EURÓPSKA
KOMISIA

V Bruseli 25. 6. 2025
COM(2025) 351 final

ANNEX

PRÍLOHA

k

Návrhu VYKONÁVACIEHO ROZHODNUTIA RADY,

ktorým sa mení vykonávacie rozhodnutie (EÚ) (ST 12524/21 INIT; ST 12524/21 ADD 1) z 29. októbra 2021 o schválení posúdenia plánu obnovy a odolnosti Fínska

PRÍLOHA

ODDIEL 1: REFORMY A INVESTÍCIE V RÁMCI PLÁNU OBNOVY A ODOLNOSTI

1. Opis reforiem a investícií

PILIER 1: Zelená transformácia podporuje hospodársku reštrukturalizáciu a uhlíkovo neutrálnu sociálnu spoločnosť

A. KOMPONENT P1C1: TRANSFORMÁCIA ENERGETICKÉHO SYSTÉMU

Fínsko si stanovilo cieľ stať sa prvou svetovou sociálnou spoločnosťou bez fosílnych palív a dosiahnuť uhlíkovú neutralitu do roku 2035. Celkovým cieľom tohto komponentu fínskeho plánu obnovy a odolnosti je prispieť k dosiahnutiu zámeru uhlíkovej neutrality podporou využívania technológií čistej energie.

Tento komponent fínskeho plánu obnovy a odolnosti zahŕňa investície týkajúce sa infraštruktúry potrebnej na distribúciu energie z obnoviteľných zdrojov, ako aj na výrobu čistej energie. Tieto investície sprevádzajú reformy odvetvia energetiky zamerané na postupné ukončenie využívania uhlia na výrobu energie, ako aj reforma zdaňovania energie na podporu využívania čistej energie. Zahŕňa sa samostatná investícia na podporu energie z obnoviteľných zdrojov v autonómnom regióne Alandy.

Komponent prispieva k riešeniu odporúčaní pre Fínsko týkajúcich sa zamerania investícií na zelenú transformáciu, najmä na čistú a efektívnu výrobu a využívanie energie (odporúčanie pre Fínsko 3 2020), ako aj na podporu investícií do prechodu na nízkouhlíkové hospodárstvo a energetickej transformácie (odporúčanie pre Fínsko 3 2019).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

A.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1 (P1C1R1): Výrazné zníženie využívania uhlia na energetické účely do roku 2026

Fínsky parlament prijal v roku 2019 zákon o zákaze využívania energie z uhlia (406/2019). Týmto zákonom sa zakazuje používanie uhlia od roku 2029. Fínsko vynaloží úsilie na podporu odstránenia využívania uhlia v kratšom časovom rámci a zameriava sa na zníženie využívania uhlia pri výrobe energie o 40 % až 80 % do roku 2026 v porovnaní s rokom 2019. Opatrenia, ktoré Fínsko prijalo na podporu postupného ukončenia využívania uhlia v odvetví energetiky, zahŕňajú začlenenie nových riešení výroby elektriny a tepla do energetického systému, prenos energie a dostupnosť technológií na nahradenie uhlia.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2026.

Reforma 2 (P1C1R2): Reforma zdaňovania energie s cieľom zohľadniť technologický vývoj

Cieľom reformy je zmeniť existujúce zdaňovanie rôznych zdrojov energie. Zmena právnych predpisov o zdaňovaní energie (zákon o spotrebnej dani z elektrickej energie a niektorých palív) prispeje k postupnému vyradeniu fosílnych palív podporou elektrifikácie priemyslu a podporou investícií do nízkouhlíkových technológií. Reformou sa takisto zníži daň z elektriny pre priemysel, bane, poľnohospodárstvo a dátové centrá o viac ako 5 MW na 0,05 centu/kWh, t. j. minimálne v EÚ, z 0,69 centu/kWh. Reformou sa takisto do roku 2025 postupne zruší vrátenie energetickej dane pre energeticky náročné odvetvia a od 1. januára 2021 sa zvýši zdaňovanie fosílnych vykurovacích palív vrátane rašeliny o 2,7 EUR za MWh.

Prebieha štúdia o zdaňovaní energie pri výrobe tepla bez spaľovania. Očakáva sa, že štúdia poskytne základ pre rozhodnutia o ďalších opatreniach na zdaňovanie odvetvia energetiky. Očakáva sa, že Fínsko predloží legislatívne zmeny s cieľom zabezpečiť, aby tieto zmeny nadobudli účinnosť 1. januára 2022.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2021.

Investícia 1 (P1C1I1): Investície do energetickej infraštruktúry

Cieľom investície je zlepšiť rámcové podmienky na prilákanie investícií do čistej energie so zameraním na integráciu energetického systému, uskladňovanie energie a dopravu. Investícia podporuje projekty, ktoré propagujú budovanie energetickej infraštruktúry s týmto zameraním:

i) elektrizačné sústavy a prenosová kapacita elektrickej energie;

ii) investície do integrácie energetických systémov a výroby, prenosu a využívania nadbytočného a odpadového tepla v sieťach diaľkového vykurovania;

iii) preprava nízkouhlíkových plynov vrátane vodíka, bioplynu a biometánu.

Výber sa uskutoční podľa rôznych kritérií, ako je ich príspevok k dekarbonizácii odvetvia energetiky a ich uskutočniteľnosť v súlade so stanoveným časovým rámcom.

Podpora sa poskytuje podľa nového vládneho dekrétu, ktorý sa má prijať do 31. decembra 2021. Má formu súťažných výziev, za ktoré zodpovedá fínske ministerstvo hospodárstva, zamestnanosti a podnikania a ktoré sa majú organizovať vo viacerých fázach s cieľom predsunúť veľké investície.

S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami „nespôsobiť žiadne významné škody“ (2021/C58/01), kritériá oprávnenosti uvedené v zadávacích podmienkach pre nadchádzajúce výzvy na predkladanie projektov nezahŕňajú tento zoznam činností: I) činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia1; II) činností v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty2; III) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami3 a mechanickými biologickými čistiarňami4; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobé zneškodňovanie odpadu môže poškodiť

[1] Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektrickej energie a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu „nespôsobiť žiadne významné škody“ (2021/C58/01).

2 Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, malo by sa poskytnúť vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty stanovené pre bezodplatné prideľovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

3 Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie výfukových plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

[4] Toto vylúčenie sa nevzťahuje na akcie v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie

životné prostredie. V referenčnom rámci sa okrem toho vyžaduje, aby bolo možné vybrať len činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi Únie a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Výberovými kritériami sa zabezpečí, aby všetky projekty prispievali k cieľom v oblasti zmeny klímy spojeným s oblasťou intervencie 033, ktorá má 100 % klimatický koeficient v súlade s prílohou VI k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/241 z 12. februára 2021, ktorým sa zriaďuje Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti5.

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 2 (P1C1I2): Investície do nových energetických technológií

Cieľom investície je prispieť k cieľu Fínska dosiahnuť uhlíkovú neutralitu do roku 2035 stimulovaním zavádzania nových čistých technológií na výrobu a využívanie energie. V rámci podpory sa uprednostnia odvetvia, v ktorých je znižovanie emisií zložité a nákladné („odvetvia ťažko dekarbonizované“). Investícia poskytne podporu veľkým projektom vo fáze demonštrácie s prioritou z hľadiska technickej uskutočniteľnosti s osobitným zameraním na:

i) výroba veternej energie na mori;

ii) obnoviteľné palivá v doprave (elektrické palivá a biopalivá);

iii) výroba nespaľovaného tepla, napríklad geoenergia, ktorá nahradí využívanie uhlia; a zároveň

iv) iné projekty v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov, ako sú veľké projekty na prepravu bioplynu využívajúce nízko využívané vstupy, rozsiahle projekty v oblasti slnečnej energie a projekty na podporu uskladňovania energie.

Výber sa uskutoční podľa rôznych kritérií vrátane ich príspevku k zvýšeniu podielu energie z obnoviteľných zdrojov a ich potenciálneho príspevku k dlhodobému rozvoju a komercializácii príslušných technológií. Podpora sa poskytuje podľa nového vládneho dekrétu, ktorý sa má prijať do 31. decembra 2021. Má formu súťažných výziev, za ktoré zodpovedá fínske ministerstvo hospodárstva, zamestnanosti a podnikania a ktoré sa majú organizovať vo viacerých fázach s cieľom predsunúť veľké investície. V rámci tohto opatrenia sa poskytuje dočasná podpora na urýchlenie environmentálneho povoľovania a spracovania od 1. januára 2021 do 31. decembra 2025.

S cieľom zabezpečiť, aby bolo opatrenie v súlade s technickým usmernením „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01), kritériá oprávnenosti uvedené v referenčnom rámci pre nadchádzajúce výzvy na predkladanie projektov nezahŕňajú tento zoznam činností: I) činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia6; II) činností v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty7;

triedeného odpadu na činnosti recyklácie kompostovaného biologického odpadu a anaeróbnej digescie biologického odpadu za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

[5] Ú. v. EÚ L 57, 18.2.2021, s. 17 – 75.

[6] Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektrickej energie a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu „nespôsobiť žiadne významné škody“ (2021/C58/01).

[7] Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, malo by sa poskytnúť vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty stanovené pre bezodplatné prideľovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

III) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami8 a mechanickými biologickými čistiarňami9; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobé zneškodňovanie odpadu môže poškodiť životné prostredie. V referenčnom rámci sa okrem toho vyžaduje, aby bolo možné vybrať len činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Výberovými kritériami sa zabezpečí, aby všetky projekty prispievali k cieľom v oblasti zmeny klímy spojeným s oblasťami intervencií 032, 034bis0, 028 a 029 a 030a, ktoré majú 100 % klimatický koeficient v súlade s prílohou VI k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/241 z 12. februára 2021, ktorým sa zriaďuje Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti.

Výzvy na predkladanie ponúk sa vyhlásia po zavedení legislatívneho rámca na poskytovanie podpory. Očakáva sa, že prvá výzva na predkladanie žiadostí sa zorganizuje v priebehu roka 2021.

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 3 (P1C1I3): Balík investícií a reforiem na Alandách

Cieľom investície je podporiť výrobu obnoviteľnej energie v autonómnej oblasti Alandy. Investícia pozostáva z podpory prípravnej fázy projektu veternej energie na mori a výroby slnečnej energie.

Alandská vláda odhaduje, že dokončenie projektu veternej energie na mori ako celku bude trvať desať až pätnásť rokov. Očakáva sa, že vyrobená energia sa prenesie najmä do kontinentálneho Fínska a/alebo Švédska, a teda do vnútroštátnych distribučných sietí. Investícia podporuje fázu plánovania a prípravy, ktorá má trvať do roku 2025.

Alandy si vo svojej stratégii v oblasti energetiky a klímy stanovili cieľ vybudovať do roku 2030 kapacitu slnečnej energie vo výške 17 MW. Investíciou sa poskytne podpora na projekty výroby slnečnej energie podporované spoločnosťami, obcami alebo komunitami. Projekty sa vykonávajú v rokoch 2021 až 2025.

S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami „nespôsobiť žiadne významné škody“ (2021/C58/01), kritériá oprávnenosti uvedené v zadávacích podmienkach pre nadchádzajúce výzvy na predkladanie projektov nezahŕňajú tento zoznam činností: I) činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia10; II) činností v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty11; III) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami12

8 Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie výfukových plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

9 Toto vylúčenie sa nevzťahuje na akcie v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie triedeného odpadu na činnosti recyklácie kompostovaného biologického odpadu a anaeróbnej digescie biologického odpadu za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

10 Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektrickej energie a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu „nespôsobiť žiadne významné škody“ (2021/C58/01).

11 Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, malo by sa poskytnúť vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty stanovené pre bezodplatné prideľovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

12 Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie výfukových plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

a mechanickými biologickými čistiarňami13; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobé zneškodňovanie odpadu môže poškodiť životné prostredie. V referenčnom rámci sa okrem toho vyžaduje, aby bolo možné vybrať len činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi Únie a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Výberovými kritériami sa zabezpečí, aby všetky projekty prispievali k cieľom v oblasti zmeny klímy, boli prepojené s oblasťami intervencií 028 a 029, ktoré majú 100 % klimatický koeficient v súlade s prílohou VI k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/241 z 12. februára 2021, ktorým sa zriaďuje Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti.

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

13 Toto vylúčenie sa nevzťahuje na akcie v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie triedeného odpadu na činnosti recyklácie kompostovaného biologického odpadu a anaeróbnej digescie biologického odpadu za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

A.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
1	P1C1R1 – Transformácia energetického systému – výrazné zníženie využívania uhlia na energetické účely do roku 2026	Cieľ	Zníženie využívania uhlia na energetické účely o 40 % do roku 2026 v porovnaní s rokom 2019		Percento	0	40	DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Využívanie uhlia na energetické účely v roku 2019 bolo 60 petajoulov. Spotreba sa do roku 2026 zníži najviac na 36 petjoulov.
2	P1C1R2 – Transformácia energetického systému – Reforma zdaňovania energie s cieľom zohľadniť technologický vývoj	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o spotrebnej dani z elektrickej energie a niektorých palív	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti zákona				DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2021	Novela zákona o spotrebnej dani z elektrickej energie a niektorých palív: — znižuje priemyselnú daň z elektrickej energie na podporu elektrifikácie priemyslu a výroby tepla, — znižuje daň z elektriny pre bane, poľnohospodárstvo a dátové centrá s výkonom viac ako 5 MW — postupné zrušenie vrátenia energetickej dane za energeticky náročné priemyselné palivá — zvýšiť daň z fosílnych vykurovacích palív o 2,7 EUR/MWh.
3	P1C1I1 – Transformácia energetického systému – investície do energetickej infraštruktúry	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí o projekty energetickej infraštruktúry	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí na webovom sídle ministerstva hospodárstva				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2021	Usmernenia o *financovaní (nariadenie o pomoci v oblasti energetiky)* nadobudnú účinnosť, čo umožní vyhlásiť prvú súťažnú výzvu na predkladanie návrhov na investície do energetickej infraštruktúry s referenčnými podmienkami vrátane kritérií oprávnenosti, ktorými sa zabezpečí, že vybrané projekty budú v súlade s technickým usmernením „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.
4	P1C1I1 – Transformácia energetického systému – investície do energetickej infraštruktúry	Míľnik	Udelenie všetkých grantov na investície do energetickej infraštruktúry	Oznámenie o udelení všetkých grantov na investície do infraštruktúry				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2024	Výber všetkých projektov energetickej infraštruktúry sa vykonáva v súlade s kritériami príslušných výziev na predkladanie návrhov. Všetky výzvy vychádzajú z kritérií oprávnenosti/výberových kritérií uvedených v cieli 3. Všetky rozhodnutia o udelení finančných prostriedkov sa udeľujú prijímateľom/žiadateľom projektu vybraným v rámci súťažných výziev na predkladanie návrhov, ktoré umožňujú začatie realizácie vybraných projektov.
5	P1C1I1 – Transformácia energetického systému –	Cieľ	Dokončenie podporovaných projektov		Počet	0	4	DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Dokončia sa najmenej štyri projekty, o čom svedčia správy o projektoch predložené príjemcami projektov. Tieto musia zodpovedať

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
	investície do energetickej infraštruktúry									zvýšeniu novej kapacity energie z obnoviteľných zdrojov a/alebo kapacity pripojenia do sústavy o najmenej 137 MW.
6	P1C1I2 – Transformácia energetického systému – Investície do nových energetických technológií	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí o investície do nových energetických technológií	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí na webovom sídle ministerstva hospodárstva				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2021	Nadobudli účinnosť usmernenia o *financovaní (nariadenie o pomoci v oblasti energetiky)*, ktoré umožňujú uverejnenie prvej výzvy na predkladanie návrhov na investície do nových energetických technológií s referenčnými podmienkami vrátane kritérií oprávnenosti, ktorými sa zabezpečí, aby vybrané projekty spĺňali technické usmernenie „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.
7	P1C1I2 – Transformácia energetického systému – Investície do nových energetických technológií	Míľnik	Udelenie všetkých grantov na investície do energetických technológií	Oznámenie o udelení všetkých grantov na investície do energetických technológií				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Výber všetkých projektov súvisiacich s novými energetickými technológiami sa vykonáva v súlade s kritériami stanovenými v príslušných výzvach na predkladanie návrhov. Všetky výzvy vychádzajú z kritérií oprávnenosti/výberových kritérií uvedených v čiastkovej fáze 6. Všetky rozhodnutia o udelení finančných prostriedkov sa udelia príjemcom/žiadateľom projektu vybraným v rámci súťažných výziev na predkladanie návrhov, čo umožní začatie realizácie vybraných projektov.
8	P1C1I2 – Transformácia energetického systému – Investície do nových energetických technológií	Cieľ	Dokončenie podporovaných projektov		Počet	0	4	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Dokončia sa najmenej štyri projekty, o čom svedčia správy o projektoch predložené príjemcami projektov. Tieto musia zodpovedať zvýšeniu novej kapacity energie z obnoviteľných zdrojov a/alebo uskladňovacej kapacity aspoň 112 MW.
9	P1C1I3 – Transformácia energetického systému – balík investícií a reforiem na Alandách	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí o investície do energie z obnoviteľných zdrojov na Alandách	Uverejnenie prvej výzvy na podávanie prihlášok na internetovej stránke Alandskej vlády				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2022	Bola uverejnená prvá súťažná výzva na predkladanie návrhov na investície do energie z obnoviteľných zdrojov na Alandách s referenčnými podmienkami vrátane kritérií oprávnenosti, ktorými sa zabezpečí, aby vybrané projekty spĺňali technické usmernenie „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.
10	P1C1I3 – Transformácia energetického systému – balík investícií a reforiem na Alandách	Míľnik	Dokončenie podporovaných projektov	Dokončené správy o projektoch				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Všetky podporované projekty sa dokončia tak, ako to dokazujú projektové správy predložené príjemcami projektov. Tieto sumy zodpovedajú rozpočtovému záväzku vo výške najmenej 2430000 EUR zo sumy 2700000 EUR pridelenej na opatrenie.

B. KOMPONENT P1C2: PRIEMYSELNÉ REFORMY A INVESTÍCIE NA PODPORU ZELENEJ A DIGITÁLNEJ TRANSFORMÁCIE

Fínsko si stanovilo cieľ stať sa prvou svetovou sociálnou spoločnosťou bez fosílnych palív a dosiahnuť uhlíkovú neutralitu do roku 2035. Medzi hlavné výzvy pri dosahovaní tohto cieľa patrí znižovanie emisií z priemyslu a zvyšovanie miery recyklácie. Nové nízkoemisné technológie často ešte nie sú konkurencieschopné a je potrebné urýchliť ich rozvoj. Fínsko musí podporiť obehové hospodárstvo s cieľom zvýšiť udržateľné využívanie zdrojov a znížiť znečistenie.

