamās enerģijas integrāciju un importu Ziemeļjūrā un tās apkārtnē, savienojot to ar citām valstīm vai reģioniem. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

U.4. Atskaites punkti, mērķrādītāji, citi rādītāji un aizdevuma uzraudzības un īstenošanas grafiks

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	M/T	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz atskaites punktu)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
239	Atkrastes enerģētikas sala (I-7.20)	M	FEED un vides pētījumu pabeigšana	FEED un vides pētījumu publicēšana				4. CET.	2022	FEED (Front-end Engineering design) un vides pētījumu pabeigšana pasākumam “Atkrastes enerģētikas sala”. Salai jābūt gatavai atkrastes savienojuma kabeļiem starp krastu un enerģētikas salu. Sala nodrošina starpsavienojuma savienojumu ar citu(-ām) valsti(-īm).
240	Atkrastes enerģētikas sala (I-1.7.20)	M	Saņemtās vides atļaujas enerģētiskajai salai	Saņemtās vides atļaujas enerģētiskajai salai				3. CET.	2023	Vides atļaujas, ko pārvades sistēmas operators saņēmis enerģētikas salai Ziemeļjūrā, kuras platība ir pieci hektāri, un vides atļaujas atkrastes savienojuma kabeļu izvēršanai starp krastu un enerģētikas salu.
241	Atkrastes enerģētikas sala (I-7.20)	M	Ar enerģētisko salu saistīto darbu pabeigšana	Darbu pabeigšana				2. CET.	2026	Ar enerģētikas salu saistīto būvdarbu pabeigšana, kas sastāv no pieciem hektāriem lietderīgās virsmas un ir gatavi atkrastes savienojuma kabeļiem starp krastu un enerģētikas salu. Sala nodrošina turpmāku starpsavienojumu ar citu(-ām) valsti(-īm).

U. 7.4. KOMPONENTS: MOBILITĀTE

Šajā Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna komponentā ierosināto pasākumu mērķis ir atbalstīt mazemisiju autotransportu un atbalstīt modālo pārvirzi, ieguldot dzelzceļā.

Komponents palīdz īstenot konkrētai valstij adresēto ieteikumu 2022.4 un 2023.4, lai *samazinātu vispārējo atkarību no fosilajām degvielām, veicinot sabiedriskā transporta izmantošanu un piegādi, kā arī mīksto mobilitāti*.

Paredzams, ka neviens pasākums šajā komponentā būtiski nekaitēs vides mērķiem Regulas (ES) 2020/852 17. panta nozīmē, ņemot vērā atveseļošanas un noturības plānā izklāstīto pasākumu aprakstu un mazināšanas pasākumus saskaņā ar DNSH tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01).

U.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Ieguldījums I-7.21: Galvaspilsētas Briseles reģiona “autobusu parka zaļināšana — RBC”

Šis pasākums bija daļa no ieguldījuma I-3.17: “Autobusu parka zaļināšana — RBC” 3.3. komponentā: Videi nekaitīgāks autotransports. Pasākums ietver papildu elektrisko autobusu iegādi: 23 M3 autobusi ar zemu grīdu un 24 standarta elektriskie autobusi. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-7.22: Federālās valsts “uzlādes stacijas — FED”

Šis pasākums bija daļa no ieguldījuma I-3.18: “Uzlādes stacijas — FED” 3.3. komponentā: Videi nekaitīgāks autotransports. Ieguldījums ļauj izvietot 1832 divvirzienu uzlādes stacijas elektromobiļiem pēc tam, kad ir pārskatīts nodokļu stimul, kas minēts ieguldījumā I-3–18 “Mērķstacijas — FED”, lai iekļautu šo divvirzienu uzlādes staciju izmaksu atskaitāmību. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-7.23: Flandrijas reģiona “publiskais LED apgaismojums”

Šo ieguldījumu veido veco gaismekļu (kuri aprīkoti ar augstspiediena un zema spiediena nātrija lampām) aizstāšana ar LED gaismekļiem uz automaģistrālēm un Flandrijas reģiona tuneļos. Šis ieguldījums ietver 18500 LED gaismekļu uzstādīšanu uz automaģistrālēm un 4250 LED gaismekļu uzstādīšanu piecos tuneļos. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

Ieguldījums I-7.24: Federālās valsts “dzelzceļš — efektīvs tīkls”

Šis pasākums bija daļa no ieguldījuma I-3.10: Federālās valsts “dzelzceļš — efektīvs tīkls” 3.2. komponentā: Modālā pāreja. Pasākums sastāv no dzelzceļa līnijas 11 elektrifikācijas. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

U.2 Neatmaksājama finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas starpposma mērķi, mērkrādītāji, rādītāji un grafiks neatmaksājama finansiālā atbalsta uzraudzībai un īstenošanai

Kārt as NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	M/T	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientejošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaides punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatsc enārijs	Mērķis	Ceturtd aļa	Gadā	
242	Autobusu parka zaļināšana — BCR (I-7.21)	T	Ekspluatācijā esošie elektriskie autobusi		Skaits	12	59	2. CET.	2026	Tiek piegādāti un nodoti ekspluatācijā 23 M3 elektriskie autobusi ar zemu grīdu un 24 standarta elektriskie autobusi.
243	Uzlādes stacijas — FED (I-7.22)	T	Divvirzienu uzlādes staciju ieviešana		Skaits	0	1 832	2. CET.	2026	1832 divvirzienu uzlādes staciju ieviešana.
244	Publiskais LED apgaisojum s — VLA (I- 7.23)	T	Uzstādīts LED apgaisojums		Skaits	0	22 750	2. CET.	2026	18500 LED gaismekļi, kas uzstādīti uz automaģistrālēm, un 4250 LED lampas, kas uzstādītas piecos tuneļos.
245	Efektīvs dzelzceļa tīkls — FED (I-7.24)	T	Dzelzceļa līniju elektrifikācija		Skaits (vai km)	0	13	2. CET.	2026	Pabeigta 13 km sliežu elektrifikācija (abos virzienos) 11. līnijā.

V.3. Aizdevumam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Ieguldījums I-7.25: “Autobusu uzlādes infrastruktūra” Galvaspilsētas Briseles reģionā

Šis ieguldījums ietver elektrisko autobusu uzlādes infrastruktūras uzstādīšanu Galvaspilsētas Briseles reģionā. Uzlādes infrastruktūra ietver nakts un iespēju uzlādes stacijas ar attiecīgo elektroinfrastruktūru vienā autobusa novietnē un iespēju uzlādes stacijas ar attiecīgo elektroinfrastruktūru piecos autobusu termināļos. Pasākuma īstenošanu pabeidz līdz 2026. gada 30. jūnijam.

V.4. Atskaites punkti, mērkrādītāji, citi rādītāji un aizdevuma uzraudzības un īstenošanas grafiks

Kārtas NB!	Pasākums (reforma vai investīcija)	M/T	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pama tscen ārijs	Mērķ is	Cetu rtdaļ a	Gadā	
246	Autobusu uzlādes infrastruktūra — BCR (I-7.25)	T	Uzstādītā uzlādes infrastruktūra		Skaitis	0	92	2. CET.	2026	Pabeigt 76 nakts uzlādes staciju un 16 alternatīvu uzlādes staciju (ar attiecīgo elektroinfrastruktūru) uzstādīšanu vienā autobusa noliktavā un piecos autobusa termināļos.