Celkovým cieľom tohto komponentu fínskeho plánu obnovy a odolnosti je prispieť k dosiahnutiu cieľa uhlíkovej neutrality podporou investícií do technológií na zníženie emisií uhlíka z priemyslu, vytváranie zelených pracovných miest, investovanie do čistých technológií a posilnenie recyklácie a opätovného použitia.

Komponent zahŕňa investície zamerané na podporu nízkouhlíkových technológií, ako je výroba vodíka, zachytávanie a využívanie uhlíka, nahrádzanie fosílnych palív elektrickou energiou v priemyselných procesoch a podpora opätovného použitia a recyklácie kľúčových materiálov a priemyselných vedľajších produktov. Tieto investície musia sprevádzať reformy právnych predpisov v oblasti klímy a odpadu vrátane potrebných zmien aktu o klíme a zákona o odpade s cieľom poskytnúť právny základ pre cieľ uhlíkovej neutrality do roku 2035 a ciele recyklácie.

Komponent prispieva k riešeniu odporúčaní pre Fínsko týkajúcich sa zamerania investícií na zelenú transformáciu, najmä na čistú a efektívnu výrobu a využívanie energie (odporúčanie pre Fínsko 3 2020), ako aj na podporu investícií do prechodu na nízkouhlíkové hospodárstvo a energetickej transformácie (odporúčanie pre Fínsko 3 2019).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

B.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1 (P1C2R1): Reforma aktu o klíme a nízkouhlíková industrializácia

Fínsko sa zaviazalo aktualizovať akt o klíme s cieľom zabezpečiť dosiahnutie svojho cieľa uhlíkovej neutrality do roku 2035. Reforma zahŕňa zodpovedajúce ciele zníženia emisií na roky 2030, 2040 a 2050. Reformovaný klimatický akt umožní využívanie plánov v oblasti klímy na splnenie povinností v oblasti zmierňovania a adaptácie stanovených v akte. Fínska vláda predloží svoj návrh revidovaného aktu o klíme parlamentu do 31. januára 2022, pričom nadobudnutie účinnosti sa očakáva do 30. júna 2022. Fínsko prijalo na jeseň 2020 trinásť nízkouhlíkových plánov pre jednotlivé odvetvia. V plánoch sa identifikuje elektrifikácia priemyselných procesov, oddelenie od fosílnych palív a opatrenia na zníženie emisií založené na nízkoemisných riešeniach. Fínsko má v úmysle pokračovať v spolupráci s priemyslom na aktualizácii zostávajúcich plánov, v ktorých sa stanovujú odvetvové príležitosti na zníženie priemyselných emisií. To zahŕňa aspoň štyri kľúčové energeticky náročné priemyselné odvetvia, a to odvetvia energetiky, chemického priemyslu, lesného hospodárstva a technológie.

Implementácia tejto reformy sa dokončí do 31. decembra 2025.

Reforma 2 (P1C2R2): Strategická podpora obehového hospodárstva a reforma zákona o odpadoch

Toto opatrenie pozostáva z dvoch reformných prvkov. Po prvé, Fínsko vykoná reformovaný zákon o odpadoch (646/2011), ktorý je ústredným prvkom regulácie životného prostredia obehového hospodárstva a národného programu v oblasti odpadu. Reforma zahŕňa povinnosti triedeného zberu obalov a biologického odpadu z domácností a podnikov, zodpovednosť výrobcov obalov za náklady na nakladanie s odpadom z obalov, vykonávanie smernice o jednorazových plastových výrobkoch a povinnosť triedeného zberu textilného odpadu na regionálnych zberných miestach. Miera recyklácie komunálneho odpadu sa zvýši zo súčasných 41 % na 55 % v roku 2025 a 60 % v roku 2030. Miera recyklácie plastových obalov sa zvýši o 31 %.

Po druhé, Fínsko podporuje obehové hospodárstvo prostredníctvom strategického programu na rok 2035, v ktorom sa stanovujú konkrétne ciele v oblasti spotreby neobnoviteľných prírodných zdrojov, produktivity zdrojov a obehovej miery využívania materiálov. Zahŕňa národný rámcový program doplnený o podporu dobrovoľných sektorových dohôd medzi štátom a obcami, podnikmi a inými zainteresovanými stranami. Cieľom je zapojiť do dohody aspoň 22 zainteresovaných strán (napríklad obce, mestá, regióny, podniky a/alebo priemyselné združenia) a zaviazať sa k vykonávaniu opatrení, ktoré podporujú ciele strategického programu obehového hospodárstva: znížiť využívanie prírodných zdrojov, zvýšiť využívanie recyklovaných materiálov a podporiť nízkouhlíkovú spoločnosť obehového hospodárstva. Zahŕňa aj uverejnenie „scenárov podpory“, ktoré pomáhajú pri určovaní najdôležitejších opatrení zainteresovaných strán, ktoré sa majú prijať v rámci takýchto dohôd, v spolupráci s príslušnými výskumnými ústavmi.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2025.

Investícia 1 (P1C2I1): Nízkouhlíkový vodík a zachytávanie a využívanie uhlíka

Cieľom tejto investície je podporiť rozvoj výroby a skladovania čistého vodíka v komerčnom rozsahu. Cieľom investície je prispieť k cieľu Fínska dosiahnuť uhlíkovú neutralitu do roku 2035. Finančné prostriedky sa pridelia na podporu investícií v rámci hodnotového reťazca vodíka, ako aj investícií do zachytávania, ukladania a zhodnocovania uhlíka. Očakáva sa, že Fínsko prispeje podporou i) výroby nízkouhlíkového „ekologického“ vodíka, ktorý nahradí využívanie fosílnych palív v ťažkých priemyselných odvetviach, ii) zachytávania, ukladania a využívania CO2 a iii) výskumu súvisiaceho s vodíkom. Okrem potenciálneho dôležitého projektu spoločného európskeho záujmu sa môžu podporovať aj projekty spojené s európskymi sieťami spolupráce, ako je Eureka.

Toto opatrenie pozostáva z verejných investícií do subvenčnej schémy s cieľom stimulovať súkromné investície a zlepšiť prístup k financovaniu vo Fínsku v celom hodnotovom reťazci vodíka a v oblasti zachytávania, ukladania a zhodnocovania uhlíka. Systém funguje tak, že poskytuje dotácie priamo súkromnému sektoru. Schéma môže poskytovať dotácie aj súkromným a/alebo verejným výskumným organizáciám. Na základe investícií Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti je cieľom schémy spočiatku poskytnúť subvencie vo výške aspoň 127 000 000 EUR.

Schému riadi podnik Business Finland ako implementujúci partner. Systém zahŕňa produktový riadok pre nízkouhlíkový vodík a zachytávanie a využívanie uhlíka.

S cieľom implementovať investíciu do systému Fínsko a Business Finland podpíšu vykonávaciu dohodu, ktorá bude obsahovať tento obsah:

1. Opis rozhodovacieho procesu v rámci schémy: Konečné rozhodnutie o poskytnutí pomoci v rámci schémy prijíma investičný výbor alebo iný príslušný rovnocenný riadiaci orgán a schvaľuje sa väčšinou hlasov členov, ktorí sú nezávislí od vlády.

2. Kľúčové požiadavky súvisiacej subvenčnej politiky, ktoré zahŕňajú:

a. Opis poskytnutých dotácií a oprávnených konečných príjemcov.

požiadavka, aby všetky podporované investície boli ekonomicky životaschopné.

C. Požiadavka dodržiavať zásadu „výrazne nenarušiť“, ako sa stanovuje v technickom usmernení k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01). V rámci subvenčnej politiky sa z oprávnenosti vylúči najmä tento zoznam činností a aktív: I) činnosti a aktíva súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného používania,[14]ii) činnosti a aktíva v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty,[15]iii) činnosti a aktíva súvisiace so skládkami odpadu, spaľovňami[16] a mechanickými biologickými čistiarňami[17].

d. Požiadavka, aby koneční príjemcovia schémy nedostali podporu z iných nástrojov Únie na pokrytie rovnakých nákladov.

3. Suma, na ktorú sa vzťahuje vykonávacia dohoda, štruktúra poplatkov pre implementujúceho partnera a požiadavka použiť akékoľvek nevyužité výnosy zo systému, a to aj po roku 2026, na rovnaké politické účely.

4. Požiadavky na monitorovanie, audit a kontrolu vrátane:

opis monitorovacieho systému implementujúceho partnera na podávanie správ o mobilizovaných dotáciách.

opis postupov implementujúceho partnera, ktorými sa zabezpečí predchádzanie podvodom, korupcii a konfliktom záujmov, ich odhaľovanie a náprava.

povinnosť overiť oprávnenosť každej operácie v súlade s požiadavkami stanovenými vo vykonávacej dohode pred udelením subvencie na operáciu.

povinnosť vykonávať ex post audity založené na riziku v súlade s plánom auditu Business Finland. Týmito auditmi sa overia:

I) že systémy kontroly sú účinné vrátane odhaľovania podvodov, korupcie a konfliktu záujmov;

II) súlad so zásadou „výrazne nenarušiť“, pravidlami štátnej pomoci, požiadavkami na ciele v oblasti klímy; a zároveň

[14] S výnimkou a) aktív a činností pri výrobe elektriny a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré sú v súlade s podmienkami stanovenými v prílohe III k technickému usmerneniu „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) a b) činností a aktív podľa bodu ii), v prípade ktorých je používanie fosílnych palív dočasné a technicky nevyhnutné na včasný prechod na prevádzku bez fosílnych palív.

[15] Ak sa podporovanou činnosťou dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, poskytne sa vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty stanovené pre bezodplatné prideľovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

[16] Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie výfukových plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

[17] Toto vylúčenie sa nevzťahuje na akcie v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie triedeného odpadu na činnosti recyklácie kompostovaného biologického odpadu a anaeróbnej digescie biologického odpadu za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

III) aby sa dodržala požiadavka, aby koneční príjemcovia schémy nedostali podporu z iných nástrojov Únie na pokrytie rovnakých nákladov. Auditom sa takisto overí zákonnosť transakcií a dodržiavanie podmienok príslušnej vykonávacej dohody a dohôd o dotáciách.

5. Požiadavky na investície v oblasti klímy realizované implementujúcim partnerom: najmenej 127 000 000 EUR investície z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti do systému prispeje k cieľom v oblasti zmeny klímy v súlade s prílohou VI k nariadeniu o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti.

Na výrobu vodíka zo zemného plynu sa neprideľujú žiadne finančné prostriedky. V rámci tohto opatrenia sa poskytuje dočasná podpora na urýchlenie environmentálneho povoľovania a spracovania od 1. januára 2021 do 31. decembra 2025.

Okrem toho sa podpora na určité domáce investície do nízkouhlíkového „zeleného" vodíka poskytuje podľa nového vládneho dekrétu, ktorý sa má prijať v roku 2021 (nariadenie o energetickej pomoci). Má formu súťažných výziev, za ktoré zodpovedá ministerstvo hospodárstva, zamestnanosti a podnikania Fínsko a ktoré sa majú organizovať v jednej alebo viacerých etapách.

S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami „nespôsobiť žiadne významné škody" (2021/C58/01), kritériá oprávnenosti uvedené v zadávacích podmienkach pre nadchádzajúce výzvy na predkladanie projektov nezahŕňajú tento zoznam činností: I) činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia[18]; II) činností v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty19; III) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami20 a mechanickými biologickými čistiarňami21; a iv) činnosti, pri ktorých môže dlhodobé zneškodňovanie odpadu poškodiť životné prostredie. V zadávacích podmienkach sa okrem toho vyžaduje, aby sa mohli vybrať len tie činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Výberovými kritériami sa zabezpečí, aby všetky projekty prispievali k cieľom v oblasti zmeny klímy spojeným s oblasťou intervencie 032, ktorá má 100 % klimatický koeficient v súlade s prílohou VI k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/241 z 12. februára 2021, ktorým sa zriaďuje Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti. Prvá výzva na predkladanie návrhov sa otvorí v roku 2021 a uverejní na webovom sídle Business Finland.

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 2 (P1C2I2): Priama elektrifikácia a dekarbonizácia priemyselných procesov

Opatrenie podporuje priamu elektrifikáciu a nízkouhlíkové priemyselné procesy na zníženie emisií CO2 v priemyselnom odvetví. Opatrenie:

[18] Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektrickej energie a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu „nespôsobiť žiadne významné škody" (2021/C58/01).

19 Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, malo by sa poskytnúť vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty stanovené pre bezodplatné prideľovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

20 Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie výfukových plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

21 Toto vylúčenie sa nevzťahuje na akcie v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie triedeného odpadu na činnosti recyklácie kompostovaného biologického odpadu a anaeróbnej digescie biologického odpadu za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

i) zlepšiť energetickú účinnosť elektrifikáciou spotreby tepla a procesov; a zároveň

ii) zaviesť hybridné riešenia a využívať technológie tepelných čerpadiel a prebytočné teplo.

Cieľom opatrenia je podporiť prípravu priemyslu na ukončenie využívania energie uhlia v roku 2029 a aspoň na polovicu spotreby energie rašeliny do roku 2030 stimulovaním nahradenia využívania fosílnych palív v priemyselných aplikáciách elektrickou energiou.

Podpora sa poskytuje podľa nového vládneho dekrétu, ktorý sa má prijať do 31. decembra 2021.

S cieľom zabezpečiť, aby bolo opatrenie v súlade s technickým usmernením „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01), kritériá oprávnenosti uvedené v referenčnom rámci pre nadchádzajúce výzvy na predkladanie projektov nezahŕňajú tento zoznam činností: I) činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia22; II) činností v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty23; III) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami24 a mechanickými biologickými čistiarňami25; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobé zneškodňovanie odpadu môže poškodiť životné prostredie. V referenčnom rámci sa okrem toho vyžaduje, aby bolo možné vybrať len činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Výberovými kritériami sa takisto zabezpečí, aby všetky projekty prispievali k cieľom v oblasti zmeny klímy spojeným s oblasťou intervencie 024, ktoré majú 100 % klimatický koeficient v súlade s prílohou VI k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/241 z 12. februára 2021, ktorým sa zriaďuje Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti. Na tento účel sa vybranými projektmi dosiahne v priemere aspoň 30 % zníženie priamych a nepriamych emisií skleníkových plynov v porovnaní s emisiami ex ante. Prvá výzva na predkladanie projektov sa začne hneď po prijatí právnych predpisov.

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

22 Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektrickej energie a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu „nespôsobiť žiadne významné škody“ (2021/C58/01).

23 Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, malo by sa poskytnúť vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty stanovené pre bezodplatné prideľovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

24 Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie výfukových plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

25 Toto vylúčenie sa nevzťahuje na akcie v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie triedeného odpadu na činnosti recyklácie kompostovaného biologického odpadu a anaeróbnej digescie biologického odpadu za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

Investícia 3 (P1C2I3): Opätovné použitie a recyklácia kľúčových materiálov a priemyselných vedľajších tokov

Opatrenie je zamerané na podporu obehového hospodárstva, v ktorom sa opätovne používajú a recyklujú priemyselné vedľajšie a odpadové toky a iné kľúčové materiály, ako sú batériové materiály, plasty, textílie, obaly, elektrické a elektronické zariadenia, stavebné a demolačné materiály.

Podpora sa poskytuje na:

i) prvé komerčné zariadenia, pilotné a demonštračné zariadenia;

ii) zavádzanie nových technológií do existujúcich procesov;

iii) investície do digitálnych platforiem a služieb na podporu opätovného použitia a recyklácie.

Najmenej 30 000 000 EUR z finančného krytia sa nasmeruje na podporu obehového biohospodárstva a aspoň 30 000 000 EUR z finančného krytia sa nasmeruje na podporu riešení obehového hospodárstva v hodnotovom reťazci batérií.

V roku 2021 podnik Business Finland organizuje súťažné výzvy vo viacerých fázach.

S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami „nespôsobiť žiadne významné škody“ (2021/C58/01), kritériá oprávnenosti uvedené v zadávacích podmienkach pre nadchádzajúce výzvy na predkladanie projektov nezahŕňajú tento zoznam činností: I) činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia26; II) činností v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty27; III) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami28 a mechanickými biologickými čistiarňami29; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobé zneškodňovanie odpadu môže poškodiť životné prostredie. V referenčnom rámci sa okrem toho vyžaduje, aby bolo možné vybrať len činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Výberovými kritériami sa takisto zabezpečí, aby všetky projekty prispievali k cieľom v oblasti zmeny klímy spojeným s nasledujúcim oblasťou intervencie 045a, ktorý má 100 % klimatický koeficient v súlade s prílohou VI k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/241 z 12. februára 2021, ktorým sa zriaďuje Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti. Na tento účel vybrané projekty umožnia najmenej 50 % hmotnosti spracovaného separovane zozbieraného odpadu, ktorý nie je nebezpečný, na druhotnú surovinu.

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

26 Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektrickej energie a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu „nespôsobiť žiadne významné škody“ (2021/C58/01).

27 Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, malo by sa poskytnúť vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty stanovené pre bezodplatné prideľovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

28 Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie výfukových plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

29 Toto vylúčenie sa nevzťahuje na akcie v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie triedeného odpadu na činnosti recyklácie kompostovaného biologického odpadu a anaeróbnej digescie biologického odpadu za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

B.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
11	P1C2R1 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – Reforma klimatického aktu a nízkouhlíková industrializácia	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti revidovaného aktu o klíme	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti zákona				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2022	Zmena aktu o klíme zahŕňa: — ciele zníženia emisií na roky 2030 a 2040 v súlade s postupom uhlíkovej neutrality — aktualizované ciele do roku 2050 — ciele týkajúce sa sektora využívania pôdy a posilnenia záchytov uhlíka
12	P1C2R1 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – Reforma klimatického aktu a nízkouhlíková industrializácia	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti aktualizovanej stratégie v oblasti klímy a energetiky, strednodobého plánu politiky v oblasti zmeny klímy a odvetvových nízkouhlíkových plánov	Uverejnenie stratégie, plánu a plánov na webových stránkach ministerstva práce a hospodárstva a ministerstva životného prostredia				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Aktualizujú sa stratégie, plány a odvetvové nízkouhlíkové plány v oblasti klímy, ktoré sú pre vykonávanie aktu o klíme najdôležitejšie (štyri kľúčové energeticky náročné priemyselné odvetvia sú odvetvia energetiky, chemického, lesného a technologického priemyslu). Stratégia v oblasti klímy a energetiky zahŕňa politické opatrenia a scenáre, ktorých cieľom je splniť ciele v oblasti klímy a energetiky stanovené EÚ do roku 2030 a cieľ uhlíkovej neutrality do roku 2035 stanovený vo vládnom programe.
13	P1C2R2 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – Strategická podpora obehového hospodárstva a reforma zákona o odpadoch	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti hlavných procesov revidovaného zákona o odpadoch	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti novely zákona o odpadoch				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Revidovaný zákon o odpadoch (714/2021) obsahuje: 1. Vnútroštátny triedený zber biologického odpadu v plnej prevádzke v roku 2022. 2. zodpovednosť výrobcu za odpad z obalov a triedený zber odpadu z obalov a textílií na vnútroštátnej úrovni plne funkčný v roku 2023. 3. Vnútroštátny triedený zber biologického odpadu z nových nehnuteľností plne funkčný v roku 2024. Revidovaný zákon o odpadoch splnomocní fínsku vládu na prijatie nových vyhlášok vrátane: I) všeobecné ciele recyklácie komunálneho odpadu, ktoré sa zvýšia zo súčasných 41 % na 55 % v roku 2025

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
										a 60 % v roku 2030 a ii) právne záväzné ciele v oblasti recyklácie pre pôvodcov odpadu z obalov, ktorými sa zvýši miera recyklácie plastových obalov o 31 %.
14	P1C2R2 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – Strategická podpora obehového hospodárstva a reforma zákona o odpadoch	Míľnik	Prijatie uznesenia vlády o vykonávaní strategického programu pre obehové hospodárstvo	Uverejnenie uznesenia vlády (YM/2021/17) na webovom sídle vlády				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2021	Prijme sa uznesenie vlády o vykonávaní strategického programu pre obehové hospodárstvo, ktoré bude zahŕňať cieľ znížiť spotrebu neobnoviteľných prírodných zdrojov a zvýšiť udržateľné využívanie obnoviteľných prírodných zdrojov tak, aby celková domáca spotreba primárnych surovín do roku 2035 neprekročila úroveň z roku 2015.
15	P1C2R2 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – Strategická podpora obehového hospodárstva a reforma zákona o odpadoch	Míľnik	Uzavretie vnútroštátnej dohody s kľúčovými aktérmi o nízkouhlíkovom obehovom hospodárstve	Vytvorenie zmluvného rámca pre nízkouhlíkové obehové hospodárstvo a dohoda s kľúčovými aktérmi z priemyslu a zainteresovaných strán				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2025	Nový vnútroštátny zmluvný rámec pre nízkouhlíkové obehové hospodárstvo, ktorým sa podporuje strategický program pre obehové hospodárstvo, sa uzavrie a uverejní na webovom sídle vlády Fínskej republiky. Podporné scenáre využívania prírodných zdrojov sa vypracujú v spolupráci s príslušnými výskumnými ústavmi. Cieľom je, aby sa k dohode pripojilo aspoň 22 zainteresovaných strán a zaviazali sa k vykonávaniu opatrení, ktoré podporujú ciele strategického programu obehového hospodárstva.
16	P1C2I1 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – nízkouhlíkový vodík a zachytávanie a využívanie uhlíka	Míľnik	Uverejnenie prvej národnej výzvy na predkladanie žiadostí na výrobu a využívanie nízkoemisného vodíka, ako aj na zachytávanie a využívanie oxidu uhličitého	Uverejnenie prvých výziev na predkladanie žiadostí na webovom sídle Business Finland				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2021	Spustenie prvej národnej výzvy na predkladanie žiadostí na výrobu a využívanie nízkoemisného vodíka, ako aj na zachytávanie a využívanie oxidu uhličitého. Referenčný rámec výzvy zahŕňa kritériá oprávnenosti, ktorými sa zabezpečí, aby vybrané projekty boli v súlade s technickým usmernením „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
17	P1C2I1 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – nízkouhlíkový vodík a zachytávanie a využívanie uhlíka	Míľnik	Vykonávacia dohoda	Nadobudnutie platnosti vykonávacej dohody				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Nadobudnutie platnosti vykonávacej dohody.
18	P1C2I1 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – nízkouhlíkový vodík a zachytávanie a využívanie uhlíka	Cieľ	Právne dohody podpísané s konečnými príjemcami		Percentuálny podiel (%)	0	100 %	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Podnik Business Finland musí uzavrieť s konečnými príjemcami právne dohody o dotáciách na sumu potrebnú na využitie 100 % investícií Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti do programu (s prihliadnutím na poplatky za správu). 100 % tohto financovania prispeje k plneniu cieľov v oblasti klímy pomocou metodiky uvedenej v prílohe VI k nariadeniu o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti.
18bis	P1C2I1 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – nízkouhlíkový vodík a zachytávanie a využívanie uhlíka	Míľnik	Ministerstvo dokončilo investíciu	Osvedčenie o prevode				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Fínsko prevedie 127000000 EUR na podnik Business Finland v rámci programu.
19	P1C2I2 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – Priama elektrifikácia a dekarbonizácia priemyselných procesov	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie návrhov na priamu elektrifikáciu a nízkouhlíkové využívanie priemyselných procesov zameraných na zníženie emisií CO2 z priemyslu	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí na webovom sídle Business Finland.				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2021	Zmenené usmernenia o financovaní (nariadenie o pomoci v oblasti energetiky) nadobudli účinnosť, čo umožnilo vyhlásiť prvú súťažnú výzvu na predkladanie návrhov na priamu elektrifikáciu a nízkouhlíkové priemyselné procesy zamerané na zníženie emisií CO2 z priemyslu. Referenčný rámec výzvy zahŕňa kritériá oprávnenosti, ktorými sa zabezpečí, aby vybrané projekty boli v súlade s technickým usmernením „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
										a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.
20	P1C2I2 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – Priama elektrifikácia a dekarbonizácia priemyselných procesov	Míľnik	Udelenie všetkých grantov na projekty priamej elektrifikácie a nízkouhlíkových priemyselných procesov	Oznámenie o udelení všetkých grantov				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Výber všetkých projektov priamej elektrifikácie a nízkouhlíkových priemyselných procesov sa vykonáva v súlade s kritériami príslušných výziev na predkladanie návrhov. Všetky výzvy vychádzajú z kritérií oprávnenosti/výberových kritérií uvedených v čiastkovej fáze 19. Všetky rozhodnutia o udelení finančných prostriedkov sa vydajú príjemcom/žiadateľom projektu vybraným v rámci súťažných výziev na predkladanie návrhov, čím sa umožní začatie realizácie vybraných projektov.
21	P1C2I2 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – Priama elektrifikácia a dekarbonizácia priemyselných procesov	Cieľ	Dokončenie podporovaných projektov		Počet	0	3	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Dokončia sa najmenej tri podporované projekty, o čom svedčia správy o projektoch predložené príjemcami projektov. Tieto musia zodpovedať zvýšeniu úrovne elektrifikácie v priemyselných procesoch najmenej o 43 MW.
22	P1C2I3 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – opätovné použitie a recyklácia kľúčových materiálov a vedľajších priemyselných tokov	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí o investičné projekty na podporu opätovného použitia odpadových materiálov a vedľajších tokov.	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí na webovom sídle Business Finland				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2021	Nadobudol účinnosť vládny dekrét o poskytovaní pomoci podnikom na podporu obehového hospodárstva a udržateľného zeleného rastu (1197/2020), ktorý umožnil vyhlásiť prvú súťažnú výzvu na predkladanie návrhov na investičné projekty na podporu opätovného využívania odpadových materiálov a vedľajších tokov. Referenčný rámec výzvy zahŕňa kritériá oprávnenosti, ktorými sa zabezpečí, aby vybrané projekty boli v súlade s technickým usmernením „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
23	P1C2I3 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – opätovné použitie a recyklácia kľúčových materiálov a vedľajších priemyselných tokov	Míľnik	Udelenie všetkých grantov na projekty opätovného použitia a recyklácie	Oznámenie o udelení všetkých grantov				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Výber všetkých projektov opätovného použitia a recyklácie kľúčových materiálov a priemyselných vedľajších tokov sa vykonáva v súlade s kritériami príslušných výziev na predkladanie návrhov. Všetky výzvy vychádzajú z kritérií oprávnenosti/výberových kritérií uvedených v čiastkovej fáze 22. Všetky rozhodnutia o udelení finančných prostriedkov sa vydajú príjemcom/žiadateľom projektu vybraným v rámci súťažných výziev na predkladanie návrhov, čím sa umožní začatie realizácie vybraných projektov.
24	P1C2I3 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – opätovné použitie a recyklácia kľúčových materiálov a vedľajších priemyselných tokov	Cieľ	Dokončenie podporovaných projektov		Počet	0	10	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Dokončí sa najmenej desať podporovaných projektov, o čom svedčia správy o projektoch predložené príjemcami projektov. Tieto musia zodpovedať redukčnej kapacite najmenej 45622 ton ekvivalentu CO2.

ZLOŽKA P1C3: ZNIŽOVANIE VPLYVOV FONDU BUDOV NA KLÍMU A ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Fínsko si stanovilo cieľ stať sa prvou svetovou sociálnou spoločnosťou bez fosílnych palív a dosiahnuť uhlíkovú neutralitu do roku 2035. Celkovým cieľom tohto komponentu fínskeho plánu obnovy a odolnosti je prispieť k dosiahnutiu cieľa uhlíkovej neutrality znížením emisií budov počas ich životného cyklu s osobitným zameraním na výstavbu a vykurovanie.

Súčasťou tohto komponentu sú investície na podporu využívania nízkouhlíkových metód v stavebníctve. Tieto investície sa doplnia reformami, ktorých cieľom je znížiť emisie pri výstavbe budov a ktoré postupne ukončia vykurovacie systémy poháňané fosílnym olejom vo verejných budovách do roku 2024 a úplne do začiatku tridsiatych rokov 20. storočia.

Komponent prispieva k riešeniu odporúčaní pre Fínsko týkajúcich sa zamerania investícií na zelenú transformáciu, najmä na čistú a efektívnu výrobu a využívanie energie (odporúčanie pre Fínsko 3 2020), ako aj na podporu investícií do prechodu na nízkouhlíkové hospodárstvo a energetickej transformácie (odporúčanie pre Fínsko 3 2019).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

C.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1 (P1C3R1): Reforma zákona o využívaní pôdy a výstavbe

Fínsko prijme právne predpisy na reformu existujúceho zákona o využívaní pôdy a výstavbe (132/1999), ktorého cieľom je znížiť emisie z celej životnosti budov vrátane výstavby, používania, opravy a demolácie. Reforma sa zameriava na developerov, vlastníkov, dizajnérov, dodávateľov, materiálový priemysel a orgány.

Reforma sa bude vykonávať postupne od roku 2023, zatiaľ čo posledné nariadenia sa prijmú do 30. júna 2026. Po nadobudnutí účinnosti reformy bude nová výstavba nízkouhlíková a obnova sa vykoná pomocou nízkouhlíkových riešení.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2026.

Reforma 2 (P1C3R2): Akčný plán na postupné ukončenie vykurovania fosílnych olejov

Fínsko prijalo cieľ postupne ukončiť využívanie vykurovania fosílnym olejom v roku 2030. Toto reformné opatrenie umožní Fínsku vytvoriť prehľad o budovách s vykurovaním fosílnym olejom a ich vlastníkoch, emisiách a spotrebe energie. Fínsko prijme akčný plán s cieľom dosiahnuť cieľ postupného ukončenia vykurovania naftou do roku 2030. Akčný plán zahŕňa dotácie a granty, dane a daňové dotácie, riadenie informácií, regulačné riadenie, dohody o energetickej efektívnosti, verejné obstarávanie a finančné nástroje na dosiahnutie tohto cieľa. Fínsko má v úmysle samostatne prijímať rozhodnutia o využívaní nových nástrojov alebo o zlepšení existujúcich nástrojov.

Implementácia tejto reformy sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 2 (P1C3I2): Program nízkouhlíkového zastavaného prostredia

Toto opatrenie pozostáva predovšetkým z programu pre výskum, vývoj a inovácie, ktorého cieľom je urýchliť vývoj a prijímanie nízkouhlíkových riešení (ako sú prevádzkové modely, výrobky, materiály) v zastavanom prostredí. Opatrenie prispieva k zmierňovaniu zmeny klímy a podporuje nízkouhlíkové a obehové hospodárstvo so zameraním na výskum a inovácie, transfer technológií a spoluprácu medzi výskumom, podnikmi a miestnou samosprávou. Podporujú sa tieto akcie:

i) systém grantov na podporu výskumu, vývoja a inovácií s cieľom stimulovať investície (minimálne 32 miliónov EUR);

ii) obstarávanie vedomostnej základne a hodnotiacich nástrojov, ktoré podporujú riešenia šetrné ku klíme a nízkouhlíkové riešenia v zastavanom prostredí vrátane možnosti investičnej podpory v rámci programu (minimálne 4 milióny EUR); a zároveň

iii) podpora rozvoja a koordinácie spoločných podnikateľských projektov zameraných na vývoz nízkouhlíkových riešení do zastavaného prostredia (minimálne 2 milióny EUR).

Podpora sa poskytuje v rámci podporných programov Business Finland (i a iii) (zákon č. 1146/2017, dekrét č. 1147/2017 a 1444/2014) a vyhlášky ministerstva životného prostredia č. 1286/2015 a č. 688/2001 (ii). Súťažné výzvy organizuje Business Finland vo viacerých fázach počnúc rokom 2021. Schéma vychádza z pilotného projektu (*program Kira-Digi*, ktorý sa realizoval v rokoch 2016 až 2019*)*. Výzvy sa zameriavajú predovšetkým na malé a stredné podniky, miestne orgány a výskumné ústavy.

S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami „nespôsobiť žiadne významné škody“ (2021/C58/01), kritériá oprávnenosti uvedené v zadávacích podmienkach pre nadchádzajúce výzvy na predkladanie projektov nezahŕňajú tento zoznam činností: I) činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia30; II) činností v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty31; III) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami32 a mechanickými biologickými čistiarňami33; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobé zneškodňovanie odpadu môže poškodiť životné prostredie. V referenčnom rámci sa okrem toho vyžaduje, aby bolo možné vybrať len činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Výberovými kritériami sa zabezpečí, aby všetky projekty prispievali k cieľom v oblasti zmeny klímy, boli prepojené s oblasťami intervencie 022 alebo 027, ktoré majú 100 % klimatický koeficient v súlade s prílohou VI k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/241 z 12. februára 2021, ktorým sa zriaďuje Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti.

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

30 Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektrickej energie a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu „nespôsobiť žiadne významné škody“ (2021/C58/01).

31 Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, malo by sa poskytnúť vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty stanovené pre bezodplatné prideľovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

32Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie výfukových plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

33 Toto vylúčenie sa nevzťahuje na akcie v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie triedeného odpadu na činnosti recyklácie kompostovaného biologického odpadu a anaeróbnej digescie biologického odpadu za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

C.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
25	P1C3R1 – Zníženie vplyvu fondu budov na klímu a životné prostredie – Reforma zákona o využívaní pôdy a výstavbe	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti reformovaného zákona o využívaní pôdy a výstavbe	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti zmien zákona o využívaní pôdy a výstavbe				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Právne predpisy založené na zreformovanom zákone o využívaní pôdy a stavebníctve obsahujú limity emisií oxidu uhličitého zo stavebných projektov počas životného cyklu budovy. Upravuje aj vývoj metód výpočtu a interoperabilných databáz s cieľom umožniť nízkouhlíkovú výstavbu.
26	P1C3R2 – Zníženie vplyvu fondu budov na klímu a životné prostredie – akčný plán na postupné ukončenie vykurovania fosílnym olejom	Míľnik	Uverejnenie akčného plánu na postupné ukončenie vykurovania fosílnych olejov	Uverejnenie akčného plánu na webovom sídle fínskej vlády				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2022	V akčnom pláne sa stanovia všetky potrebné opatrenia na podporu postupného ukončenia vykurovania fosílnym olejom vo všetkých budovách vo Fínsku do 31. decembra 2030.
27	P1C3R2 – Zníženie vplyvu fondu budov na klímu a životné prostredie – akčný plán na postupné ukončenie vykurovania fosílnym olejom	Cieľ	Zníženie počtu oddelených domov s oddeleným olejovým ohrevom		Počet	133 000	106 400	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Zníženie počtu oddelených domov, ktoré používajú samostatné olejové vykurovanie, z 133000 v roku 2019 na 106400 v roku 2025, čo predstavuje zníženie o 20 %.
31	P1C3I2 – Znižovanie vplyvov fondu budov na klímu a životné prostredie – Program nízkouhlíkového zastavaného prostredia	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí týkajúcej sa podpory nízkouhlíkového zastavaného prostredia	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2021	Vyhlásenie prvej konkurenčnej výzvy na predkladanie žiadostí v súvislosti s programom nízkouhlíkového zastavaného prostredia v oblasti výskumu a inovácií, transferu technológií a spolupráce medzi výskumom, podnikmi a miestnou samosprávou. Zadávacie podmienky zahŕňajú kritériá oprávnenosti, ktorými sa zabezpečí, aby vybrané projekty boli v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených činností a požiadavky na súlad s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.
32	P1C3I2 – Znižovanie vplyvov fondu budov na klímu a životné prostredie – Program nízkouhlíkového zastavaného prostredia	Míľnik	Udeľovanie všetkých grantov a verejných zákaziek na projekty na podporu nízkouhlíkového	Oznámenie o udelení všetkých grantov a verejných zákaziek				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2024	Výber všetkých projektov nízkouhlíkového zastavaného prostredia sa vykonáva v súlade s kritériami príslušných výziev na predkladanie návrhov. Všetky výzvy vychádzajú z kritérií oprávnenosti/výberových kritérií uvedených v čiastkovej fáze 31. Všetky rozhodnutia o udelení finančných prostriedkov sa vydajú príjemcom/žiadateľom projektu

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
			zastavaného prostredia							vybraným v rámci súťažných výziev na predkladanie návrhov, čím sa umožní začatie realizácie vybraných projektov.
33	P1C3I2 – Znižovanie vplyvov fondu budov na klímu a životné prostredie – Program nízkouhlíkového zastavaného prostredia	Míľnik	Dokončenie podporovaných projektov	Uverejnenie záverečnej správy o dokončených projektoch				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Program sa dokončí, o čom svedčia správy o projektoch predložené príjemcami grantov vo výške najmenej 32 900 000 EUR a informácie o nákladoch na verejné obstarávanie a vykonávanie programu v celkovej výške najmenej 3100000 EUR. Tieto sumy zodpovedajú rozpočtovému záväzku vo výške najmenej 36000000 EUR zo sumy 40 000 000 EUR pridelenej na opatrenie. Správa o programe obsahuje kľúčové informácie o všetkých podporovaných projektoch vrátane grantov, ktoré im boli pridelené, a nákladov na verejné obstarávania a vykonávanie programu. Zahŕňa aj posúdenie vplyvov programu na emisie oxidu uhličitého v stavebníctve a sektore nehnuteľností.