V. REVĪZIJA UN KONTROLE

V.1. Neatmaksājamam finansiālajam atbalstam pieteikto reformu un investīciju apraksts

Pirms pirmā maksājuma pieprasījuma iesniegšanas sāk darboties repozitorija sistēma, kurā reģistrē un glabā visus attiecīgos datus, kas saistīti ar atveseļošanas un noturības plāna īstenošanu — atskaites punktu un mērķrādītāju sasniegšanu, datus par galasaņēmēju, darbuzņēmējiem, apakšuzņēmējiem un faktiskajiem īpašniekiem. Beļģija pirms pirmā maksājuma pieprasījuma iesniedz īpašu revīzijas ziņojumu, kas apstiprina repozitorija sistēmas funkciju efektivitāti.

Turklāt arī pirms pirmā maksājuma pieprasījuma iesniegšanas saskaņā ar Atveseļošanas un noturības mehānismu Beļģija nodrošinās, ka koordinējošās struktūras līmenī starpfederālajā līmenī tiek īstenota pienācīga koordinācijas kārtība, tostarp kontrolpārbaudes, kas ļauj izvairīties no dubulta finansējuma no mehānisma un citām Savienības programmām saskaņā ar pareizas finanšu pārvaldības principu.

Lai nodrošinātu stabilas iekšējās kontroles sistēmas, kas atbilst Beļģijas konkrētajai struktūrai, koordinējošās struktūras, vajadzības gadījumā sadarbojoties ar īstenotājām struktūrām, pielāgo savu procedūru rokasgrāmatu, kurā aprakstīta pārvaldības un kontroles sistēma, un sniedz norādījumus īstenotājām struktūrām. Rokasgrāmatās/dokumentos iekļauj procedūras, lai iegūtu pārliecību par Komisijai iesniegtajam maksājuma pieprasījumam pievienoto pārvaldības deklarāciju parakstīšanu.

Turklāt, ja Finanšu inspekcijai ir uzdots veikt šādas kontroles, koordinējošās struktūras pieņem un nosūta Finanšu inspekcijai paziņojumu par ex ante pārbaudi attiecībā uz atbilstību Savienības un valsts tiesību aktiem un par Savienības finanšu interešu aizsardzību, kas jāveic saskaņā ar Regulu (ES) 2021/241.

Visbeidzot, koordinējošās struktūras pirms līgumu parakstīšanas vai dotāciju piešķiršanas sniedz norādījumus visām īstenošanas struktūrām par interešu konflikta riska ex ante pārbaudi ANM pasākumu īstenošanā. Tas ietver obligātas deklarācijas par interešu konflikta neesamību, ko sniedz personas, kuras iesaistītas visos atlases procedūru posmos gan attiecībā uz uzaicinājumiem iesniegt piedāvājumus, gan uzaicinājumiem iesniegt projektus, un, pamatojoties uz risku, atbilstoša riska novērtēšanas instrumenta izmantošanu, lai veiktu norādījumos noteiktās interešu konflikta pārbaudes.

Šā pasākuma 250. un 251. atskaites punktus izpilda līdz nākamā maksājuma pieprasījuma iesniegšanai Komisijai pēc šā īstenošanas lēmuma pieņemšanas, un tie ir priekšnoteikums jebkādiem turpmākiem maksājumiem.

V.2. Atskaites punkti, mērķrādītāji, citi rādītāji un neatmaksājamā finansiālā atbalsta uzraudzības un īstenošanas grafiks

Turpmākie Nb.	Pasākums (reforma vai investīcija)	Atskaites punkts/mērķrādītājs	Uzvārds	Kvalitātes rādītāji (attiecībā uz starpposma mērķiem)	Kvantitatīvie rādītāji (mērķiem)			Orientējošs pabeigšanas termiņš		Apraksts par katru atskaites punktu un mērķrādītāju
					Mēra vienība	Pamatscenārijs	Mērķis	Ceturtdaļa	Gadā	
209	Plāna uzraudzība un īstenošana	M	Revīzijas un kontroles repozitorija sistēma: informācija ANM īstenošanas uzraudzībai	Revīzijas ziņojums, kas apstiprina repozitorija sistēmas funkcijas				Pirms pirmā maksājuma pieprasījuma	Pirms pirmā maksājuma pieprasījuma	Ir izveidota un darbojas repozitorija sistēma ANM īstenošanas uzraudzībai. Sistēmai ir vismaz šādas funkcijas: datu vākšana un atskaites punktu un mērķrādītāju sasniegšanas uzraudzība; vāc, uzglabā un nodrošina piekļuvi datiem, kas prasīti ANM regulas 22. panta 2. punkta d) apakšpunkta i)–iii) punktā.
210	Plāna uzraudzība un īstenošana	M	ES finanšu interešu aizsardzība	Pasākumu īstenošana				Pirms pirmā maksājuma pieprasījuma	Pirms pirmā maksājuma pieprasījuma	Koordinējošās struktūras līmenī starpfederālajā līmenī īsteno atbilstīgus koordinācijas pasākumus, tostarp kontrolpārbaudes, ļaujot izvairīties no dubulta finansējuma no Mehānisma un citām Savienības programmām saskaņā ar pareizas finanšu pārvaldības principu.
250	Plāna uzraudzība un īstenošana	M	Atveseļošanas un noturības plāna pārvaldības un kontroles sistēmas pielāgošana	Pielāgota procedūru un instrukciju rokasgrāmata īstenošanas struktūrām. Attiecīgā gadījumā paziņojuma pieņemšana un nosūtīšana				Pirms otrā maksājuma pieprasījuma	Pirms otrā maksājuma pieprasījuma	Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna koordinējošās struktūras, vajadzības gadījumā sadarbojoties ar īstenošanas struktūrām, pielāgo savu procedūru/dokumentu rokasgrāmatu, kurā izklāstīta to pārvaldības un kontroles sistēma, un izdod attiecīgus norādījumus īstenošanas struktūrām ar mērķi stiprināt satvaru, lai novērstu, atklātu un labotu jebkādas nopietnus pārkāpumus, piemēram, krāpšanu, interešu konfliktus, korupciju un

				Finanšu inspekcijai.						dubultu finansēšanu. Atjauninātajā procedūru rokasgrāmatā un saistītajās instrukcijās iekļauj vismaz: (a) Noteikumi par krāpšanas apkarošanas un korupcijas apkarošanas stratēģijām/politikām visās īstenošanas struktūrās, ņemot vērā visus elementus, kas izklāstīti Norādījumos par krāpšanas riska novērtējumu un efektīviem un proporcionāliem krāpšanas apkarošanas pasākumiem ESI fondiem 2014.–2020. gadam; b) Procedūras, kas nodrošina, ka personas, kas paraksta Komisijai iesniegto(-ās) pārvaldības deklarāciju(-as), gūst pārliecību par ANP noteikto atskaites punktu un mērķrādītāju apmierinošu izpildi un ka līdzekļi tika pārvaldīti saskaņā ar visiem piemērojamajiem noteikumiem, jo īpaši noteikumiem par izvairīšanos no interešu konfliktiem, krāpšanu, korupcijas novēršanu un dubultu finansēšanu; C) Noteikumi, kas paredz funkcionālus iekšējos un ārējos trauksmes celšanas kanālus visās struktūrās; (d) Noteikumus, kas paredz, ka īstenošanas struktūras vai koordinējošā struktūra (Briseles galvaspilsētas reģions) veic pārbaudes uz vietas, īpašu uzmanību pievēršot Savienības finanšu interešu aizsardzībai; e) Procedūras ziņošanai par pārkāpumiem OLAF un citām kompetentajām iestādēm visās struktūrās;
--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	---

										F) Procedūras, lai īstenošanas struktūrās pārbaudītu atbilstību Savienības un valsts tiesību aktiem, jo īpaši attiecībā uz publisko iepirkumu un valsts atbalstu. Turklāt, ja Finanšu inspekcijai ir uzdots veikt šādas kontroles, attiecīgā koordinējošā struktūra pieņem un nosūta Finanšu inspekcijai paziņojumu par ex ante pārbaudēm par atbilstību Savienības un valsts tiesību aktiem un par Savienības finanšu interešu aizsardzību, kas jāveic saskaņā ar Regulu (ES) 2021/241.
251	Plāna uzraudzība un īstenošana	M	Interesu konfliktu novēršana, atklāšana un novēršana	Izdotie norādījumi				Pirms otrā maksājuma pieprasījuma	Pirms otrā maksājuma pieprasījuma	Beļģijas atveseļošanas un noturības plāna koordinējošās struktūras sniedz norādījumus visām īstenošanas struktūrām par ex ante pārbaudēm pirms līguma parakstīšanas vai dotācijas piešķiršanas attiecībā uz interešu konflikta risku ANM pasākumu īstenošanā. Tas ietver i) obligātas deklarācijas par interešu konflikta neesamību no personām, kas iesaistītas visos atlases procedūru posmos gan uzaicinājumiem iesniegt piedāvājumus, gan uzaicinājumiem iesniegt projektus, un ii) pamatojoties uz risku, atbilstoša riska novērtēšanas instrumenta izmantošanu, lai veiktu norādījumos izklāstītās interešu konflikta pārbaudes. Norādījumos definē interešu konfliktu saskaņā ar Finanšu regulas 61. pantu.

2. ATVESEĻOŠANAS UN NOTURĪBAS PLĀNĀ APLĒSTĀS KOPĒJĀS IZMAKSAS

Grozītā atveseļošanas un noturības plāna, tostarp Beļģijas REPowerEU nodaļas, aplēstās kopējās izmaksas ir 5299439854 EUR. REPowerEU nodaļas aplēstās kopējās izmaksas ir 725 603 658 EUR. Konkrētāk, Regulas (ES) 2023/435 21.c panta 3. punkta a) apakšpunktā minēto pasākumu aplēstās kopējās izmaksas ir 0 EUR, savukārt citu REPowerEU nodaļas pasākumu izmaksas ir 725 603 658 EUR.

2. IEDAĻA. FINANSIĀLAIS ATBALSTS

1. Finanšu ieguldījums

Šā lēmuma 2. panta 2. punktā minētās maksājumu daļas ir šādas:

Pirmā daļa (neatmaksājamais atbalsts):

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
56	Digitalizācija SPF (I-2.05) (1. apakšpasākums: Tieslietu digitālā pārveide)	M	Tiesu sistēmas digitālās pārveides projektu vadība pēc dekrēta pieņemšanas
70	Reģionālā datu apmaiņas platforma (I-2.10)	M	Publiskā iepirkuma līguma slēgšanas tiesību piešķiršana
72	Iedzīvotāju uzņēmējdarbības procesu digitalizācija (I-2.11)	M	Jaunu digitālo platformu darbības uzsākšana
89	5G — Valsts fiksētās un mobilās platjoslas plāna ieviešana (R-2.03)	M	ES savienojamības rīkkopa
90	5G — Valsts fiksētās un mobilās platjoslas plāna ieviešana (R-2.03)	M	Spektra piešķiršanas tiesiskā regulējuma publicēšana
110	Mobilites budžets (R-3.02)	M	Mobilitātes budžeta pieņemšana
116	Bezemisiju transporta stimulēšana — VLA (R-3.06)	M	Regulējuma pieņemšana uzlādes infrastruktūras ieviešanai Flandrijas reģionā
120	Uzlādes stacijas — FED (I-3.18.)	M	Nodokļu atvieglojumu pieņemšana, lai uzstādītu privātus un daļēji publiskus uzlādes punktus
126	Bezemisiju uzņēmumu automobiļi (R-3.03)	M	Tiesību akta pieņemšana, ar ko reformē uzņēmumu automobiļu nodokļa shēmu
135	Personalizēti norādījumi obligātajā izglītībā (I-4.03)	M	Jauna dekrēta regulējuma pieņemšana, kas nosaka sistēmas intervences noteikumus
137	Briseles skolu digitālā apvērse (I-4.05)	T	Skolu/iestāžu aprīkošana ar atbilstošām IKT ierīcēm un infrastruktūru, lai uzlabotu izglītības sistēmu vispārējo sniegumu
150	Sabiedrisko pakalpojumu mājokļu un mazāk aizsargātām personām paredzētu mājokļu attīstība (I-4.12.)	M	Valonijas deinstitucionalizācijas stratēģija (Valonijas veselības politika)
157	Pensija un karjeras beigas (R-4.07)	M	Pensiju reformas priekšlikums
172	Mācību konts (R-5.03)	M	Federāla reforma, kas attīsta darbinieku individuālās tiesības uz apmācību
173	Mācību konts (R-5.03)	M	Federāla reforma, kas rada stimulus uzņēmumiem nodrošināt apmācību
177	Atbalsta reforma darba meklētājiem Valonijā (R-5.05)	M	Atbalsta reforma darba meklētājiem Valonijā
196	Flandrijas pārvaldības apkārtraksts (R-5.09)	M	Flandrijas Apkārtējo ienāšu vadības grupas izveide
205	Izdevumu pārskatīšana (R-6)	M	Izdevumu pārskatīšanas izmēģinājuma projekts vai integrācija budžeta procesā (1)

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
209	Plāna uzraudzība un īstenošana	M	Revīzijas un kontroles repozitorija sistēma: informācija ANM īstenošanas uzraudzībai
210	Plāna uzraudzība un īstenošana	M	ES finanšu interešu aizsardzība
Iemaksas summa			973994000 EUR

Otrais maksājums (neatmaksājams atbalsts):