D. KOMPONENT P1C4: NÍZKOUHLÍKOVÉ RIEŠENIA PRE SPOLOČENSTVÁ A DOPRAVU

Fínsko si stanovilo cieľ stať sa prvou svetovou sociálnou spoločnosťou bez fosílnych palív a dosiahnuť uhlíkovú neutralitu do roku 2035. V rámci prechodu na uhlíkovú neutralitu do roku 2035 si Fínsko takisto stanovilo cieľ znížiť emisie skleníkových plynov z dopravy o 50 % do roku 2030 v porovnaní s rokom 2005. Celkovým cieľom tohto komponentu fínskeho plánu obnovy a odolnosti je prispieť k dosiahnutiu cieľa v oblasti emisií z dopravy znížením emisií v doprave a podporou využívania bezuhlíkových druhov dopravy. Alternatívne motorové vozidlá v súčasnosti predstavujú len 2,3 % vozového parku osobných automobilov, zatiaľ čo 48 % všetkých verejných nabíjacích a plynových čerpacích staníc sa nachádza v hlavných metropolitných oblastiach (Helsinki, Tampere, Turku).

Komponent zahŕňa investície na podporu využívania nefosílnej súkromnej dopravy vrátane investícií do verejnej nabíjacej a čerpacej infraštruktúry pre vozidlá, ktoré používajú nefosílne palivá. Investície budú sprevádzať reformy vrátane plánu na stimulovanie využívania nefosílnej dopravy a revízia zdaňovania dopravy.

Komponent prispieva k riešeniu odporúčaní pre Fínsko týkajúcich sa zamerania investícií na zelenú transformáciu, najmä na čistú a efektívnu výrobu a využívanie energie (odporúčanie pre Fínsko 3 2020), ako aj na podporu investícií do prechodu na nízkouhlíkové hospodárstvo a energetickej transformácie (odporúčanie pre Fínsko 3 2019).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

D.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1 (P1C4R1): Plán pre dopravu bez fosílnych palív

Fínsko odhaduje, že sú potrebné ďalšie opatrenia na zníženie emisií CO2 v doprave o ďalších 1,65 megatony do roku 2030. Fínska vláda prijala 6. mája 2021 uznesenie o pláne pre dopravu bez fosílnych palív, v ktorom sa uvádzajú opatrenia na dosiahnutie cieľa do roku 2030 a cesta k bezemisnej doprave do roku 2045.

V prvej fáze sa prijímajú rozhodnutia o dotáciách a stimuloch, ktoré podporia bezemisnú dopravu. Medzi plánované opatrenia patrí začlenenie bioplynu a elektropalív do distribučnej povinnosti, podpora verejnej distribučnej infraštruktúry pre elektrickú energiu a plyn v doprave, súkromná nabíjacia infraštruktúra pre bytové spoločnosti a pracoviská, ako aj niekoľko dotácií na nákup (všetky elektrické autá, elektrické a plynové dodávkové vozidlá a nákladné vozidlá) a podpora udržateľných druhov dopravy (cyklistika, chôdza, verejná doprava). Vypočítané zníženie emisií v rámci týchto opatrení je najmenej 0,62 megaton (Mt). Očakáva sa, že investície plánované v rámci tejto zložky podporia vykonávanie tejto reformy. Rozhodnutia o financovaní týchto opatrení budú predmetom rokovaní o štátnom rozpočte na jeseň 2021.

Okrem toho sa do 31. decembra 2021 dokončia posúdenia vplyvu možných ďalších opatrení. Opatrenia, ktoré sa majú posúdiť, zahŕňajú:

- Zvýšenie povinnosti distribúcie bioplynu a biopaliva zo súčasných 30 %
- Predpoklady na zvýšenie práce na diaľku
- Potenciál znižovania emisií kombinovanej dopravy
- Digitálne dopravné riešenia a podpora služieb mobility
- Iné dôveryhodné, overiteľné opatrenia na zníženie emisií.

Po tom, ako bude známy pokrok opatrení na úrovni EÚ a výsledok posúdení vplyvu, Fínsko do konca roka 2021 posúdi a rozhodne o možnej potrebe dodatočných opatrení a prijme politické návrhy na dosiahnutie

zostávajúceho zníženia emisií (tretia fáza plánu). Na tento účel sa vypracujú rôzne alternatívne opatrenia vrátane vnútroštátneho obchodovania s emisiami z fosílnych palív. Základný scenár týkajúci sa emisií z domácej dopravy sa aktualizuje do jesene 2021 s cieľom získať nové odhady množstva zníženia emisií potrebného na splnenie cieľa do roku 2030.

V nadväznosti na vykonávanie plánu pre dopravu bez fosílnych palív Fínsko zníži do roku 2025 emisie skleníkových plynov z vnútroštátnej dopravy aspoň o 29 % v porovnaní s úrovňami z roku 2005.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2026.

Reforma 2 (P1C4R2): Daňová reforma pre udržateľnú dopravu

Reforma zdaňovania zamestnaneckých dávok v doprave stimuluje používanie elektrických vozidiel, verejnej dopravy a bicyklov. Zahŕňa nižšie sadzby dane pre elektrické vozidlá na obdobie 2021 – 2025, zjednodušené daňové režimy pre cestovné lístky do zamestnania a bezcolné výhody na bicykle zamestnancov.

Okrem toho reforma zdaňovania zamestnaneckých dávok v doprave zahŕňa oslobodenie od dane z výhod nabíjania elektrických a dobíjateľných hybridných vozidiel na obdobie 2021 – 2025.

Okrem toho sa očakáva, že pracovná skupina zložená zo štátnych zamestnancov prijala v máji 2021 správu, v ktorej fínskej vláde poskytne poradenstvo o potrebných daňových opatreniach na zlepšenie efektívnosti kontroly emisií z dopravy a zabezpečenie dlhodobého fiškálneho základu.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2022.

Investícia 1 (P1C4I1): Verejná infraštruktúra nabíjacích a čerpacích staníc pre dopravu elektrickej energie a vodíka

Týmto opatrením sa podporí výstavba široko dostupnej siete verejnej infraštruktúry na nabíjanie elektrických vozidiel a dopĺňanie paliva do vozidiel na vodíkový pohon vrátane ťažkých vozidiel s cieľom znížiť emisie podporou nahradenia vozidiel na fosílne palivá vozidlami poháňanými alternatívnymi palivami. Podpora sa sprístupní pre i) vysokovýkonné nabíjačky a ii) čerpacie stanice pracujúce s čistým vodíkom.

Aby boli nabíjacie a čerpacie stanice oprávnené na podporu, musia byť verejne prístupné. Podpora má formu súťažných výziev v rámci zodpovednosti Energetického úradu prostredníctvom navýšenia existujúcej schémy pomoci, ktorá v súčasnosti vychádza z vládneho dekrétu (498/2018) o pomoci na infraštruktúru pre elektrinu a bioplyn v doprave v rokoch 2018 – 2021. V roku 2022 sa prijme nový vládny dekrét na obdobie 2022 – 2025. Výzvy sú otvorené pre jednotlivé spoločnosti, ako aj pre obce. Investície sa vykonávajú v súlade so smernicou (EÚ) 2018/2001.

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2025.

D.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
34	P1C4R1 — Nízkouhlíkové riešenia pre mestá a dopravu – Plán pre dopravu bez fosílnych palív	Míľnik	Prijatie uznesenia vlády LVM/2021/62 o znížení emisií skleníkových plynov z vnútroštátnej dopravy	Uverejnenie uznesenia vlády				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2021	Cestovná mapa pre dopravu bez fosílnych palív bude obsahovať pokyny a usmernenia na prípravu opatrení na zníženie emisií skleníkových plynov z domácej dopravy o 50 % do roku 2030 v porovnaní s úrovňami z roku 2005. Niektoré opatrenia sa vykonávajú prostredníctvom právnych predpisov a iné prostredníctvom politických opatrení.
35	P1C4R1 — Nízkouhlíkové riešenia pre mestá a dopravu – Plán pre dopravu bez fosílnych palív	Míľnik	Uverejnenie rozhodnutia vlády o dodatočných vnútroštátnych opatreniach na zníženie emisií z domácej dopravy	Uverejnené rozhodnutie vlády				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2021	Opatrenia, ktoré sa majú prijať, sa riadia komplexným posúdením vplyvu a zameriavajú sa na zníženie emisií z dopravy o 50 % do roku 2030 v porovnaní s rokom 2005. Odhadovaná suma znížení potrebných prostredníctvom dodatočných opatrení je 1,03 megatony (podľa odhadu v základnom scenári z apríla 2020). Odhad sa aktualizuje na základe aktualizovaného základného scenára, ktorý sa predloží na jeseň 2021.
36	P1C4R1 — Nízkouhlíkové riešenia pre mestá a dopravu – Plán pre dopravu bez fosílnych palív	Cieľ	Zníženie emisií z domácej dopravy aspoň o 29 % do roku 2025 v porovnaní s rokom 2005		Percento	0	29	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Po vykonaní politických opatrení uvedených v pláne pre dopravu bez fosílnych palív sa emisie skleníkových plynov z domácej dopravy do roku 2025 znížili aspoň o 29 % v porovnaní s úrovňami z roku 2005, čím sa Fínsko dostalo na cestu k dosiahnutiu cieľa zníženia emisií o 50 % do roku 2030.
37	P1C4R2 — Nízkouhlíkové riešenia pre mestá a dopravu – daňová reforma pre udržateľnú dopravu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien zákona o dani z príjmov (1205/2020) týkajúcich sa zdaňovania zamestnaneckých výhod mobility	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti zmien zákona				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2021	Novelou zákona o dani z príjmov sa uprednostňuje výber automobilu s oveľa nižšími emisiami a rovnocennejšie využívanie služieb ľahkej a verejnej dopravy a mobility. Zahŕňa nižšie sadzby dane pre plne elektrické vozidlá na obdobie 2021 – 2025, zjednodušené daňové režimy pre cestovné lístky do zamestnania a bezcolné výhody na bicykle pre zamestnancov.
38	P1C4R2 – Nízkouhlíkové riešenia pre mestá a dopravu –	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti	Ustanovenie zákona o nadobudnutí				DRUHÝ	2021	Dočasná zmena zákona o dani z príjmov podporí nabíjanie plne elektrických vozidiel a dobíjateľných hybridných vozidiel.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
	Daňová reforma pre udržateľnú dopravu		legislatívnych zmien zákona o dani z príjmov (1205/2020) týkajúcich sa oslobodenia od dane z výhody nabíjania plne elektrického vozidla alebo dobíjateľného hybridného vozidla	účinnosti zmien zákona				ŠTVRŤROK		V dôsledku zmeny bude nabíjanie plne elektrického vozidla alebo dobíjateľného hybridného vozidla na pracovisku alebo na verejnom nabíjacom mieste, ktoré platí zamestnávateľ, v rokoch 2021 – 2025 oslobodené od dane. Dávka sa týka účtovania vlastného vozidla zamestnanca alebo služobného vozidla s obmedzenými výhodami.
39	P1C4I1 – nízkouhlíkové riešenia pre mestá a dopravu – Verejná nabíjacia a čerpacia infraštruktúra pre dopravu elektrickej energie a vodíka	Míľnik	Uverejnenie výziev na predkladanie žiadostí na zlepšenie distribučnej infraštruktúry pre elektrické a vodíkové vozidlá	Uverejnenie výzvy na podávanie prihlášok,				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2022	Vyhlásenie prvých dvoch výziev na predkladanie návrhov týkajúcich sa distribučnej infraštruktúry pre elektrické a vodíkové vozidlá s referenčnými podmienkami vrátane kritérií oprávnenosti, ktorými sa zabezpečí, aby vybrané projekty spĺňali technické usmernenie „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených vozidiel a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.
40	P1C4I1 – nízkouhlíkové riešenia pre mestá a dopravu – Verejná nabíjacia a čerpacia infraštruktúra pre dopravu elektrickej energie a vodíka	Cieľ	Rozpočet vyčlenený na nabíjačky elektrických vozidiel a čerpacie stanice vodíka		EUR	0	13 600 000	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2025	Fínsky energetický úrad vyčlenil aspoň 13 600 000 EUR na realizáciu oprávnených projektov na inštaláciu nabíjačiek pre elektrické vozidlá a vodíkových čerpacích staníc.

E. KOMPONENT P1C5: ENVIRONMENTÁLNA UDRŽATEĽNOSŤ A PRÍRODA – RIEŠENIA ZALOŽENÉ NA ZÁKLADOCH

Fínska vláda stanovila cieľ zastaviť stratu biodiverzity do roku 2030. Celkovým cieľom tohto komponentu fínskeho plánu obnovy a odolnosti je prispieť k zastaveniu straty biodiverzity spôsobenej intenzívnym využívaním prírodných zdrojov, ako aj k boju proti znečisťovaniu Baltského mora.

Súčasťou tohto komponentu sú investície zamerané na podporu inovačných riešení v boji proti znečisťovaniu, ako je používanie sadrovca, priemyselného vedľajšieho produktu na zníženie koncentrácie fosforu v Baltskom mori, ako aj na rozvoj obhospodarovania lesov, ktoré je udržateľné z hľadiska klímy. Tieto investície dopĺňa reforma zákona o ochrane prírody. Tento akt poskytuje právny základ pre národnú stratégiu v oblasti biodiverzity a zameriava sa na posilnenie biodiverzity.

Komponent prispieva k riešeniu odporúčaní pre Fínsko týkajúcich sa zamerania investícií na zelenú transformáciu (odporúčanie pre Fínsko 3 2020).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

E.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1 (P1C5R1): Modernizácia právnych predpisov na ochranu prírody

Fínsko v súčasnosti nemá právny základ pre národnú stratégiu v oblasti biodiverzity a pre dobrovoľné opatrenia na ochranu prírody vrátane opatrení na obnovu a aktívne prírodné riadenie. Fínsko aktualizuje zákon o ochrane prírody (1096/1996) s cieľom lepšie reagovať na súčasné potreby s cieľom posilniť biodiverzitu. Cieľom legislatívnych zmien zákona je zabezpečiť, aby sa pri rozhodovaní lepšie zohľadňovalo zachovanie biodiverzity mimo chránených prírodných oblastí a zachovanie ekosystémových služieb. Okrem toho sa prijmú nové opatrenia na zvýšenie účinnosti ochrany biotopov a druhov.

Vláda predloží parlamentu nový zákon o ochrane prírody do 31. januára 2022. Nový zákon nadobúda účinnosť v priebehu roka 2022. Vykonávanie zákona vykonávajú Centre pre hospodársky rozvoj, dopravu a životné prostredie, Metsähallitus a Ministerstvo životného prostredia.

Fínsko má takisto v úmysle prijať nariadenie o systéme finančnej podpory pre opatrenia v oblasti obnovy a starostlivosti, ktorým sa podporia opatrenia na obnovu a riadenie ohrozených biotopov, druhov a hodnôt krajiny.

Implementácia reformy sa dokončí do 31. decembra 2023.

Investícia 1 (P1C5I1): Spracovanie sadrovca a recyklácia živín

Opatrením sa podporujú ciele v oblasti klímy a životného prostredia tým, že sa s ornou pôdou zaobchádza so sadrovcom. Cieľom tohto riešenia je znížiť obsah fosforu z poľnohospodárstva do Baltského mora. Cieľom opatrenia je takisto znížiť vypúšťanie živín do vodných útvarov podporou recyklácie živín z tokov odpadu bohatých na živiny z mestských oblastí s cieľom prispieť k predchádzaniu eutrofizácii a degradácii.

Investícia pozostáva z dvoch prvkov:

i) ošetrenie polí so sadrovcom; a zároveň

ii) Výskumné a vývojové projekty v oblasti recyklácie živín.

Podpora na ošetrovanie polí so sadrovcom sa poskytuje podľa vládneho dekrétu č. 510/2020, ktorý bol vydaný zákonom o organizácii vodných zdrojov a morskej stratégie (1299/2004). Súťažné výzvy na predkladanie ponúk na obstarávanie sadrovca, dopravu a aplikačné služby sa vyhlásia v rámci zodpovednosti Centra pre hospodársky rozvoj, dopravu a životné prostredie pre juhozápadné Fínsko v roku 2021. Opatrenie je zamerané na výrobcov a poľnohospodárov. 540000 hektárov polí vo Fínsku bolo identifikovaných ako vhodné na ošetrenie sadrovca. Očakáva sa, že toto opatrenie významne nepoškodí

environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia (EÚ) 2020/852, pričom sa zohľadní opis opatrenia a zmierňujúce kroky stanovené v pláne podpory obnovy a odolnosti v súlade s technickými usmerneniami DNSH (2021/C58/01). S cieľom zabezpečiť,aby nedošlo k nepriaznivým vplyvom na pôdu (vrátane pôdy) a vodné ekosystémy a aby nedošlo k nepriaznivým vplyvom na jej uhlíkovú rovnováhu, sa musí uskutočniť najmä m onitorácia príslušnej ornej pôdy a vodných útvarov. Ak sa zistia akékoľvek nepriaznivé účinky, prijmú sa vhodné opatrenia na zabezpečenie obnovy ekosystému a/alebo uhlíkovej rovnováhy a malo by sa zabrániť používaniu sadrovca v dotknutej oblasti. Financovanie v rámci tejto investície sa nesmie použiť na použitie sadrovca na pestovanie plodín na výrobu biopalív/bioenergie získaných z potravín. Podpora projektov výskumu a vývoja v oblasti recyklácie živín sa poskytuje na základe vládneho nariadenia o projektoch v oblasti recyklácie živín a energetickej efektívnosti čistenia odpadových vôd v rokoch 2020 – 2026 (657/2020). Otvorené výzvy sa vyhlasujú v rámci zodpovednosti ministerstva životného prostredia. Projekty podporujú zavádzanie nových techník a metód recyklácie živín, výrobu konkurencieschopných konečných výrobkov s vysokým stupňom spracovania, investície do výskumu a vývoja a konkurencieschopnosť priemyslu. Vo výberovom procese sa osobitná pozornosť venuje vplyvom na zmenu klímy, eutrofizáciu a biodiverzitu.