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
1	Uzlabota enerģijas dotāciju shēma Flandrijas reģionā (R-1.01)	M	Uzlabotas enerģijas dotāciju shēmas Flandrijā
2	Uzlabota enerģijas dotāciju shēma Galvaspilsētas Briseles reģionā (R-1.02)	M	Jaunas regulas par enerģijas dotāciju shēmām stāšanās spēkā Briselē
3	Uzlabota enerģijas dotāciju shēma vācu valodā runājošajai kopienai (R-1.03)	M	Stājas spēkā jauna regula par enerģijas dotāciju shēmām vāciski runājošajā kopienā
11	Publisko ēku renovācija (I-1.08)	M	Elektroenerģijas rīkojuma pielāgošana, lai ieviestu vienas pieturas aģentūru renovācijai
18	Industriālā vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi (I-1.15)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana saskaņā ar uzaicinājumu uz konkursu
21	Rūpniecības vērtību ķēde pārejai uz ūdeņradi (I-1.16)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana ūdeņraža IPCEI projektiem
22	Rūpniecības vērtību ķēde pārejai uz ūdeņradi (I-1.16)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana ūdeņraža projektiem, kas nav saistīti ar IPCEI
24	Rūpniecības vērtību ķēde pārejai uz ūdeņradi (I-1.17)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana ūdeņraža IPCEI projektiem
27	Mazoglekļa rūpniecības attīstība (I-1.18)	M	Līgumu piešķiršana
45	Kiberdroša un noturīga digitālā sabiedrība (I-2.01)	M	Pirmās kiberdrošības izpratnes kampaņas īstenošana
54	Digitalizācija SPF (I-2.05) (apakšpasākums: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 un 12)	M	Prasības ir noteiktas
57	Digitalizācija SPF (I-2.05) (1. apakšpasākums: Tieslietu digitālā pārveide)	M	JustOnWeb tiešsaistes portāla publicēšana
62	e-veselības pakalpojumi un veselības dati (I-2.06)	M	Veselības datu iestādes izveides likuma stāšanās spēkā
63	e-veselības pakalpojumi un veselības dati (I-2.06)	M	Apakšprojektu izstrāde un risinājums
68	Flandrijas valdības digitalizācija (I-2.09)	M	Līguma slēgšanas tiesību piešķiršana 11 projektiem
78	E-pārvalde: konkursa procedūra (R-2.02)	M	Jauna regulatīvā konteksta stāšanās spēkā
81	MI institūta izveide, lai izmantotu šo tehnoloģiju sabiedrības problēmu risināšanai (I-2.14)	M	Kopīgo interešu institūta izmēģinājuma projektu pabeigšana, ko veic MI
91	5G — Valsts fiksētās un mobilās platjoslas plāna ieviešana (R-2.03)	M	5G izsole
92	5G — Valsts fiksētās un mobilās platjoslas plāna ieviešana (R-2.03)	M	Savienojamības rīkkopas īstenošana
93	5G — Valsts fiksētās un mobilās platjoslas plāna ieviešana (R-2.03)	M	Trīs reģionu tiesiskā regulējuma pārskatīšana attiecībā uz radiācijas standartiem
103	Dzelzceļa atjaunošanas un staciju pieejamības darbi (I-3C)	T	Dzelzceļa atjaunošanas un modernizācijas darbu un staciju piekļūstamības darbu pabeigšana (1. posms)
112	Viedā kustība (I-3.15.)	M	Darbojas lietotne “Sart Move”
117	Uzlādes stacijas — VLA (I-3.19)	M	Uzlādes infrastruktūras koncesiju piešķiršana

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
118	Uzlādes stacijas — RBC (R-3.05)	M	Dekrēta, ar ko nosaka drošības standartus, un infrastruktūras piegādes plāna pieņemšana
119	Uzlādes stacijas — WAL (R-3.04)	M	Elektrouzlādes staciju izvietojuma plāna pieņemšana
131	Digitālā aprīkojuma un IT infrastruktūras nodrošināšana skolām (I-4)	T	Skolu/iestāžu aprīkošana ar atbilstošām IKT ierīcēm un infrastruktūru, lai uzlabotu izglītības sistēmu vispārējo sniegumu
136	Personalizēti norādījumi obligātajā izglītībā (I-4.03)	T	Pastiprināta atbalsta mehānisma ieviešana grūtībās nonākušiem studentiem
149	Digibanks (I-4.11)	T	Partnerību parakstīšana, lai veicinātu digitālo iekļaušanu
156	Pensija un karjeras beigas (R-4.07)	M	Rīcības plāns, kura pamatā ir nodarbinātības konferences rezultāti
164	Mācīšanās un karjeras ofensīva (I-5.04)	T	Atbalsts mācību atvaļinājumam un tiešsaistes mācību piedāvājums Flandrijā
167	Mācīšanās un karjeras apdraudējums (I-5.04)	M	Atbalsts pagaidu bezdarbniekiem Flandrijā
168	Flāmu kopienas mūžizglītība (R-5.04)	M	Perspektīvas dokuments par mācību un karjeras pārskatu Flandrijā
169	Digitālās prasmes (I-5.06)	T	E-mācību piedāvājuma izstrāde Flandrijā
186	Stiprināt pētniecību un izstrādi (I-5.11)	M	Publiskā iepirkuma līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana pētniecības un attīstības un infrastruktūras projektiem
189	Pārtikas pārvietošana un loģistikas platformu attīstība (I-5.12)	T	Atbalsts 30 pārtikas pārvietošanas projektiem, četrām jaunām nozarēm un 5 infrastruktūras daļām
193	Reforma — galvenās atļaujas un pārsūdzības procedūras (R-5.06)	M	Vides atļauju un pārsūdzības procedūru reforma
194	Reforma — inovācijas bāzes paplašināšana (R-5.07)	M	Inovācijas atbalsta regulas reforma
195	Briseles ekonomikas pārejas reģionālā stratēģija (R-5.08)	M	Reģionālās ekonomiskās pārkārtošanās stratēģijas pieņemšana
197	Pārstrādes centrs (I-5.14)	T	Sešu publiskā iepirkuma līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana pārstrādes rūpnīcām
201	Aprites ekonomikas izvēršana Valonijā (I-5.16.)	M	Publiskā iepirkuma līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana projektiem, kas veicina aprites ekonomiku Valonijā
206	Izdevumu pārskatīšana (R-6)	M	Izdevumu pārskatīšanas iekļaušana budžeta procesā (1) vai izmēģinājuma pabeigšana
213	Uzlabota enerģijas subsīdiu shēma Flandrijas reģionā (I-7.02)	M	Palielināta enerģijas subsīdiu shēma Flandrijas reģionā
250	Plāna uzraudzība un īstenošana	M	Atveseļošanas un noturības plāna pārvaldības un kontroles sistēmas pielāgošana
251	Plāna uzraudzība un īstenošana	M	Interesu konfliktu novēršana, atklāšana un novēršana
Iemaksas summa			1006646610 EUR

Trešais maksājums (neatmaksājams atbalsts):

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
5	Privāto un sociālo mājokļu renovācija (I-1A)	T	Privāto dzīvojamo un sociālo mājokļu renovācija (1. posms)

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
9	Privāto un sociālo mājokļu renovācija (R-1.01(iii))	T	Dotāciju piešķiršana mājas baterijām Flandrijā
38	Bioloģiskā daudzveidība un pielāgošanās klimata pārmaiņām (I-1.22)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana divu nacionālo parku izveides projektiem
41	Zilais kurss (I-1.2.4.)	M	Tādu projektu uzsākšana, kuru mērķis ir stiprināt bioloģisko daudzveidību un/vai mazināt klimata pārmaiņu ietekmi
42	Zilais kurss (I-1.2.4.)	M	Zemes iegāde bioloģiskās daudzveidības stiprināšanai un/vai klimata pārmaiņu ietekmes mazināšanai
47	Kiberdroša un noturīga digitālā sabiedrība (I-2.01)	M	Globālais kiberdrošības pārvaldības satvars Ārlietu ministrijā
58	Digitalizācija SPF (I-2.05) (1. apakšpasākums: Tieslietu digitālā pārveide)	M	Tiesas nolēmumu internalizācija
77	Administratīvo procedūru vienkāršošana (R-2.01)	M	Tādu pasākumu stāšanās spēkā, kuru mērķis ir vienkāršot uzņēmuma izveidi tiešsaistē
82	MI institūta izveide, lai izmantotu šo tehnoloģiju sabiedrības problēmu risināšanai (I-2.14)	M	Ekspertu grupa, kas izveidota kopējo interešu institūta MI ietvaros
99	Sabiedriskā transporta uzlabošana Valonijā (I-3B)	T	Lielu autobusu infrastruktūras darbu uzsākšana (viedie ceļu signāli un vieglais metro (Charleroi))
104	Dzelzceļa atjaunošanas un staciju pieejamības darbi (I-3C)	T	Dzelzceļa atjaunošanas un modernizācijas darbu un staciju piekļūstamības darbu pabeigšana (2. posms)
111	SNCB/INFRABEL sniegums (R-3.01)	M	NMBS-SNCB un Infrabel jauno izpildes līgumu un daudzgadu ieguldījumu plāna apstiprināšana, līgums
113	Kravu novirzīšanas dotācijas (I-3.14)	T	Pirmie 4375 jauni dotāciju pieteikumi pārejai uz citiem transporta veidiem
121	Uzlādes stacijas (I-3F)	T	Papildu operatīvi daļēji publiski un publiski uzlādes punkti (1. posms)
124	Krāpšana emisiju jomā (R-3.07)	M	Tiesiskā regulējuma pieņemšana transportlīdzekļu emisiju monitoringam Flandrijā
127	Digisprong (R-4.01)	M	Jaunas IKT sistēmas pieņemšana obligātajai izglītībai Flandrijā
128	Augstākās izglītības virzības fonds (R-4.02)	M	Uz nākotni orientētas, dinamiskas un digitālas augstākās izglītības redzējuma dokuments
134	Augstākās izglītības attīstības fonds (I-4.02)	T	Uzlabot augstas izglītības piedāvājumu Flandrijā, lai padarītu to nākotnes prasībām atbilstošāku un dinamiskāku
140	Diskriminācijas novēršana darba tirgū (R-4.04)	M	Pielāgots tiesiskais regulējums un uzlabota diskriminējošu testu piemērošana
141	Iekļaujošs darba tirgus (R-4.06)	T	Nozaru nediskriminācijas pasākumu pabeigšana
142	Iekļaujošs darba tirgus (R-4.06)	T	Jauns integrēts ceļš jaunpienācējiem
143	Pār kvalifikācijas stratēģija (I-4.07)	M	Dotāciju piešķiršana saistībā ar sociālās inovācijas iniciatīvām
154	Agrīnās bērnu aprūpes infrastruktūras būvniecība un renovācija (I-4.13.)	T	Būvdarbu līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana projektu virzītājiem
159	A6K/E6K Digitālās un tehnoloģiskās inovācijas un apmācības centrs (I-5.01)	M	Darbība izstrādāta ar A6K-E6K starpniecību
174	Mācību konts (R-5.03)	M	Noteikumi dekrētā par stāšanos spēkā
175	Kumulācijas režīms un mobilitāte uz nozarēm, kurās trūkst (R-5.01)	M	Kumulācijas režīma federālā reforma
176	Kumulācijas režīms un mobilitāte uz nozarēm, kurās trūkst (R-5.01)	M	Federāla mobilitātes reforma nozarēs, kurās trūkst

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
184	Pētniecība un izstrāde: Atkritumu samazināšana līdz minimumam demontāžas laikā (I-5.10)	M	Publiskā iepirkuma līguma slēgšanas tiesību piešķiršana materiālu apstrādes iekārtas būvniecībai (MaT)
207	Izdevumu pārskatīšana (R-6)	M	Izdevumu pārskatīšanas iekļaušana budžeta procesā (1) vai (2)
229	PV pienākums lieliem patērētājiem (R-7.03)	M	Tiesību aktu stāšanās spēkā
Iemaksas summa			711711283 EUR

Ceturtais maksājums (neatmaksājams atbalsts):

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
6	Privāto un sociālo mājokļu renovācija (I-1A)	T	Privāto dzīvojamo un sociālo mājokļu renovācija (2. posms)
12	Publisko ēku renovācija (I-1B)	T	Sabiedrisko ēku renovācija (1. posms)
15	H2 tirgus tiesiskais regulējums (R-1.04)	M	Jauno vai grozīto tiesību aktu un saistīto noteikumu stāšanās spēkā, lai veicinātu H2 tirgus attīstību
15.a	Flandrijas CO2 tirgus tiesiskais regulējums (R-1.05)	M	Jauno vai grozīto dekrētu un saistīto noteikumu stāšanās spēkā, lai veicinātu CO2 tirgus attīstību Flandrijā
15.ter	Tiesiskais regulējums CO2 tirgum Valonijā (R-1.06)	M	Jauno vai grozīto dekrētu un saistīto noteikumu stāšanās spēkā, lai veicinātu CO2 tirgus attīstību Valonijā
19	Industriālā vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi (I-1.15)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana saskaņā ar otro uzaicinājumu uz konkursu
36	Bioloģiskā daudzveidība un pielāgošanās klimata pārmaiņām (I-1.22)	T	Piemērotie zemes apsaimniekošanas pasākumi (meži, aizsargājamās teritorijas) un notiekošie pārmešanas projekti
44	Kiberdroša un noturīga digitālā sabiedrība (I-2.01)	T	Paziņojums par līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu astoņiem publiskiem konkursiem
46	Kiberdroša un noturīga digitālā sabiedrība (I-2.01)	T	Plašai sabiedrībai pieejamie kibernetikas palielināšanas instrumenti
51	IPSS digitalizācija (I-2.04) (2. apakšpasākums)	T	Visi Sociālā nodrošinājuma publiskā institūta (IPSS) sakari ir digitāli, un dati ir centralizēti/konsolidēti
59	Digitalizācija SPF (I-2.05) (1. apakšpasākums: Tieslietu digitālā pārveide)	M	Datubāze reāllaika datu vākšanai
71	Reģionālā datu apmaiņas platforma (I-2.10)	T	10 publiskās pārvaldes iestādes saņem atbalstu projektu izvēršanai reģionālajā datu platformā
79	E-pārvalde: konkursa procedūra (R-2.02)	M	Jaunā instrumenta ieviešana
83	MI institūta izveide, lai izmantotu šo tehnoloģiju sabiedrības problēmu risināšanai (I-2.14)	T	MI pakalpojumi, ko Mākslīgais intelekts sniedz Kopējo interešu institūtam
94	Velotransporta infrastruktūra (I-3A)	M	Visu velotransporta un kājāmgājēju projektu sākums
95	Velotransporta infrastruktūra (I-3A)	T	Jauni un atjaunoti riteņbraukšanas ceļi
102	Sabiedriskā transporta uzlabošana Valonijā (I-3B)	M	Pārskatītā OTW (Organisme de Transport de Wallonie) sabiedrisko pakalpojumu līguma parakstīšana
109	Dzelzceļa IT moduļu izmantošana (I-3E)	T	Dzelzceļa IT moduļu izmantošana
114	Videi nekaitīgāku autobusu parku (I-3G)	T	Oficiāls rīkojums par zaļajiem autobusiem un ar tiem saistīto uzlādes infrastruktūru Flandrijā un Briselē