Výberovými kritériami sa zabezpečí, aby všetky projekty prispievali k cieľom v oblasti zmeny klímy, boli prepojené s oblasťou intervencie 045a, ktorá má 100 % klimatický koeficient v súlade s prílohou VI k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/241 z 12. februára 2021, ktorým sa zriaďuje Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti. Na tento účel sa pri vybraných projektoch dodávok sadrovca zabezpečí, aby sa aspoň 50 % suchej hmotnosti spracovaného separovane vyzbieraného odpadu zo suchej sadry, ktorý nie je nebezpečný, vyprodukovaného príslušnými výrobcami, ktorí dodávajú sadru, premenilo na druhotné suroviny. Vybrané projekty recyklácie živín zabezpečia, aby sa aspoň 50 % zhodnotiteľných živín alebo biomasy v odpadovej vode premenilo na druhotné suroviny.

Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

Investícia 2 (P1C5I2): Opatrenia trvalo udržateľné z hľadiska klímy v odvetví využívania pôdy

Toto opatrenie sa zameriava na rozvoj klimaticky udržateľných metód využívania pôdy. Fínsko bude financovať iniciatívy, ktoré umožnia odvetviu lesného hospodárstva využívať cielenejšie a rozmanitejšie metódy ťažby dreva a poľnohospodárstva, pri ktorých sa pôda, prírodné hodnoty a ochrana vody zohľadnia výraznejšie ako v súčasnosti („presné lesné hospodárstvo“). Očakáva sa, že toto opatrenie významne nepoškodí environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia (EÚ) 2020/852, pričom sa zohľadní opis opatrenia a zmierňujúce kroky stanovené v pláne podpory obnovy a odolnosti v súlade s technickými usmerneniami DNSH (2021/C58/01). Opatrenie zahŕňa dodatočné metódy, technológie a vytváranie informácií na podporu udržateľnosti lesov, a to aj uprednostňovaním zmiešaných lesov a posilňovaním lesnej biodiverzity, okrem iného zvýšením množstva odumretého dreva v lokalite. V lesoch, v ktorých sa uplatňujú metódy súvislého obhospodarovania lesov, čo znamená, že neexistujú žiadne výruby, nesmie dochádzať k žiadnemu novému alebo nápravnému namáhaniu. Očakáva sa, že vývojom nových metód sa zlepší tvorba hodnôt a zefektívnia sa reťazce lesohospodárskych činností, pričom sa môžu vyvinúť nové inovácie, ktoré sa môžu využívať na vnútroštátnej a celosvetovej úrovni.

Podpora na rozvoj nových opatrení využívania pôdy sa poskytuje na základe vládneho dekrétu č. 5/2021 o grantoch na opatrenia v oblasti klímy v odvetví využívania pôdy v rokoch 2020 – 2025. Ministerstvo poľnohospodárstva a lesného hospodárstva uverejní výzvu na predkladanie žiadostí o projekty rozvoja a odbornej prípravy. Financuje sa najmenej sedem projektov. Opatrenie je zamerané na aktérov v odvetví lesného hospodárstva (vlastníkov lesov, plánovanie, technológie, zmluvné spoločnosti a iné spoločnosti a komunity pôsobiace v tejto oblasti).

Kritériami oprávnenosti/výberových kritérií sa zabezpečí, aby všetky projekty prispievali k cieľom v oblasti zmeny klímy spojeným s oblasťou intervencie 050, ktorá má 40 % klimatický koeficient v súlade s prílohou VI k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/241 z 12. februára 2021, ktorým sa zriaďuje Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti. V rámci tohto opatrenia sú oprávnené len projekty, ktoré

podporujú adaptáciu na zmenu klímy a jej zmiernenie a sú v súlade s požiadavkami usmernení týkajúcich sa zásady „výrazne nenarušiť“.

Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

E.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Čas		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
47	P1C5R1 — Environmentálna udržateľnosť a riešenia inšpirované prírodou – modernizácia právnych predpisov v oblasti ochrany prírody	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o ochrane prírody	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti zmien zákona o ochrane prírody				PRVÝ ŠTVRŤROK	2023	Legislatívna zmena zákona o ochrane prírody (1096/1996) zahŕňa: —zachovanie biodiverzity mimo chránených prírodných oblastí — zachovanie ekosystémových služieb — opatrenia na zabezpečenie účinnosti ochrany biotopov a druhov
48	P1C5I1 — Environmentálna udržateľnosť a riešenia inšpirované prírodou – spracovanie sadrovca a recyklácia živín	Míľnik	Projekty na dodávku, prepravu a distribúciu sadrovca sa udeľujú	Zadávanie projektov v súlade s výzvou na predkladanie ponúk na dodávku, prepravu a distribúciu sadrovca				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2022	Vyhlásiť súťažnú výzvu na predkladanie návrhov na dodávku, prepravu a distribúciu sadrovca s referenčnými podmienkami vrátane kritérií oprávnenosti, ktorými sa zabezpečí, aby vybraní dodávatelia spĺňali požiadavku, aby aspoň 50 % hmotnosti spracovaného separovane vyzbieraného odpadu, ktorý nie je nebezpečný, na druhotnú surovinu a v súlade s technickým usmernením „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia. Financovanie v rámci tejto investície sa nesmie použiť na použitie sadrovca na pestovanie plodín na výrobu biopalív/bioenergie získaných z potravín.
49	P1C5I1 — Environmentálna udržateľnosť a riešenia inšpirované prírodou – spracovanie sadrovca a recyklácia živín	Cieľ	Polia ošetrené sadrovcom a kombinovaný pokles používania konvenčných hnojív		Hektárov	0	50 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Poľnohospodári požiadajú o ošetrenie sadrovcom na poliach vhodných na výrobu sadry. Vybraný dodávateľ dodávok, prepravy a distribúcie sadrovca aplikuje sadru na pole poľnohospodára. Najmenej 50000 hektárov polí sa ošetrí sadrovcom. Účinky na klímu sú posilnené požiadavkou uvedenou v dokumentácii výzvy, aby sa vo svojich plánoch na hnojenie primerane zohľadňoval fosfor zo sadrovca. Následný pokles používania hnojiva obsahujúceho fosfor sa overí prostredníctvom prieskumu. Monitorovanie príslušnej ornej pôdy a vodných útvarov sa vykonáva s cieľom zabezpečiť, aby nedochádzalo k nepriaznivým vplyvom na pôdu (vrátane pôdy) a vodné ekosystémy a aby nedošlo k nepriaznivým vplyvom na ich uhlíkovú rovnováhu. Ak sa zistia akékoľvek nepriaznivé účinky, prijmú sa vhodné opatrenia na zabezpečenie obnovy ekosystému a/alebo uhlíkovej rovnováhy a malo by sa zabrániť používaniu sadrovca v dotknutej oblasti.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Čas		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
50	P1C5I1 — Environmentálna udržateľnosť a riešenia inšpirované prírodou – spracovanie sadrovca a recyklácia živín	Míľnik	Projekty recyklácie a zhodnocovania živín sa udeľujú	Oznámenie o udelení všetkých grantov				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Oznámenie o udelení všetkých grantov v rámci otvorených výziev na podávanie žiadostí o recykláciu a zhodnocovanie živín v súlade s technickým usmernením „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených látok a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.
51	P1C5I1 — Environmentálna udržateľnosť a riešenia inšpirované prírodou – spracovanie sadrovca a recyklácia živín	Cieľ	Lokality so zvýšenou recykláciou alebo zhodnocovaním živín		Počet	0	7	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Najmenej sedem zariadení alebo lokalít musí mať lepšiu recykláciu živín a zhodnocovanie najmenej 50 % zhodnotiteľných živín alebo biomasy v odpadových vodách. Okrem toho sa zameriava aj na úroveň technickej pripravenosti (TRL) najmenej 6.
52	P1C5I2 — Environmentálna udržateľnosť a riešenia blízke prírode – opatrenia odolné proti zmene klímy v odvetví využívania pôdy	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie návrhov na presné projekty lesného hospodárstva	Uverejňovanie				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2021	Nadobudli účinnosť usmernenia o financovaní (vyhláška vlády č. 5/2021 o grantoch na opatrenia v oblasti klímy v odvetví využívania pôdy v rokoch 2020 – 2025), čo umožňuje vyhlásiť prvú súťažnú výzvu na predkladanie návrhov na projekty presného lesného hospodárstva. Referenčný rámec zahŕňa kritériá oprávnenosti, ktorými sa zabezpečuje, aby vybrané projekty boli v súlade s technickým usmernením „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia. Prvá výzva na predkladanie návrhov sa otvorí do 31. decembra 2021. Opatrenie zahŕňa dodatočné metódy, technológie a vytváranie informácií na podporu udržateľnosti lesov, a to aj uprednostňovaním zmiešaných lesov a posilňovaním lesnej biodiverzity, okrem iného zvýšením množstva odumretého dreva v lokalite. V lesoch, v ktorých sa uplatňujú metódy súvislého obhospodarovania lesov, čo znamená, že neexistujú žiadne výruby, nesmie dochádzať k žiadnemu novému alebo nápravnému namáhaniu. V rámci tohto opatrenia sú oprávnené len projekty, ktoré podporujú adaptáciu na zmenu klímy a jej zmiernenie.
53	P1C5I2 — Environmentálna udržateľnosť a riešenia blízke prírode – opatrenia odolné proti zmene klímy v odvetví využívania pôdy	Míľnik	Udelenie všetkých grantov na projekty presného lesného hospodárstva vybrané na financovanie	Oznámenie o udelení všetkých grantov				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Oznámenie o udelení všetkých grantov na presné lesnícke projekty vybrané v rámci príslušných výziev na predkladanie návrhov. Všetky výzvy vychádzajú z kritérií oprávnenosti/výberových kritérií, ktoré sa odrážajú v čiastkovom cieli 52. Všetky rozhodnutia o udelení finančných prostriedkov boli udelené príjemcom/žiadateľom projektu vybraným v rámci súťažných výziev na predkladanie návrhov, čo umožnilo začať s realizáciou vybraných projektov.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Čas		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
54	P1C5I2 — Environmentálna udržateľnosť a riešenia blízke prírode – opatrenia odolné proti zmene klímy v odvetví využívania pôdy	Cieľ	Presné lesnícke projekty dokončené		Počet	0	7	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Dokončí sa aspoň sedem presných lesníckych projektov, čo je doložené záverečnými projektovými správami predloženými príjemcami projektu.

PILIER 2: Digitalizácia a dátové hospodárstvo posilnia produktivitu a sprístupnia služby všetkým

F. KOMPONENT P2C1: DIGITÁLNA INFRAŠTRUKTÚRA

Tento komponent fínskeho plánu obnovy a odolnosti zahŕňa investície do komunikačnej a dopravnej infraštruktúry s cieľom uspokojiť potreby čoraz digitálnejšej spoločnosti.

Po prvé, cieľom Fínska je investovať do digitalizácie železničnej dopravy, čo pomôže Fínsku splniť jeho ciele v oblasti znižovania emisií, zvýšiť kapacitu systému a zlepšiť kvalitu služieb. Cieľom projektu Digirail je najmä zaviesť nový automatický vlakový zabezpečovací systém na celej fínskej sieti, keďže súčasný systém dosiahne koniec svojej životnosti do konca tohto desaťročia. Realizácia projektu pomôže zabezpečiť železničné služby, ktoré sú vhodné pre budúcnosť.

Po druhé, Fínsko má v úmysle využiť nenávratnú podporu na financovanie súkromných investícií do vysokorýchlostných širokopásmových sietí v oblastiach, kde by sa prístup neposkytoval na komerčnom základe. Cieľom komponentu je riešiť zostávajúce nedostatky v vysokorýchlostnej širokopásmovej infraštruktúre vo Fínsku, najmä vo vidieckych oblastiach s nižšou mierou prístupu. V celom Fínsku sú potrebné komplexné, vysokokvalitné a rýchle komunikačné siete, keďže digitalizácia práce a priemyselnej výroby sa zvyšuje a služby sa presúvajú na digitálne kanály. Zavádzanie nových digitálnych riešení vo všetkých odvetviach si vyžaduje rýchle a spoľahlivé komunikačné siete, najmä pre kritické aplikácie.

Komponent prispieva k riešeniu odporúčaní pre Fínsko s cieľom zamerať investície na zelenú a digitálnu transformáciu, najmä na udržateľnú a efektívnu infraštruktúru (odporúčanie pre Fínsko 3 2020), ako aj zamerať hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na udržateľnú dopravu s prihliadnutím na regionálne rozdiely (odporúčanie pre Fínsko 3 2019).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

F.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Investícia 1 (P2C1I1): Digitálna pripojiteľnosť – Rozvoj kvality a dostupnosti komunikačných sietí

Investícia je schéma investičnej podpory na zvýšenie kvality a dostupnosti komunikačných spojení v oblastiach, kde sa takéto spojenia neposkytujú len na základe trhových mechanizmov. Opatrenie zahŕňa prijatie právnych predpisov týkajúcich sa podporného programu, ako aj vyplatenie finančnej podpory poskytovateľom širokopásmového pripojenia. Širokopásmové pripojenia podporované v rámci schémy musia ponúkať kapacitu najmenej 100 Mbit za sekundu. Nenávratná podpora z nástroja dopĺňa národný program podpory širokopásmového pripojenia založený na zákone o podpore širokopásmového pripojenia, ktorý obsahuje ustanovenia o podmienkach poskytovania a vyplácania finančných prostriedkov, ako aj o príslušnom podpornom orgáne a jeho úlohách. Podporný orgán vykoná analýzu s cieľom zabezpečiť, aby sa projekty vyberali len v oblastiach, v ktorých trhové riešenia nie sú k dispozícii v súlade so všeobecným nariadením o skupinových výnimkách. Fínsko založí pozíciu koordinátora v Národnom úrade pre širokopásmové pripojenie s cieľom podporovať širokopásmové pripojenie a plánovať koordináciu vnútroštátneho a európskeho financovania širokopásmového pripojenia, aby sa zabránilo prekrývaniu a zabezpečila sa komplementárnosť.

Vykonávanie opatrenia sa ukončí do 30. júna 2026.

Investícia 2 (P2C1I2): Doprava a využívanie pôdy – projekt Digirail

Cieľom Fínska je zaviesť Európsky systém riadenia železničnej dopravy (ERTMS) do celej vnútroštátnej siete do roku 2040 spolu s budúcim mobilným železničným komunikačným systémom (FRMCS) založeným na 4G a 5G. Cieľom zavedenia ERMTS a FRMCS je zabezpečiť, aby železničné služby boli pripravené na budúcnosť. Na tento účel sa z investície financuje fáza vývoja a overovania Digirailu, ktorá zahŕňa prípravu a vykonávanie skúšobných a pilotných činností v období 2021 – 2026. Po úspešnom testovaní v laboratórnom prostredí sa nový rádiový systém musí testovať za realistických podmienok na skúšobnej dráhe pred nasadením na pilotnej koľaji pre komerčnú vlakovú dopravu, kde sa novovyvinutý systém použije ako jediný systém riadenia vlaku.

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

F.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
55	P2C1I1 – Digitálna pripojiteľnosť – rozvoj kvality a dostupnosti komunikačných sietí	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien právnych predpisov o pomoci širokopásmovému pripojeniu	Ustanovenia v zmenách právnych predpisov o pomoci na širokopásmové pripojenie, v ktorých sa uvádza nadobudnutie ich účinnosti				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2022	Nadobudli účinnosť potrebné zmeny právnych predpisov týkajúcich sa pomoci širokopásmovému pripojeniu. Zákon o podpore širokopásmového pripojenia obsahuje ustanovenia o podmienkach poskytovania a vyplácania finančných prostriedkov vrátane kritérií pre cieľové oblasti, ako aj o príslušnom podpornom orgáne a jeho úlohách. Zohľadní všetky potrebné zmeny v dôsledku zmeneného všeobecného nariadenia o skupinových výnimkách vrátane aktualizácie vládneho nariadenia o minimálnych rýchlostiach pre oprávnené spojenia.
56	P2C1I1 – Digitálna pripojiteľnosť – rozvoj kvality a dostupnosti komunikačných sietí	Cieľ	Ďalšie obydlia s prístupom k rýchlemu širokopásmovému pripojeniu (100/100 Mbit/s)		Počet	0	6 400	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2024	Prístup k vysokorýchlostnému širokopásmovému pripojeniu (100/100 Mbit/s) získalo v porovnaní so základným scenárom pred začiatkom programu najmenej 6400 nových obydlí, ktoré mali buď pomalšie pripojenie alebo vôbec žiadne pripojenie na začiatku podporného programu („prekonané domácnosti“). Patria sem súkromné obydlia, podniky alebo rekreačné obydlia.
57	P2C1I1 – Digitálna pripojiteľnosť – rozvoj kvality a dostupnosti komunikačných sietí	Cieľ	Ďalšie obydlia s prístupom k rýchlemu širokopásmovému pripojeniu (100/100 Mbit/s)		Počet	6 400	16 000	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Prístup k vysokorýchlostnému širokopásmovému pripojeniu (100/100 Mbit/s) získalo v porovnaní so základným scenárom pred začiatkom programu najmenej 16000 nových obydlí, ktoré mali buď pomalšie pripojenie alebo vôbec žiadne pripojenie na začiatku podporného programu („prekonané domácnosti“). Patria sem súkromné obydlia, podniky alebo rekreačné obydlia.
58	P2C1I2 – Doprava a využívanie pôdy – projekt Digirail	Míľnik	Skúšobné laboratórium na modelovacie zariadenie pre spoločný európsky systém automatického zabezpečenia vlaku (ERTMS) je v prevádzke	Skúšobné laboratórium bolo zriadené v železničnom výcvikovom centre v Kouvola a je k dispozícii na vykonávanie virtuálnych simulačných testov.				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2022	Vývojové práce sa začnú prostredníctvom posúdení vplyvu vykonaných skúšobným laboratóriom pred tým, ako sa fáza vývoja môže prejsť na skúšky za realistických podmienok.
59	P2C1I2 – Doprava a využívanie pôdy – projekt Digirail	Cieľ	Skúšobná koľaj vybavená rádiovým ERTMS (nie v komerčnej železničnej doprave)		Kilometrov	0	50	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Skúšobná dráha musí byť umiestnená medzi Kouvola-Kotka/Hamina. Najmenej 50 km koľaje (nie v obchodnej železničnej doprave) musí byť vybavených rádiovým ERMTS. Technická špecifikácia sa po dokončení predloží vnútroštátnemu orgánu pre bezpečnosť železníc (Traficom) na schválenie. Vytvorená skúšobná dráha musí umožňovať skúšanie nového celoeurópskeho systému automatického vlakového zabezpečovača (ERTMS) na rádiovom základe za realistických podmienok so správnym vybavením.

60	P2C1I2 – Doprava a využívanie pôdy – projekt Digirail	Cieľ	Koľaj obchodného pilota vybavená ERMTS		Kilometrov	0	30	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Komerčný pilotný traťový systém ERTMS bol obstaraný v súlade s postupmi ERA (Železničná agentúra Európskej únie) (jednotné kontaktné miesto). Najmenej 30 kilometrov koľaje bolo vybavených rádiovým systémom ERTMS.