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
125	Krāpšana emisiju jomā (R-3.07)	M	It sistēma, kas integrē emisiju datus ar novērojumiem par periodiskajām tehniskajām un ceļu satiksmes drošības inspekcijām, darbojas
129	Globālais rīcības plāns priekšlaicīgas mācību pārtraukšanas novēršanai (R-4.03)	M	Jauns visaptverošs plāns cīņai pret mācību priekšlaicīgu pārtraukšanu
138	Briseles skolu digitālā apvērse (I-4.05)	T	Skolu/iestāžu aprīkošana ar atbilstošām IKT ierīcēm un infrastruktūru, lai uzlabotu izglītības sistēmu vispārējo sniegumu
139	Pār kvalifikācijas stratēģija (R-4.05)	M	Briseles valdība pieņem normatīvos aktus, lai veicinātu neaizsargātu grupu integrāciju darba tirgū
144	Pār kvalifikācijas stratēģija (I-4.07)	T	Kompetences profils un darba konsultācijas
146	Beļģijas e-iekļaušana (I-4.08)	T	Dotāciju piešķiršana
147	Digitālās platformas ieslodzītajiem (I-4.09)	T	Izvēšanas pabeigšana
148	Dzimums un darbs (I-4.10)	T	Sieviešu līdzdalība vietējos projektos
151	Sabiedrisko pakalpojumu mājokļu un mazāk aizsargātām personām paredzētu mājokļu attīstība (I-4.12.)	T	Būvdarbu daļas piešķiršana
158	Pensija un karjeras beigas (R-4.07)	M	Pensiju reformas pieņemšana
165	Mācīšanās un karjeras apdraudējums (I-5.04)	T	Atbalsts uzņēmumiem Flandrijā, izmantojot kompetences pārbaudes un uzaicinājumus iesniegt projektus
166	Darba tirgus atjaunošanas stratēģija, kas vērsta uz aktivizācijas un apmācības politikas efektivitāti un optimizāciju (I-5.05)	T	Aktivizācijas atbalsts darba meklētājiem un darba ņēmējiem Briselē
170	Digitālās prasmes (I-5.06)	M	Digitālie rīki un pakalpojumi iedzīvotājiem, darba devējiem un Flandrijas Valsts nodarbinātības dienesta (VDAB) partneriem, kas pilnībā ieviesti Flandrijā
180	Kodolmedicīna (I-5.08)	M	Pabeigta tehnoloģiju pakete
188	Pārtikas pārvietošana un loģistikas platformu attīstība (I-5.12)	M	Būvdarbu publiskā iepirkuma līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana, ko veic divi starppasvaldību uzņēmumi (SPI, IGRETEC) par infrastruktūras būvniecību pārtikas nozarē
199	Beļģija Builds Back Circular (I-5.15)	M	Publiskā iepirkuma līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana aprītes projektiem
208	Izdevumu pārskatīšana (R-6)	M	Izdevumu pārskatīšana ex post analīze
211	Gaisa, klimata un enerģētikas kodeksa pārskatīšana — RBC (R-7.01)	M	Jauni pienākumi ēku renovācijai
212	Uzlabota enerģijas subsīdiju shēma — RBC (I-7.01)	T	Enerģijas dotācijas māj saimniecībām ar zemiem ienākumiem
214	Dotācijas enerģētikai — vāciski runājošā kopiena (I-7.03)	T	Privāto mājokļu renovācija
219	Enerģētikas pārkārtošanas pētniecības platforma (I-7.11)	M	Publisko iepirkumu izsludināšana par iekārtām
221	Enerģijas importa infrastruktūra (I-7.12)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana saskaņā ar uzaicinājumu iesniegt projektus
223	Aicinājums dekarbonizēt rūpniecību (I-7.13)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana saskaņā ar uzaicinājumu iesniegt projektus
228	Pārsūdzības procedūra Valsts padomē (R-7.02)	M	Tiesību aktu stāšanās spēkā
230	Enerģētikas pārkārtošanas paātrināšana (R-7.04)	M	Tiesību aktu stāšanās spēkā
233	Enerģijas sadales optimizācija (I-7.17)	M	Subsīdiju piešķiršana diviem galvenajiem elektroenerģijas tīklu operatoriem Valonijas reģionā

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
235	Aicinājums izstrādāt inovatīvas iniciatīvas atjaunojamās enerģijas ražošanai (I-7.18)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana saskaņā ar uzaicinājumiem iesniegt projektus
248	MVULD — BAROTS (I-5.18)	M	Priekšizpēte par prasībām kausēšanas krāsns uzstādīšanai
	Iemaksas summa		1022767247 EUR

Piektais maksājums (neatmaksājams atbalsts):

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
7	Privāto un sociālo mājokļu renovācija (I-1A)	T	Privāto dzīvojamo un sociālo mājokļu renovācija (3. posms)
13	Publisko ēku renovācija (I-1B)	T	Sabiedrisko ēku renovācija (2. posms)
20	Industriālā vērtības ķēde pārejai uz ūdeņradi (I-1.15)	M	Visu uzaicinājumos iesniegt piedāvājumus piešķirto projektu pabeigšana
49	Kiberdrošība: 5G (I-2.02)	M	Pastiprinātas tiesu policijas pārtveršanas spējas 5G kontekstā
50	Kiberdrošība: NTSU/CTIF pārtveršana un aizsardzības pasākumi (I-2.03)	M	Pārtverto privāto sakaru digitālais reģistrs, ko pārvalda Beļģijas federālās policijas Valsts tehniskā un taktiskā atbalsta nodaļa
60	Digitalizācija SPF (I-2.05) (1. apakšpasākums: Tieslietu digitālā pārveide)	M	Jauna lietu pārvaldības sistēma septiņām struktūrām
61	Digitalizācija SPF (I-2.05) (10. apakšpasākums: Vienotā digitālā vārteja)	M	Priekšgala saskarne ir izstrādāta
64	e-veselības pakalpojumi un veselības dati (I-2.06)	M	Projekta pilnīga īstenošana
65	ONE digitalizācija (I-2.07)	M	Jaunu digitālo platformu darbības uzsākšana
69	Flandrijas valdības digitalizācija (I-2.09)	M	4 jaunu digitālo funkciju izstrāde
73	Iedzīvotāju uzņēmējdarbības procesu digitalizācija (I-2.11)	T	3 tiešsaistes platformu darbības uzsākšana (pilsētas plānošanas atļauja, pilsētplānošanas informācija un vides atļauja)
84	Savienojamības uzlabošana 35 uzņēmējdarbības parkos Valonijā (I-2.15.)	T	Optiskās šķiedras savienojamība 35 uzņēmējdarbības parkos
100	Sabiedriskā transporta uzlabošana Valonijā (I-3B)	T	Viedo ceļu luksoforu darbībspējas nodrošināšana
106	Canal Albert un Trilogiport (I-3.11)	M	Līgumu slēgšanas tiesību piešķiršana tiltu būvniecībai pār Canal Albert/un jauna platforma Trilogiportā
108	Atvērto datu atbloķēšana viedās mobilitātes lietotnei (I-3D)	T	Atvērto datu atraisīšana viedās mobilitātes lietotnei
115	Videi nekaitīgāku autobusu parku (I-3G)	T	Videi draudzīgie autobusi, kas nodoti ekspluatācijā, un depo, kas tehniski pielāgotas Flandrijā, Briselē un Valonijā
122	Uzlādes stacijas (I-3F)	T	Papildu darbības privātie, daļēji publiskie un publiskie uzlādes punkti (2. posms)
145	Pār kvalifikācijas stratēģija (I-4.07)	T	Ilgspējīgas integrācijas ceļš cilvēkiem ar invaliditāti
152	Sabiedrisko pakalpojumu mājokļu un mazāk aizsargātām personām paredzētu mājokļu attīstība (I-4.12.)	T	Attālinātas palīdzības uzstādīšana cilvēkiem, kas zaudējuši autonomiju
160	Padziļinātas apmācības infrastruktūras modernizācija (I-5.03)	T	Ēkas un aprīkojums apmācībai, nodarbinātības dienestiem
161	ES Biotehnoloģiju skola un veselības centrs (I-5.02)	T	ES Biotehnoloģiju skolas un veselības centra būvniecība un aprīkojums
190	Pārtikas pārvietošana un loģistikas platformu attīstība (I-5.12)	T	Pabeigta divu loģistikas centru būvniecība
192	Valonijas tūrisma nozares digitalizācija (I-5.13.)	T	“Outil regional de commercialisation” aktīvo lietotāju skaits
216	Enerģētikas un klimata pasākumi sabiedriskajās ēkās — federālā zeme (I-7.05)	T	Pabeigti pasākumi enerģētikas jomā
217	Enerģētikas pasākumi AWW ēkās (I-7.10)	T	Pabeigti enerģētikas pasākumu projekti

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
220	Enerģētikas pārkārtošanas pētniecības platforma (I-7.11)	M	Aprīkojuma iepirkums
231	Enerģētikas pārkārtošanas paātrināšana (R-7.04)	M	Tiesību aktu stāšanās spēkā
232	Peldošā saules enerģija (I-7.16)	M	Darbojas pilnas skalas demonstrators
Iemaksas summa			560013071 EUR

Sestais maksājums (neatmaksājams atbalsts):

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
14	Publisko ēku renovācija (I-1B)	T	Sabiedrisko ēku renovācija (3. posms)
23	Rūpniecības vērtību ķēde pārejai uz ūdeņradi (I-1.16)	M	Saskaņā ar uzaicinājumu iesniegt piedāvājumus piešķirto projektu pabeigšana
26	Rūpniecības vērtību ķēde pārejai uz ūdeņradi (I-1.17)	M	Visu saskaņā ar uzaicinājumu iesniegt piedāvājumus piešķirto IPCEI projektu pabeigšana
28	Mazoglekļa rūpniecības attīstība (I-1.18)	M	Saskaņā ar uzaicinājumu iesniegt piedāvājumus piešķirto projektu pabeigšana
37	Bioloģiskā daudzveidība un pielāgošanās klimata pārmaiņām (I-1.22)	T	Piemērotie zemes apsaimniekošanas pasākumi (meži un aizsargājamā teritorija) un pabeigti pārmešanas projekti
39	Bioloģiskā daudzveidība un pielāgošanās klimata pārmaiņām (I-1.22)	T	Divu nacionālo parku projektu pabeigšana
40	Ekoloģiskā sadrumstalotība (I-1.23)	T	Ekoloģiskās sadrumstalotības novēršanas projektu pabeigšana
43	Zilais kurss (I-1.2.4.)	T	Zilā kursa projektu pabeigšana
48	Kiberdroša un noturīga digitālā sabiedrība (I-2.01)	M	Aizsardzības ministrija sniedz kibernetikas pakalpojumus Beļģijas sabiedrībai kopumā
52	IPSS digitalizācija (I-2.04) (1. apakšpasākums)	M	Pieejams digitāls risinājums — tīmekļa saskarne (IPSS)
53	IPSS digitalizācija (I-2.04) (3. apakšpasākums)	M	Pieejams digitāls risinājums — interaktīva platforma (IPSS)
55	Digitalizācija SPF (I-2.05) (apakšpasākums: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 un 12)	M	Projekti ir pabeigti, un iznākums ir darbotiespējīgs
66	Kultūras un mediju nozares digitalizācija (I-2.08)	T	Digitalizētu un uzlabotu audiovizuālo un audio darbu projektu pabeigšana
67	Kultūras un mediju nozares digitalizācija (I-2.08)	T	Tehnoloģisko rīku integrācija, ko veic izmēģinājuma kultūras un plašsaziņas līdzekļu operatori
80	Balto zonu pārklājums, attīstot ļoti ātrdarbīgus optiskās šķiedras tīklus (I-2.13)	T	Pārklājums
96	Velotransporta infrastruktūra (I-3A)	T	Jauni un atjaunoti riteņbraukšanas ceļi
97	VeloPlus — RBC (I-3.03a)	T	Jaunas publiskas riteņbraukšanas stāvvietas iedzīvotājiem
101	Sabiedriskā transporta uzlabošana Valonijā (I-3B)	T	Darbu pabeigšana un krustceļi ar viedajiem ceļu luksoforiem
105	Dzelzceļa atjaunošanas un staciju pieejamības darbi (I-3C)	T	Dzelzceļa atjaunošanas un modernizācijas darbu un staciju pieejamības darbu pabeigšana (3. posms)
107	Canal Albert un Trilogiport (I-3.11)	T	Tiltu darbu pabeigšana pār Canal Albert/un jauna platforma Trilogiportā
115 b	Autobusu parka zaļināšana —(I-3G)	T	Videi draudzīgie autobusi, kas nodoti ekspluatācijā un no jauna uzbūvēti Valonijā