G. KOMPONENT P2C2: URÝCHLENIE DÁTOVÉHO HOSPODÁRSTVA A DIGITALIZÁCIE

G.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Tento komponent fínskeho plánu obnovy a odolnosti zahŕňa reformy a investície, ktoré podporujú digitalizáciu vo Fínsku uľahčovaním inovácií založených na údajoch, výmenou digitálnych informácií a využívaním údajov verejného sektora a podporou výskumu v oblasti kľúčových technológií s cieľom zvýšiť konkurencieschopnosť Fínska. Zvýšením interoperability údajov na použitie viacerými zainteresovanými stranami sa Fínsko snaží v plnej miere využiť potenciál digitálnej transformácie. To si vyžaduje štandardizáciu výmeny digitálnych informácií týkajúcich sa podnikov aj verejného sektora. Súčasťou tohto komponentu je aj vývoj registračného systému na monitorovanie vykonávania plánu podpory obnovy a odolnosti.

Rozšírením pokrytia informačného systému o obytné a komerčné nehnuteľnosti o informácie o úveroch pre bytové spoločnosti komponent prispieva k plneniu odporúčaní pre Fínsko s cieľom posilniť monitorovanie dlhu domácností a zriadiť systém úverových registrov (odporúčanie pre Fínsko 4 2019), ako aj zamerať investície na výskum a inovácie (odporúčanie pre Fínsko 3 2020 a odporúčanie pre Fínsko 3 2019).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

Investícia 1 (P2C2I1): Digitálne hospodárstvo – program pre hospodárstvo v reálnom čase

Cieľom investície je pomôcť vytvoriť spoločné riešenia a štruktúry na uľahčenie výmeny digitálnych finančných údajov medzi organizáciami v štruktúrovanom strojovo čitateľnom formáte (ako sú elektronické faktúry, elektronické príjmy, súťažné podklady a finančné výkazy) v súlade s víziou „hospodárstva v reálnom čase“. Výmena štruktúrovaných finančných údajov podporuje automatizáciu procesov s pozitívnym vplyvom na produktivitu vo verejnom aj súkromnom sektore a zároveň podporuje digitalizáciu verejnej správy a spoločnosti ako celku. Pod vedením ministerstva práce a hospodárstva je za realizáciu projektu zodpovedný Národný patentový a registračný výbor v spolupráci s daňovou správou a štátnou pokladnicou.

Investícia umožní výmenu informácií medzi podnikmi, podnikmi a verejnými orgánmi a v rámci verejného sektora na základe zásady „len raz“. Investícia zahŕňa najmä tieto prvky:

i) vytvorenie „ekosystému pre hospodárstvo v reálnom čase“, ktorý sa rozvíja v rámci spolupráce medzi verejným a súkromným sektorom. Finančná podpora sa do konca roka 2022 použije na vytvorenie minimálneho životaschopného ekosystému, t. j. výrobnej verzie základnej digitálnej platformy a súvisiacej infraštruktúry/softvérových riešení, ktorá musí byť schopná prenášať aspoň elektronické faktúry;

ii) vytvorenie digitálnej infraštruktúry, ktorá má byť funkčná koncom roka 2024, čo umožní zdieľanie, prijímanie a používanie finančných údajov spoločnosti aspoň v prípade elektronických príjmov, elektronických faktúr a správ o verejnom obstarávaní v súlade s príslušnými právnymi požiadavkami týkajúcimi sa ochrany údajov a súkromia. Digitálna infraštruktúra musí obsahovať aspoň tieto charakteristiky:
   - Riešenia spoločného rozhrania na zdieľanie finančných údajov v štruktúrovanej forme
   - Štandardizovaný strojovo čitateľný formát pre elektronické obchodné dokumenty.

Implementácia investície sa dokončí do 31. decembra 2024.

Investícia 2 (P2C2I2): Zrýchlenie dátového hospodárstva a digitalizácie – virtuálne Fínsko

Cieľom platformy virtuálnych fínskych služieb je zlepšiť konkurencieschopnosť Fínska a umožniť poskytovanie bezproblémových digitálnych služieb z verejného a súkromného sektora rôznym cieľovým

skupinám prichádzajúcim do Fínska, počnúc zamestnancami, ktorí sa prisťahujú do Fínska. Cieľom investície je obnoviť koncepciu služieb a začleniť prvú službu do platformy a poskytnúť možnosť integrovať ďalšie služby, ktoré sa v súčasnosti riešia oddelene na rôznych ministerstvách a agentúrach, do používateľsky ústretového subjektu.

Cieľom investície je ponúknuť jednotné rozhranie služieb rôznym cieľovým skupinám, ktoré by chceli bývať vo Fínsku, počnúc zamestnancami. Investícia sa týka digitalizácie služieb, ktoré si v súčasnosti vyžadujú internú prítomnosť vo Fínsku. Cieľom platformy služieb je pokryť verejné služby (napríklad digitálnu identitu, elektronické bydlisko alebo registráciu patentov) a poskytnúť možnosť podporovať súkromné služby (vrátane komerčného poistenia, bankovníctva, účtovníctva, finančných, právnych a iných služieb).

V prvej fáze (2021 – 2022) koordinuje vývojové práce fínske ministerstvo zahraničných vecí. Počas prvej fázy sa naplánuje a vymedzí trvalejší model riadenia pre ďalšie vývojové a výrobné kroky. Vykonávanie zahŕňa MZV, ministerstvo financií, ministerstvo hospodárstva, iné ministerstvá, fínsku daňovú správu, Agentúru pre digitálne a osobné dátové služby, Fínsky inovačný fond, patentovú a registračnú agentúru, Fínsku imigračnú službu a prípadne iné agentúry.

Opatrenie sa vzťahuje na tieto prvky:

- Do 31. decembra 2022 musí byť k dispozícii prvá produkčná verzia platformy „Virtual Finland“, ktorá podporuje minimálne tieto funkcie: identifikácia osoby a digitálna identita, spoľahlivá výmena údajov medzi rôznymi stranami zapojenými do platformy.
- Do 31. decembra 2025 platforma Virtual Finland plne podporí aspoň jeden proces poskytovania služieb, najmä vstupný proces pre nefínsku súkromnú osobu.
- Cieľom platformy Virtual Finland je postupne integrovať služby pre ďalšie cieľové skupiny (vysokoškolskí študenti, nekótované spoločnosti, sezónni pracovníci, turisti, vyvážajúce spoločnosti).

Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

Investícia 3 (P2C2I3): Urýchlenie kľúčových technológií (mikroelektronika, 6G, umelá inteligencia a kvantová výpočtová technika)

Cieľom opatrenia je financovať aplikovaný výskum a zavádzanie nových technológií s cieľom zabezpečiť konkurencieschopnosť, bezpečnosť informácií a suverenitu Európy. Financovanie sa poskytuje na činnosti výskumu, vývoja a inovácií uplatňované na vnútroštátnej úrovni a na ich podporu, t. j. testovacie a skúšobné prostredia, ktoré súvisia s mikroelektronikou, technológiami 5G/6G, umelou inteligenciou alebo kvantovou technológiou. Financovanie sa bude poskytovať prostredníctvom konkurenčných finančných nástrojov Business Finland. Projekty sa vyberajú na základe otvorených výziev a kritériami výberu sa zabezpečí digitálny prínos projektov a ich súlad so zásadou „výrazne nenarušiť“. Opatrením sa podporujú najmä tieto technológie:

- Mikroelektronika: Cieľom investície je zabezpečiť hodnotový reťazec polovodičovej výroby s cieľom zvýšiť autonómiu tejto kľúčovej technológie. Finančná podpora sa poskytuje s cieľom urýchliť a zvýšiť investície fínskych spoločností do rozvoja výrobného hodnotového reťazca mikroelektroniky, zvýšiť schopnosť navrhovať a vyrábať polovodičové komponenty vo Fínsku a EÚ tým, že sa fínskym spoločnostiam umožní účasť na potenciálnom významnom projekte spoločného európskeho záujmu (IPCEI) pre mikroelektroniku.
- 6G, umelá inteligencia a kvantová výpočtová technika: Finančná podpora sa poskytuje na investície do vývoja 6G, umelej inteligencie a kvantovej výpočtovej techniky, ktoré sa považujú za dôležité pre technologickú konkurencieschopnosť v budúcnosti. Cieľom je vytvoriť konkurenčné prostredie na rozvoj umelej inteligencie, budúcej telekomunikačnej technológie a aplikácie kvantovej výpočtovej techniky vo Fínsku, zúčastňovať sa napríklad na vytváraní európskych testovacích a skúšobných zariadení pre umelú

inteligenciu (AI TEF), obnoviť vnútroštátnu testovaciu sieť 5G a jej prevádzkový model a vytvoriť prostredie na vývoj softvéru potrebného na kvantovú výpočtovú techniku.

Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

Reforma 1 (P2C2R1): Vývoj informačného systému o bytových a komerčných nehnuteľnostiach

Cieľom opatrenia je zlepšiť ochranu spotrebiteľov na trhu s bývaním, ako aj hospodársku súťaž v sektore bývania a sprístupniť informácie o finančných a technických podmienkach a potrebách opráv obytných a komerčných nehnuteľností. V súčasnosti neexistuje centrálny register úverov bytových spoločností; namiesto toho sa údaje zaznamenávajú len v účtovníctve bytových spoločností. Rozvoj takéhoto informačného systému obytných a komerčných nehnuteľností, ktorý umožňuje spravodlivejšie zaobchádzanie so spotrebiteľmi v situáciách poskytovania úverov, je kľúčovou podmienkou vytvorenia pozitívneho úverového registra.

Investícia podporuje rozvoj informačného systému o obytných a komerčných nehnuteľnostiach s cieľom zhromažďovať informácie o finančných a technických podmienkach a potrebách opráv v plnom súlade s príslušnými ustanoveniami o ochrane údajov. Informácie o úveroch bytových spoločností sa majú zasielať do registra pozitívnych údajov o úveroch s cieľom pomôcť riešiť nadmernú zadlženosť súkromného sektora.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2026.

Reforma 2 (P2C2R2): Zvýšenie účinnosti a transparentnosti reforiem a investícií v rámci plánov obnovy a odolnosti prostredníctvom rozvoja informačných systémov, správy a auditu

S cieľom reagovať na osobitné potreby fínskeho plánu obnovy a odolnosti, pokiaľ ide o koordináciu, riadenie, kontrolu, podávanie správ a audit, sa úlohy a povinnosti príslušných fínskych orgánov začlenia do nového právneho nástroja. Úspešné vykonávanie týchto úloh si vyžaduje aj dodatočné cielené dočasné investície na zabezpečenie fungovania systému riadenia a kontroly v súlade s regulačnými potrebami. Zahŕňa to okrem iného vytvorenie potrebných administratívnych kapacít a vytvorenie informačného registračného systému.

Cieľom opatrenia je takisto zabezpečiť účinnú ochranu finančných záujmov Únie a súlad s uplatniteľnými pravidlami Únie a vnútroštátnymi pravidlami vo Fínsku. Na tento účel nadobudne účinnosť vyhláška, ktorá je záväzná pre všetky vykonávacie orgány a ktorou sa stanovuje minimálna norma pre činnosti riadenia a kontroly rizík, ktoré vykonávajú v rámci Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti. Koordinačný orgán okrem toho vydá usmernenia o primeraných postupoch riadenia rizík na podporu Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti, ktoré okrem iného zahŕňajú postupy vykonávania kontrol a auditov v súlade s uplatniteľnými vnútroštátnymi pravidlami a pravidlami EÚ, postupy primeraného riadenia rizík, postupy overovania konfliktov záujmov a postupy overovania dvojitého financovania z mechanizmu a iných programov Únie. V usmerneniach o rizikách sa stanovia jasné a komplexné opatrenia zodpovedajúce cieľom stanoveným v usmerneniach. Míľnik 72a v rámci tohto opatrenia sa splní do predloženia ďalšej žiadosti o platbu Komisii po prijatí tohto vykonávacieho rozhodnutia a je predpokladom každej budúcej platby.

Implementácia reformy sa dokončí do 31. marca 2024.

G.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele v prípade cieľových hodnôt:			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
61	P2C2I1 – Digitálne hospodárstvo – Program pre hospodárstvo v reálnom čase	Míľnik	Vytvorí sa minimálny viditeľný ekosystém, ktorý je funkčný	Vytvoril sa minimálny životaschopný ekosystém, o čom svedčí uverejnenie spoločných zdokumentovaných pravidiel a noriem na webovom sídle programu.				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2022	Minimálny viditeľný ekosystém (MVE) bol úspešne vytvorený vo výrobnom prostredí na základe spoločných zdokumentovaných pravidiel. Umožňuje obeh elektronických faktúr v štruktúrovanom strojovo čitateľnom formáte s cieľom zvýšiť automatizáciu procesov.
62	P2C2I1 – Digitálne hospodárstvo – Program pre hospodárstvo v reálnom čase	Míľnik	Výmena digitálnych obchodných informácií v štruktúrovanej podobe je plne funkčná	Uverejňuje sa záverečná správa o projekte, v ktorej sa uvádza, že výmena digitálnych obchodných informácií v štruktúrovanom formáte je plne funkčná				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Normy a postupy výmeny elektronických obchodných informácií boli vymedzené a opísané v záverečnej správe o projekte. Základná infraštruktúra umožňuje obeh digitálnych obchodných informácií v štruktúrovanej forme na základe súhlasu koncového používateľa, ktorá zahŕňa tieto prvky: - elektronické faktúry - elektronické príjmy - Správy o verejnom obstarávaní Pilotný test na výmenu digitálnych obchodných informácií bol úspešne dokončený na najmenej dvoch súkromných prevádzkovateľoch (účtovní predajcovia softvéru a/alebo poskytovatelia služieb) a dvoch verejných subjektoch.
63	P2C2I2 – Urýchlenie dátového hospodárstva a digitalizácie – virtuálne Fínsko	Míľnik	Virtuálne Fínsko, spoločná platforma a integrované služby sú funkčné	V záverečnej správe o projekte sa overuje, či bola vyhotovená verzia spoločnej platformy dokončená, že ponúka požadované kapacity a podporuje aspoň jeden proces poskytovania služieb, ktorý bol plne začlenený do platformy.				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Produkčná verzia spoločnej platformy bola dokončená a je dostupná všetkým zákazníkom vo Fínsku a na medzinárodnej úrovni. Projekt musí poskytovať celkovú koncepciu, škálovateľnú architektúru a praktickú validáciu (overenie koncepcie). Je to potrebné pre Fínsko, aby vybudovalo platformu s príslušnými digitálnymi službami pre medzinárodný trh a miesto stretnutí pre fínske a zahraničné spoločnosti, rastové spoločnosti, prisťahovalcov a investorov, a do nej sa začlenia relevantné digitálne služby, ktoré sú pre ne potrebné. Musí podporovať minimálne tieto funkcie: identifikácia osoby a komerčného používateľa (digitálna identita) a spoľahlivé zdieľanie údajov medzi rôznymi stranami zapojenými do platformy.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele v prípade cieľových hodnôt:			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
										Platforma ponúka agentúram verejného sektora, spoločnostiam a obciam možnosti využívať funkcie pre svoje vlastné procesy. Bola začlenená aspoň jedna služba týkajúca sa procesu vstupu cudzincov. Každý subjekt zapojený do procesu poskytovania integrovaných služieb pripojil svoje vlastné existujúce služby alebo údaje prostredníctvom rozhraní ako súčasť spoločného procesu poskytovania digitálnych služieb zákazníkom na platformu „Virtual Finland“.
64	P2C2I3 – Urýchlenie kľúčových technológií (mikroelektronika, 6G, umelá inteligencia a kvantová výpočtová technika)	Cieľ	Udeľujú sa projekty v oblasti mikroelektroniky		Počet	0	2	ŠTVR TÝ ŠTVR ŤROK	2022	Oznámenie o udelení najmenej dvoch rozhodnutí o financovaní podnikom Business Finland. Kritériami oprávnenosti sa zabezpečí, aby vybrané projekty spĺňali technické usmernenie „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia. Pri výbere projektov sa posúdi kvalita a účinnosť činností v oblasti výskumu, vývoja a inovácií a spôsob, akým podporujú digitalizáciu. Výberové kritériá zahŕňajú kvalitu a vhodnosť projektu, budúce priame a nepriame obchodné vplyvy projektu, vhodnosť projektu pre základnú myšlienku dôležitého projektu spoločného európskeho záujmu a vnútroštátne stratégie a stratégie EÚ, ako aj kvalitu projektového konzorcia.
66	P2C2I3 – Urýchlenie kľúčových technológií (mikroelektronika, 6G, umelá inteligencia a kvantová výpočtová technika)	Míľnik	Udeľujú sa projekty na vývoj 6G, umelej inteligencie a kvantovej výpočtovej techniky	Oznámenie o udelení všetkých grantov na projekty vývoja 6G, umelej inteligencie a kvantovej výpočtovej techniky				ŠTVR TÝ ŠTVR ŤROK	2022	V rámci verejnej výzvy na predkladanie projektov, v rámci ktorej spoločnosti a výskumné ústavy vyvíjajú a využívajú testovacie a testovacie prostredie, podnik Business Finland vyberie projekty, ktoré sa majú financovať podľa kritérií výzvy. Kritériami oprávnenosti sa zabezpečí, aby vybrané projekty spĺňali technické usmernenie „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia. Výberové kritériá zahŕňajú kvalitu a vhodnosť projektu, budúce priame a nepriame obchodné vplyvy projektu, vhodnosť projektov pre vnútroštátne stratégie a stratégie EÚ a kvalitu projektového konzorcia. Pri výbere projektov sa posudzuje kvalita a účinnosť činností v oblasti výskumu, vývoja a inovácií a spôsob, akým podporujú digitalizáciu.
67	P2C2I3 – Urýchlenie kľúčových technológií (mikroelektronika, 6G, umelá inteligencia a kvantová výpočtová technika)	Míľnik	Dokončenie podporovaných projektov	Záverečná správa o dokončených projektoch				ŠTVR TÝ ŠTVR ŤROK	2025	Dokončenie podporovaných projektov, o čom svedčia predbežné projektové správy predložené príjemcami projektov v súlade s kritériami oprávnenosti/výberovými kritériami stanovenými vo výzvach na predkladanie projektov. Celkový viazaný rozpočet predstavuje najmenej 22500000 EUR.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele v prípade cieľových hodnôt:			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
68	P2C2R1 – Vývoj informačného systému nehnuteľností určených na bývanie a na podnikanie	Míľnik	Prijatie právnych predpisov o rozšírení pokrytia informačného systému o obytných a obchodných nehnuteľnostiach	Parlament prijíma zmeny zákona o informačnom systéme bývania a obchodného vlastníctva a zákona o spoločnostiach s obmedzenou zodpovednosťou za bývanie				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2023	S cieľom rozšíriť pokrytie informačného systému o bývaní na informácie o bytových spoločnostiach sa mení a dopĺňa zákon o informačnom systéme pre byty a nehnuteľnosti na obchodné účely a zákon o spoločnostiach s obmedzenou zodpovednosťou za bývanie. Zmeny sa týkajú najmä: — povinnosť bytových spoločností sprístupniť základné údaje v štruktúrovanom strojovo čitateľnom formáte, — právo na prístup k údajom sprístupneným v štruktúrovanom strojovo čitateľnom formáte.
69	P2C2R1 – Vývoj informačného systému nehnuteľností určených na bývanie a na podnikanie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právnych predpisov o rozšírení pokrytia informačného systému o obytných a obchodných nehnuteľnostiach	Zmenené ustanovenia zákona o informačnom systéme bývania a obchodného vlastníctva a zákona o spoločnostiach s ručením obmedzeným na bývanie, v ktorých sa uvádza nadobudnutie ich účinnosti				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2025	S cieľom rozšíriť pokrytie informačného systému o bývaní na informácie o bytových spoločnostiach sa mení a dopĺňa zákon o informačnom systéme pre byty a nehnuteľnosti na obchodné účely a zákon o spoločnostiach s obmedzenou zodpovednosťou za bývanie. Zmeny sa týkajú najmä: — povinnosť bytových spoločností sprístupniť základné údaje v štruktúrovanom strojovo čitateľnom formáte, — právo na prístup k údajom sprístupneným v štruktúrovanom strojovo čitateľnom formáte. Kľúčovými prvkami, ktoré sú potrebné na začatie uplatňovania ustanovení, sú špecifikácie údajov a rozhrania.
70	P2C2R1 – Vývoj informačného systému nehnuteľností určených na bývanie a na podnikanie	Míľnik	Rozšírenie pokrytia informačného systému o obytných a komerčných nehnuteľnostiach bolo technicky zavedené.	Záverečná správa o dokončení projektu				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	V rámci projektu realizovaného ministerstvom poľnohospodárstva a lesného hospodárstva a Národnej pozemkovej prehliadky sa vypracujú špecifikácie údajov pre údaje o bytových podnikoch, možnosť uchovávať základné údaje (vrátane pôžičiek bytových spoločností, opráv a zmien) v informačnom systéme o bytových a komerčných nehnuteľnostiach a rozhraniach na komunikáciu. Zákazníci musia mať možnosť získať informácie o bytových spoločnostiach vyžadované zákonom v strojovo čitateľnom formáte. Vymedzia sa spoločné postupy prístupu k administratívnym informáciám o bytových spoločnostiach a informačný systém o bytových a komerčných nehnuteľnostiach umožňuje prístup k administratívnym informáciám bytových spoločností v štruktúrovanom strojovo čitateľnom formáte.
71	P2C2R2 – Zvýšenie účinnosti a transparentnosti reforiem a investícií v rámci plánov obnovy	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o vykonávaní plánu obnovy a odolnosti	Ustanovenie zákona o vykonávaní plánu obnovy a odolnosti				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2021	Nadobudnutie účinnosti zákona o vykonávaní plánu obnovy a odolnosti. V zákone sa stanovia právne mandáty pre subjekty zapojené do koordinácie, monitorovania, kontroly a auditu vykonávania fínskeho plánu obnovy a odolnosti.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele v prípade cieľových hodnôt:			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
	a odolnosti prostredníctvom rozvoja informačných systémov, správy a auditu			o nadobudnutí jeho účinnosti						V zákone sa stanovia aspoň úlohy a povinnosti týchto orgánov, ktoré zabezpečia: a) zber a spoľahlivosť údajov súvisiacich s dosahovaním míľnikov a cieľov a ich monitorovanie; b) či sú zavedené postupy na vypracovanie vyhlásení hospodáriaceho subjektu, zhrnutí auditov a žiadostí o platbu; C) že sú zavedené potrebné zásady, z ktorých vychádza zber a uchovávanie údajov o prijímateľoch, dodávateľoch, subdodávateľoch a konečných užívateľoch výhod v súlade s článkom 22 nariadenia (EÚ) 2021/241, ktorým sa zriaďuje Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti. Zákon nadobúda účinnosť pred predložením prvej žiadosti o platbu v rámci plánu podpory obnovy a odolnosti.
72	P2C2R2 – Zvýšenie účinnosti a transparentnosti reforiem a investícií v rámci plánov obnovy a odolnosti prostredníctvom rozvoja informačných systémov, správy a auditu	Míľnik	Registračný systém pre audit a kontroly: informácie na monitorovanie vykonávania RRF	Audítorská správa vypracovaná funkciou auditu potvrdzujúca funkcie registračného systému				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2021	Pred predložením prvej žiadosti o platbu musí byť zavedený a funkčný registračný systém na monitorovanie vykonávania Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti. Systém je založený na existujúcich systémoch a zahŕňa minimálne tieto funkcie: a) zber údajov a monitorovanie dosahovania míľnikov a cieľov; b) zhromažďovať, uchovávať a zabezpečovať prístup k údajom požadovaným v článku 22 ods. 2 písm. d) bodoch i) až iii) nariadenia o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti.
72bis	P2C2R2: Zvýšenie účinnosti a transparentnosti reforiem a investícií v rámci plánov obnovy a odolnosti prostredníctvom rozvoja informačných systémov, správy a auditu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti vyhlášky ministerstva financií o riadení rizík a kontrolách s cieľom zabezpečiť ochranu finančných záujmov Únie a súlad s platnými právnymi predpismi Únie a vnútroštátnymi právnymi predpismi a uverejnenie usmernení koordinačného orgánu pre	Ustanovenia dekrétu o riadení rizík a kontrolách, v ktorých sa uvádza nadobudnutie účinnosti a uverejnenie usmernení koordinačného orgánu				PRVÝ ŠTVRŤROK	2024	Nadobúda účinnosť vyhláška ministerstva financií o riadení rizík a kontrolách na zabezpečenie ochrany finančných záujmov Únie a súladu s uplatniteľnými pravidlami Únie a vnútroštátnymi pravidlami pre Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti. Dekrét je záväzný pre všetky vykonávacie orgány a stanovuje minimálnu normu pre činnosti riadenia rizík a kontroly vykonávané vykonávacími orgánmi v rámci Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti. Koordinačný orgán okrem toho vydá usmernenia o primeraných postupoch riadenia rizík na podporu Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti, ktoré zahŕňajú i) posúdenie kľúčových rizík, faktorov a postupov podvodu, konfliktu záujmov a korupcie a zabezpečenie účinného predchádzania podvodom a korupcii, ich odhaľovania a nápravy; II) rámec posudzovania rizika podvodov, ktorý musí byť v súlade s nástrojom pripojeným k usmerneniu o posudzovaní rizika podvodov a účinných a primeraných opatreniach na boj proti podvodom pre EŠIF na roky 2014 – 2020, pokiaľ ide o ich príslušné opatrenia v rámci Mechanizmu na podporu obnovy

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele v prípade cieľových hodnôt:			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
			vykonávacie orgány Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti.							a odolnosti. Usmernenia okrem toho obsahujú primerané postupy na a) overovanie konfliktu záujmov; b) overovania dvojitého financovania; C) overovania súladu s pravidlami EÚ a vnútroštátnymi pravidlami; a d) využívanie údajov na účely odhaľovania podvodov, korupcie, konfliktu záujmov a dvojitého financovania.

H. KOMPONENT P2C3: DIGITÁLNA BEZPEČNOSŤ

Cieľom tohto komponentu fínskeho plánu obnovy a odolnosti je pomôcť vytvoriť komplexný rámec na riešenie otázok kybernetickej a informačnej bezpečnosti, ktorý je predpokladom úspešnej digitálnej transformácie. Prostredníctvom programu rozvoja kybernetickej bezpečnosti Fínsko investuje do zručností v oblasti civilnej kybernetickej bezpečnosti. Cieľom Fínska je takisto posilniť opatrenia na boj proti praniu špinavých peňazí vytvorením digitálneho systému, ktorý zabezpečí lepšiu výmenu informácií medzi rôznymi aktérmi zapojenými do úloh v oblasti boja proti praniu špinavých peňazí, a to na vnútroštátnej aj medzinárodnej úrovni, v spojení s potrebnými legislatívnymi zmenami.

Komponent prispieva k plneniu odporúčania pre Fínsko č. 4 2020 týkajúceho sa zabezpečenia účinného dohľadu nad rámcom boja proti praniu špinavých peňazí a jeho presadzovania, ako aj odporúčania pre Fínsko 3 2020 týkajúceho sa zamerania investícií na zelenú a digitálnu transformáciu, najmä do výskumu a inovácií.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

H.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1 (P2C3R1): Zabezpečenie účinného dohľadu a presadzovania v oblasti predchádzania praniu špinavých peňazí

Reforma uľahčí zber a výmenu informácií medzi príslušnými orgánmi na predchádzanie praniu špinavých peňazí a jeho odhaľovanie, a to aj prostredníctvom automatizácie spracovania a analýzy údajov. Poskytuje podporu s cieľom zlepšiť spracúvanie údajov v rámci dozorného orgánu, ako aj výmenu informácií medzi rôznymi orgánmi, a vykonávať účinnejší dohľad nad opatreniami na boj proti praniu špinavých peňazí založený na riziku. Systém kontroly bankových a platobných účtov sa zmení a doplní s cieľom zvýšiť účinnosť prevencie, odhaľovania a stíhania prania špinavých peňazí a financovania terorizmu. Zlepší sa včasnosť, pokrytie a presnosť registra konečných užívateľov výhod.

Legislatívne zmeny nadobudnú účinnosť do 31. decembra 2025 a digitálne nástroje orgánov a aktérov zo súkromného sektora pracujúcich v boji proti praniu špinavých peňazí začnú fungovať do 30. júna 2026.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 1 (P2C3I1): Zručnosti v oblasti civilnej kybernetickej bezpečnosti

Cieľom investície je zvýšiť základné kyberneticko-bezpečnostné zručnosti širokej verejnosti s cieľom zabezpečiť, aby občania mohli bezpečne využívať digitálne služby, a identifikovať riziká spojené s používaním rôznych zariadení, produktov a služieb.

Po prvé, z investície sa bude financovať výskumný projekt s cieľom zhromaždiť a zhrnúť informácie zo všetkých členských štátov EÚ o tom, ako každá krajina školí občanov v oblasti základnej kybernetickej bezpečnosti. Po druhé, informácie sa použijú na vytvorenie spoločnej digitálnej platformy na výučbu a rozvoj zručností v oblasti kybernetickej bezpečnosti s podporou tejto investície. V tretej fáze sa platforma sprístupní všetkým Európanom v rôznych jazykoch.

Projekt realizuje výskumné konzorcium, ktoré združuje kľúčové fínske univerzity v oblasti výskumu kybernetickej bezpečnosti, za ktoré zodpovedá ministerstvo dopravy a komunikácií.

Implementácia investície sa dokončí do 31. decembra 2024.

Investícia 2 (P2C3I2): Cvičenia v oblasti kybernetickej bezpečnosti

Cieľom tejto investície je poskytovať cvičenia v oblasti kybernetickej bezpečnosti, rozvíjať odolnosť spoločnosti a pripravenosť na kybernetické bezpečnostné incidenty. Cvičenia zohrávajú kľúčovú úlohu pri prevencii, riadení a riešení kybernetických útokov. Cvičenia umožňujú praktizovať a rozvíjať zaobchádzanie s kybernetickými útokmi v bezpečnom prostredí. Cvičenia poskytujú inštitúcie vysokoškolského vzdelávania zamestnancom príslušnej verejnej správy. Počas 19 cvičení absolvuje odbornú prípravu najmenej 2000 verejných činiteľov.

Odbornú prípravu vykonáva Univerzita aplikovanej vedy, ktorá združuje kľúčových verejných činiteľov Fínska v oblasti kybernetickej bezpečnosti, za ktorých zodpovedá ministerstvo dopravy a komunikácií.

Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

H.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
73	P2C3R1 – Zabezpečenie účinného dohľadu a presadzovania v oblasti predchádzania praniu špinavých peňazí“	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien zákona o obchodnom registri a zákona o systéme kontroly bankových a platobných účtov	Ustanovenia novely zákona o obchodnom registri a zákona o systéme kontroly bankových a platobných účtov, v ktorých sa uvádza nadobudnutie ich účinnosti				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	S cieľom umožniť investície na zabezpečenie účinnej kontroly a presadzovania v oblasti boja proti praniu špinavých peňazí sa mení a dopĺňa zákon o registrácii obchodných spoločností a zákon o systéme kontroly bankových platobných účtov. Zmeny zahŕňajú najmä: Zákon o obchodnom registri (129/1979): - Možnosť presadzovať sankcie s cieľom zabezpečiť prijatie, presnosť a včasnosť informácií o vlastníckych právach - Povinnosť každoročne oznámiť patentovému a registračnému úradu, že v poskytnutých informáciách o vlastníckych právach nenastali žiadne zmeny Zákon o systéme kontroly bankových a platobných účtov (571/2019) - Vyhotovenie žiadosti: v rámci svojich právomocí by orgány presadzovania práva mohli predkladať žiadosti pomocou zloženej aplikácie, ktorú vykonávajú colné orgány, a využívať integráciu vykonávanú colnými orgánmi. - Údaje o transakciách: prístup k informáciám o transakciách na účte by mali orgány príslušné na získanie takýchto informácií podľa platných právnych predpisov, t. j. zmena zverejnenia by bola len otázkou technológie, ktorou sa informácie zverejňujú, a nie doplnkom existujúcich právomocí príslušných orgánov.
74	P2C3R1 – Zabezpečenie účinného dohľadu a presadzovania v oblasti predchádzania praniu špinavých peňazí	Cieľ	Zvýšiť stupeň automatizácie spracovania a výmeny údajov medzi orgánmi		% (percentuálny podiel)	0	25	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Investície sa realizujú s cieľom zvýšiť automatizované spracúvanie údajov. Výsledkom investícií do digitálnej infraštruktúry je: I) agregácia žiadosti a doplnenie informácií o transakciách o účte do systému kontroly bankových a platobných účtov, ii) zlepšenie včasnosti, úplnosti a presnosti registra konečných užívateľov výhod, iii) digitálne nástroje na vnútroštátne posúdenie rizika prania špinavých peňazí/financovania terorizmu, iv) kontrolné oddelenie Úradu pre finančný dohľad, v) digitalizácia procesu schvaľovania prania špinavých peňazí finančnou spravodajskou jednotkou. Miera automatizovaného prenosu, prijímania a spracúvania údajov príslušnými orgánmi musí do 30. júna 2026 dosiahnuť 25 % v porovnaní

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
										so žiadnou automatizáciou na začiatku projektu. Spracúvané údaje zahŕňajú: — informácie o bankovom účte — informácie o skutočnom vlastníctve — tok informácií a spracovanie informácií týkajúcich sa aktualizácie vnútroštátneho posúdenia rizika. Prevádzkové procesy zahŕňajú aspoň: — lepšia dostupnosť, spracovanie a analýza údajov — zlepšená výmena informácií, využívanie informácií a spolupráca medzi príslušnými orgánmi používaním metód, ktoré umožňujú spracovanie rastúceho množstva údajov.
75	P2C3I1 – Zručnosti v oblasti civilnej kybernetickej bezpečnosti	Míľnik	Rozvoj digitálnej platformy pre civilnú odbornú prípravu v oblasti kybernetickej bezpečnosti	Vyvinutá a verejne dostupná platforma odbornej prípravy				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Zahŕňa to 1. vymedzenie požiadaviek na potrebné základné znalosti a zručnosti v oblasti kybernetickej bezpečnosti, ako aj na ich výučbu a 2. vytvorenie digitálnej platformy odbornej prípravy, ktorá bude verejne dostupná vo všetkých jazykoch EÚ na základe identifikovaných požiadaviek.
76	P2C3I2 – Výcviky kybernetickej bezpečnosti	Cieľ	Počet úradníkov, ktorí absolvovali odbornú prípravu v oblasti kybernetickej bezpečnosti		Počet	0	2 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	V roku 2021 sa zorganizujú tri technické cvičenia odbornej prípravy v oblasti kybernetickej bezpečnosti. Zároveň sa s pomocou riadiacej skupiny vytvorí prostredie technickej odbornej prípravy s cieľom uspokojiť budúce potreby. V rokoch 2022 až 2025 sa uskutočnia aspoň štyri cvičenia ročne. Celkovo sa vyškolí najmenej 2000 úradníkov.

PILIER 3: Zvýšenie miery zamestnanosti a úrovne zručností s cieľom podporiť udržateľný rast

I. KOMPONENT P3C1: ZAMESTNANOSŤ A TRH PRÁCE

Tento komponent fínskeho plánu obnovy a odolnosti rieši výzvy súvisiace so zamestnanosťou a trhom práce. Pracovná sila Fínska klesá, čo má vplyv na rastový potenciál krajiny, zatiaľ čo vysoká štrukturálna nezamestnanosť v porovnaní s inými severskými krajinami pretrváva, čo ešte zhoršuje kríza spôsobená ochorením COVID-19.

Cieľom tohto komponentu je zvýšiť mieru zamestnanosti a posilniť fungovanie trhu práce. Uskutoční sa to prostredníctvom štrukturálnej reformy a digitalizácie verejných služieb zamestnanosti („severský model zamestnanosti“). Zamestnanosť sa podporí aj postupným zrušením predĺženej dávky v nezamestnanosti pre starších ľudí pred zákonným vekom odchodu do dôchodku, tzv. tunelom nezamestnanosti. Tretím prvkom zvyšovania zamestnanosti je uľahčenie prisťahovalectva založeného na práci a vzdelávaní. Napokon sa navrhujú aj opatrenia na podporu integrácie mladých ľudí a ľudí s čiastočnou pracovnou schopnosťou do trhu práce.

Komponent prispieva k riešeniu odporúčaní pre Fínsko týkajúcich sa zlepšenia stimulov na prijímanie práce a zlepšenie zručností a aktívneho začleňovania, najmä prostredníctvom dobre integrovaných služieb pre nezamestnaných a neaktívnych (odporúčanie pre Fínsko 2 2019) a posilnenia opatrení na podporu zamestnanosti a posilnenie aktívnych politík trhu práce (odporúčanie pre Fínsko 2 2020). Cieľom zložky je takisto prispieť k príslušným zásadám Európskeho piliera sociálnych práv.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

I.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1 (P3C1R1): Severský model služieb zamestnanosti

Cieľom opatrenia je reformovať proces verejných služieb zamestnanosti.