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
123	Uzlādes stacijas (I-3F)	T	Papildu darbības privātie, daļēji publiskie un publiskie uzlādes punkti (3. posms)
133	Digitālā aprīkojuma un IT infrastruktūras nodrošināšana skolām” (I-4)	T	Skolu/iestāžu aprīkošana ar atbilstošām IKT ierīcēm un infrastruktūru, lai uzlabotu izglītības sistēmu vispārējo sniegumu
155	Agrīnās bērnu aprūpes infrastruktūras būvniecība un renovācija (I-4.13.)	T	Bērnu aprūpes vietu atvēršana
153	Sabiedrisko pakalpojumu mājokļu un mazāk aizsargātām personām paredzētu mājokļu attīstība (I-4.12.)	T	Apdzīvošanai gatavas dzīvojamās vienības
162	A6K/E6K Digitālās un tehnoloģiskās inovācijas un apmācības centrs (I-5.01)	T	A6K-E6K renovācijas un paplašināšanas pabeigšana
163	Padziļinātas apmācības infrastruktūras modernizācija (I-5.03)	T	Ēkas un aprīkojums apmācībai, nodarbinātības dienestiem
171	Digitālā mūžizglītība (I-5.07)	M	Apmācības un digitālo prasmju apmācības, tostarp digitālo pamatprasmju, nodrošināšanas modernizācija Valonijā, izmantojot digitālos rīkus, modernu infrastruktūru, kompetentu mentorēšanu un inovatīvus projektus
179	Kodolmedicīna (I-5.08)	M	Radioizotopu iekārta, kas uzbūvēta un nodota ekspluatācijā (FANC un FAGG)
185	Pētniecība un izstrāde: Atkritumu samazināšana līdz minimumam demontāžas laikā (I-5.10)	M	Materiālu apstrādes iekārta (MaT), kas uzbūvēta un nodota ekspluatācijā; dokumenta augšgala pētījums pabeigts
187	Stiprināt pētniecību un izstrādi (I-5.11)	T	Piešķirto pētniecības un izstrādes un infrastruktūras projektu pabeigšana
191	Pārtikas pārvietošana un loģistikas platformu attīstība (I-5.12)	T	Ir pabeigta vismaz piecu infrastruktūras daļu, 30 maza mēroga infrastruktūras un 4 lielāku strukturēšanas projektu būvniecība
198	Pārstrādes centrs (I-5.14)	T	Darbu pabeigšana sešās pārstrādes rūpnīcās
200	Beļģija Builds Back Circular (I-5.15)	M	Izpratnes veicināšanas un informācijas pasākumu pabeigšana MVU un aprītes projektiem
202	Aprītes ekonomikas izvēršana Valonijā (I-5.16.)	T	Aprītes ekonomikas veicināšanas projektu pabeigšana Valonijā
215	Sociālo mājokļu renovācija — WAL (I-7.04)	T	Saules enerģijas paneļi un siltumsūkņi sociālajos mājokļos
218	Energotaupība sabiedriskajās ēkās — VLA (I-7)	T	Sabiedrisko ēku energoefektīva renovācija
222	Enerģijas importa infrastruktūra (I-7.12)	T	Saskaņā ar uzaicinājumiem iesniegt projektus piešķirto projektu pabeigšana
224	Aicinājums dekarbonizēt rūpniecību (I-7.13)	T	Saskaņā ar uzaicinājumiem iesniegt projektus piešķirto projektu pabeigšana
225	Aicinājums veikt klimata pasākumus lauksaimniecībā (I-7.14)	T	Saskaņā ar uzaicinājumiem iesniegt priekšlikumus piešķirto projektu pabeigšana
234	Enerģijas sadales optimizācija (I-7.17)	M	Projektu pabeigšana
236	Aicinājums izstrādāt inovatīvas iniciatīvas atjaunojamās enerģijas ražošanai (I-7.18)	M	Projektu pabeigšana
237	Šķēršļu novēršana atjaunojamās enerģijas jomā (I-7.19)	M	Projektu pabeigšana
238	Šķēršļu novēršana atjaunojamās enerģijas jomā (I-7.19)	M	Regulas stāšanās spēkā
242	Autobusu parka zaļināšana — BCR (I-7.21)	T	Ekspluatācijā esošie elektriskie autobusi
243	Uzlādes stacijas — FED (I-7.22)	M	Divvirzienu uzlādes staciju ieviešana

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
244	Publiskais LED apgaismojums — VLA (I-7.23)	T	Uzstādīts LED apgaismojums
245	Efektīvs dzelzceļa tīkls — FED (I-7.24)	T	Dzelzceļa līniju elektrifikācija
247	Kodolmedicīna — teranostiskā pieeja (I-5.08bis)	M	P & A izstrāde pabeigta
249	MVULD — BAROTS (I-5.18)	M	Ir izveidota rūpnieciska mēroga kausēšanas krāsns
	Iemaksas summa		758818024 EUR

2. Aizdevums

Maksājumus, kas minēti 3. panta 2. punktā, organizē šādi:

Pirmais maksājums (aizdevumi):

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
54b	Digitalizācija SPF (I-2.05)[L]	M	Prasības ir noteiktas
239	Atkrastes enerģētikas sala (I-7.20)	M	FEED un vides pētījumu pabeigšana
	Iemaksas summa		48036364 EUR

Otrais maksājums (aizdevumi):

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
226	H2 mugurkauls (I-7.15)[L]	M	Investīciju plāna pieņemšana H2 pamatinfrastrukturai
240	Atkrastes enerģētikas sala (I-7.20)	M	Saņemtās vides atļaujas enerģētiskajai salai
	Iemaksas summa		48036364 EUR

Trešais maksājums (aizdevumi):

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
96.a	Velotransporta infrastruktūra — Vélo Plus — Federālā valsts (I-3.03b)[L]	M	Visu velotransporta un kājāmgājēju projektu sākums
	Iemaksas summa		24018181 EUR

Ceturtais maksājums (aizdevumi):

Seq. nb	Pasākuma nosaukums	M/T	Uzvārds
55b	Digitalizācija SPF (I-2.05)[L]	M	Projekti ir pabeigti, un iznākums ir darbotiespējīgs
96b	Velotransporta infrastruktūra — Vélo Plus — Federālā valsts (I-3.03b)[L]	T	Jauni un atjaunoti riteņbraukšanas ceļi
98	Riteņbraukšanas un kājāmiešanas infrastruktūra — Šūmans (I-3.04)[L]	T	Jauna sabiedriskā telpa gājējiem, velosipēdistiem un sabiedriskajam transportam Šūmanā
241	Atkrastes enerģētikas sala (I-7.20)	M	Ar enerģētisko salu saistīto darbu pabeigšana
227	H2 mugurkauls (I-7.15)[L]	T	150 km gara cauruļvada būvniecība un ekspluatācija H2 vajadzībām
246	Autobusu uzlādes infrastruktūra — BCR (I-7.25)	T	Uzstādītā uzlādes infrastruktūra

	Iemaksas summa	144109091 EUR
--	----------------	---------------

Dokuments ir tulkots, izmantojot Eiropas Komisijas sistēmu *eTranslation*.