Reforma spočíva v prechode na nový severský model služieb zamestnanosti, ktorý posilní aktívne politiky trhu práce zlepšením personalizovaných a integrovaných služieb pre uchádzačov o zamestnanie. Model zahŕňa aj povinnosť aktívneho hľadania pre uchádzačov o zamestnanie. Cieľom uplatňovania nového modelu je prispieť k zamestnanosti približne 10000 osôb.

Model sa doplní vývojom digitálneho informačného systému pre verejné služby zamestnanosti, ktorý zahŕňa tieto funkcie:

i) systém riadenia vzťahov so zákazníkmi,

ii) rezervačný systém na termín stretnutia;

iii) nástroj na vlastné podávanie správ („služba správ“);

iv) online poradenská služba.

Implementácia reformy sa dokončí do 31. decembra 2023.

Reforma 2 (P3C1R2): Zrušenie dodatočných dní príspevku v nezamestnanosti

Cieľom reformy je podporiť zamestnanosť odstránením faktorov, ktoré odrádzajú starších ľudí od práce, a zmierňovaním zacielenia prepúšťania na starších zamestnancov. Potreba zaviesť takúto reformu vyplýva zo skutočnosti, že právo na dodatočné dni dávok v nezamestnanosti súvisiacich so zárobkom vedie k predĺženiu období nezamestnanosti starších ľudí, ktorí sa približujú k zákonnému veku odchodu do dôchodku.

Opatrenie spočíva v zmene zákona o poistení v nezamestnanosti s cieľom postupne zrušiť vekovú hranicu pre ďalšie dni dávok v nezamestnanosti závislých od príjmu. Očakávaným vplyvom je zvýšenie

zamestnanosti približne 7900 pracovníkov do konca roka 2029, t. j. mimo časového rámca Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti.

Vykonávanie reformy sa ukončí do 30. júna 2023.

Reforma 3 (P3C1R3): Zjednodušenie procesu prisťahovalectva založeného na práci a vzdelávaní

Cieľom reformy je zjednodušiť administratívne postupy udeľovania žiadostí o povolenie na pobyt na základe práce a vzdelávania. Cieľom je zvýšiť prisťahovalectvo kvalifikovaných pracovníkov a zlepšiť príležitosti pre študentov medzinárodného štúdia nájsť si zamestnanie vo Fínsku. Cieľom reformy je preto prispieť k riešeniu nedostatku pracovnej sily.

Opatrenie pozostáva z rozsiahleho medziadministratívneho projektu zameraného na zlepšenie právnych predpisov v oblasti prisťahovalectva (konkrétne zmeny kapitoly 5 zákona o cudzincoch 301/2004) a zákona o študentoch, výskumných pracovníkoch a stážistoch č. 719/2018) a skrátenie postupov udeľovania povolení na pobyt založených na práci a vzdelávaní. Spolu so znížením priemerného počtu dní potrebných na udelenie povolenia na pobyt sa vytvorí zrýchlený postup pre rastových podnikateľov, špecialistov a ich sprevádzajúcich rodinných príslušníkov.

Legislatívnu reformu podporujú investície do digitálnej infraštruktúry na podporu potrieb prisťahovalectva založeného na práci a vzdelávaní. Digitálna infraštruktúra zahŕňa tieto oblasti rozvoja:

i) nové digitálne štruktúry a funkcie;

ii) systémová integrácia a rozhrania na prenos údajov;

iii) vývoj systému súvisiaci s registráciou a spracovaním žiadostí;

iv) vykonávanie zrýchleného postupu;

v) medzisektorové schopnosti riadenia založené na vedomostiach;

vi) usmernenia pre zákazníkov a pokyny, oznámenia a marketing, ktoré podporujú reformovaný proces;

vii) zlepšenie použiteľnosti a výkonnosti, ktoré si vyžaduje reforma, opatrenia na podporu zavádzania a zvýšenie pravidiel automatizácie.

Implementácia tejto reformy sa dokončí do 31. decembra 2024.

Reforma 4 (P3C1R4): Posilnenie multidisciplinárnych služieb pre mladých ľudí (služby Ohjaamo)

Cieľom reformy je posilniť multidisciplinárny charakter centier pre mládež s jednotným kontaktným miestom (Ohjaamo), a najmä riešiť potreby mladých ľudí, ktorí nie sú zamestnaní, ani nie sú v procese vzdelávania alebo odbornej prípravy (mladí ľudia, ktorí nie sú zamestnaní, ani nie sú v procese vzdelávania alebo odbornej prípravy), aby sa zlepšili ich vyhliadky na zamestnanie. To sa dosiahne dočasným stimulom pre obce, aby prilákali alebo prispôsobili zdroje na služby Ohjaamo a zlepšili tak reakciu na potreby mladých ľudí tým, že ponúknu vzdelávacie, zdravotnícke a/alebo sociálne služby začlenené do existujúcich portfólií služieb. Služby Ohjaamo tvoria združenie organizácií a väčšina odborníkov, ktorí v nich pracujú, zostávajú zamestnancami vo svojich vlastných organizáciách. Keď obec poskytne zamestnancovi služby Ohjaamo, môže požiadať o financovanie nákladov na zamestnancov ďalšieho odborníka, ktorý bude dočasný a zabezpečí, najmä prostredníctvom odbornej prípravy, reformu pracovnej kultúry a prevádzkových postupov služieb. Cieľom tohto stimulačného modelu je viesť k účinnejšej integrácii odborných znalostí v oblasti zdravia, sociálneho piesku/alebo vzdelávania v obslužných miestach Ohjaamo. Financovanie reformy sa poskytuje prostredníctvom Centra pre rozvoj a správu pre zamestnanosť a hospodársky rozvoj (Centrum KEHA).

Vykonávanie opatrenia sa ukončí do 31. decembra 2025.

Investícia 1 (P3C1I1): Rozvoj pracovnej schopnosti, produktivity a pohody na pracovisku

Cieľom investície je zvýšiť mieru zamestnanosti zvýšením účasti ľudí s čiastočnou pracovnou schopnosťou vrátane osôb so zdravotným postihnutím na trhu práce a zvýšiť mieru zamestnanosti zlepšením duševného zdravia a pracovnej schopnosti s cieľom predĺžiť pracovnú kariéru.

Investícia pozostáva z týchto intervencií:

i) Riešenie nedostatkov v službách pre ľudí s čiastočnou pracovnou schopnosťou a trpiacich poruchami duševného zdravia: to sa uskutoční prostredníctvom odbornej prípravy a rozšírením existujúceho programu pracovnej spôsobilosti na ďalších päť obcí alebo spoločných obecných orgánov a rozšírením existujúceho modelu individuálneho umiestňovania a podpory (IPS) na šesť ďalších oblastí sociálneho zabezpečenia.

ii) Poskytovanie preventívnej podpory pracovnej schopnosti prostredníctvom opatrení v oblasti fyzického a duševného zdravia jednotlivcov a pracovísk. Na uľahčenie vyhľadávania a šírenia informácií a praktických opatrení na podporu pracovnej schopnosti sa zriadi stredisko pre virtuálnu pracovnú schopnosť.

Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

I.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
77	P3C1R1 – Zamestnanosť a trh práce – severský model služieb zamestnanosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o verejných službách zamestnanosti a obchodných službách, ktorým sa upravuje model severských služieb zamestnanosti pre proces poskytovania služieb uchádzačom o zamestnanie	Ustanovenie zákona o verejnej službe v oblasti zamestnanosti a podnikania, v ktorom sa uvádza nadobudnutie jeho účinnosti				DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2022	Nadobudnutie účinnosti zákona o verejných službách zamestnanosti a obchodných službách, ktorým sa upravuje severský model služieb zamestnanosti pre proces poskytovania služieb pre uchádzačov o zamestnanie.
78	P3C1R1 – Zamestnanosť a trh práce – severský model služieb zamestnanosti	Cieľ	Zvýšenie ročného počtu pohovorov pri hľadaní zamestnania uskutočnených v súlade so severským modelom služieb zamestnanosti		Počet	783 070	2 000 000	DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2024	Počet pohovorov s hľadaním zamestnania v období od 1. januára 2023 do 31. marca 2024 je aspoň 2000000 (v porovnaní s 783070 pohovormi uskutočnenými medzi 1. januárom 2019 a 31. marcom 2020). Model severských služieb zamestnanosti zahŕňa tri typy pohovorov: úvodné pohovory s uchádzačom o zamestnanie, diskusie o hľadaní zamestnania a doplňujúce diskusie o hľadaní zamestnania. Organizácia rôznych typov osobných pohovorov sa monitoruje pomocou informačných systémov pre zákazníkov verejných služieb zamestnanosti.
79	P3C1R1 – Zamestnanosť a trh práce – severský model služieb zamestnanosti	Míľnik	Všetkých päť digitálnych funkcií požadovaných modelom severských služieb zamestnanosti je začlenených do informačného systému verejných služieb zamestnanosti (TE-SES) a sú funkčné	Digitálne funkcie integrované do informačného systému verejných služieb zamestnanosti (TE-SES) a funkčné				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2023	Všetkých päť funkcií digitálnej infraštruktúry sa vypracuje a začlení do informačného systému verejných služieb zamestnanosti (TE-SES) a bude plne funkčný, aby sa umožnilo vykonávanie modelu severských služieb zamestnanosti. Ide o týchto päť funkcií: - rozšírenie nástrojov posudzovania potrieb zákazníckych služieb; - doplnenie automatického profilu hľadania zamestnania, - systém vlastného nahlasovania pri hľadaní zamestnania pre uchádzačov o zamestnanie;

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
										- elektronický systém schôdzok pre pohovory pri hľadaní zamestnania; - online usmernenia pre zákazníkov.
80	P3C1R2 – Zamestnanosť a trh práce – Odstránenie dodatočných dní príspevku v nezamestnanosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien zákona o zabezpečení v nezamestnanosti týkajúcich sa postupného zrušenia dodatočných dní poistenia v nezamestnanosti	Ustanovenia v zmenách zákona o zabezpečení v nezamestnanosti, v ktorých sa uvádza nadobudnutie ich účinnosti				DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2023	Nadobudnutie účinnosti zmien zákona o zabezpečení v nezamestnanosti. Legislatívne zmeny zahŕňajú postupné zrušenie dodatočných dní poistenia v nezamestnanosti tak, aby sa minimálny vek dodatočných dní zvýšil o jeden rok/veková skupina od narodenia v roku 1963 a možnosť dodatočného dňa sa úplne zruší pre osoby narodené v roku 1965 a neskôr.
81	P3C1R3 – Zamestnanosť a trh práce – Zjednodušenie procesu prisťahovalectva založeného na práci a vzdelávaní	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien zákona týkajúcich sa študentov, výskumných pracovníkov a stážistov (719/2018)	Ustanovenia v zmenách zákona č. 719/2018 týkajúce sa študentov, výskumných pracovníkov a stážistov, v ktorých sa uvádza nadobudnutie ich účinnosti				DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2022	Nadobudnutie účinnosti legislatívnej zmeny týkajúcej sa študentov, výskumných pracovníkov a stážistov (719/2018). Zasielané údaje musia zahŕňať minimálne: - zmena typu povolenia na pobyt pre vysokoškolské štúdium, ktoré vedie k získaniu titulu z dočasného (B) na nepretržité (A). To bude mať za následok možnosť rýchlejšieho udelenia povolenia na trvalý pobyt; - predĺženie platnosti povolenia na pobyt na základe štúdia z jedného roka na celé trvanie štúdia, ak toto štúdium vedie k získaniu titulu; - centralizácia a objasnenie nariadenia týkajúceho sa práva na prácu.
82	P3C1R3 – Zamestnanosť a trh práce – Zjednodušenie procesu prisťahovalectva založeného na práci a vzdelávaní	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien zákona o cudzincoch (301/2004)	Ustanovenia v novelách zákona o cudzincoch s uvedením ich nadobudnutia účinnosti				DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2023	Zákon o cudzincoch (301/2004) sa mení a dopĺňa s cieľom zjednodušiť postupy udeľovania povolení na prisťahovalectvo založené na práci a vzdelávaní. Legislatívne zmeny zahŕňajú: - spresnenie povinností zamestnávateľa a žiadateľa v procese podávania žiadosti - diferenciácia povolenia na pobyt špecialistu na jeho vlastnú kategóriu s upravenými podmienkami na udelenie povolenia - zmeny predpisov upravujúcich činnosť fínskych diplomatických misií v zahraničí a

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
										- revidované podmienky vydávania povolení na pobyt.
83	P3C1R3 – Zamestnanosť a trh práce – Zjednodušenie procesu prisťahovalectva založeného na práci a vzdelávaní	Míľnik	Zavedenie zrýchleného procesu pre špecialistov, rastových podnikateľov a ich sprevádzajúcich rodinných príslušníkov	Zavedenie zrýchleného postupu udeľovania povolení na pobyt pre špecialistov, rastových podnikateľov a ich sprevádzajúcich rodinných príslušníkov.				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2022	Pre špecialistov (pracujúcich v strednom alebo vrcholovom manažmente spoločnosti alebo na pracovných miestach, ktoré si vyžadujú osobitné odborné znalosti a špecialistov na modrú kartu EÚ), rastových podnikateľov a ich sprevádzajúcich rodinných príslušníkov sa vytvorí a zavedie zrýchlený postup, v ktorom sa cieľovej skupine, ktorá sa rozhodne pre zrýchlený postup, poskytne záväzok služby, ktorý zahŕňa 14 dní. Prísľub zrýchlených služieb sa vzťahuje na elektronické aplikácie, ktoré spĺňajú požiadavky stanovené pre zrýchlený proces. Definícia rastového podnikateľa a odborníka a kritériá na udelenie povolenia na pobyt sú stanovené v zákone o cudzincoch (301/2004).
84	P3C1R3 – Zamestnanosť a trh práce – Zjednodušenie procesu prisťahovalectva založeného na práci a vzdelávaní	Cieľ	Zníženie priemerného počtu dní na spracovanie žiadostí o povolenie na pobyt na základe práce a vzdelania		Počet	52,6	30	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Čas spracovania na udelenie povolení na pobyt založených na práci a vzdelávaní sa skráti v priemere na 30 dní. Cieľ sa vzťahuje na elektronické žiadosti o povolenie na pobyt pre udelené povolenia. V základnom scenári sa odráža vážené priemerné trvanie elektronicky uplatňovaných a udelených pracovných a študijných povolení v rokoch 2018 – 2020.
85	P3C1R4 – Zamestnanosť a trh práce – Posilnenie multidisciplinárnych služieb pre mladých ľudí (služby Ohjaamo)	Cieľ	Počet odborných zdrojov financovaných na poskytovanie integrovaných zdravotníckych, sociálnych a/alebo vzdelávacích služieb v centrách jedného kontaktného miesta Ohjaamo		Počet ekvivalentov plného pracovného času	0	100	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Najmenej 100 odborných zdrojov (ekvivalent plného pracovného času) financovaných z nástroja na poskytovanie integrovaných zdravotníckych, sociálnych a/alebo vzdelávacích služieb v centrách jedného kontaktného miesta Ohjaamo. Dosiahnutie cieľa monitoruje a meria verejný obstarávateľ (ministerstvo hospodárstva a zamestnanosti) prostredníctvom rozhodnutí o financovaní.
89	P3C1I1 – Zamestnanosť a trh práce – Rozvoj pracovnej schopnosti, produktivity a dobrých podmienok na pracovisku	Cieľ	Rozšírenie programu pracovnej spôsobilosti a modelu individuálneho umiestňovania		Počet	0	11	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Program pracovnej spôsobilosti sa rozšíri na oblasti piatich nových obcí alebo spoločných obecných orgánov a model individuálneho umiestnenia a podpory sa rozšíri na šesť nových oblastí dobrých životných podmienok.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
			a podpory na 11 nových oblastí							
90	P3C1I1 – Zamestnanosť a trh práce – Rozvoj pracovnej schopnosti, produktivity a dobrých podmienok na pracovisku	Cieľ	Počet pracovísk a jednotiek pracovnej zdravotnej starostlivosti, ktoré sa zúčastnili na opatreniach na podporu duševného zdravia a pracovných schopností		Počet	0	1 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	V rámci rozšírenia existujúceho programu duševného zdravia pri práci sa najmenej 1000 pracovísk a jednotiek zdravotnej starostlivosti pri práci zúčastňuje na opatreniach na podporu duševného zdravia a pracovných schopností, napríklad na odbornej príprave, koučingu alebo iných vývojových akciách. Posilnenie spôsobilosti sa posudzuje monitorovaním zavádzania metód a účasti na odbornej príprave, koučingu alebo iných rozvojových opatreniach.
90bis	P3C1I1 – Zamestnanosť a trh práce – Rozvoj pracovnej schopnosti, produktivity a dobrých podmienok na pracovisku	Cieľ	Počet pracovísk a jednotiek pracovnej zdravotnej starostlivosti, ktoré sa zúčastnili na opatreniach na podporu duševného zdravia a pracovných schopností		Počet	1 000	2 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	V rámci rozšírenia existujúceho programu duševného zdravia pri práci sa najmenej 2000 pracovísk a jednotiek zdravotnej starostlivosti pri práci zúčastňuje na opatreniach na podporu duševného zdravia a pracovných schopností, napríklad na odbornej príprave, koučingu alebo iných vývojových akciách. Posilnenie spôsobilosti sa posudzuje monitorovaním zavádzania metód a účasti na odbornej príprave, koučingu alebo iných rozvojových opatreniach.

J. ZLOŽKA P3C2: ZVYŠOVANIE ÚROVNE KOMPETENCIÍ A REFORMA KONTINUÁLNEHO VZDELÁVANIA

Tento komponent fínskeho plánu obnovy a odolnosti rieši výzvy vyplývajúce z globalizácie, technologických a demografických zmien, ktoré ovplyvňujú fínske hospodárstvo a ohrozujú úroveň zamestnanosti. Rozvoj zručností ľudí v produktívnom veku (prostredníctvom rekvalifikácie a zvyšovania úrovne zručností) vrátane nízkokvalifikovaných osôb v oblastiach relevantných pre trh práce je kľúčom k posilneniu zamestnateľnosti pracovnej sily v čoraz digitálnejšom a ekologickejšom hospodárstve.

Celkovým cieľom tohto komponentu je zvýšiť úroveň kompetencií Fínska a zvýšiť účinnosť systému vysokoškolského vzdelávania. Na dosiahnutie tohto cieľa komponent zahŕňa tieto činnosti: I) reforma kontinuálneho vzdelávania s cieľom uspokojiť potreby v oblasti kompetencií budúcnosti; II) investovanie do digitalizácie kontinuálneho vzdelávania; III) zvýšenie počtu miest pre študentov vo vysokoškolskom vzdelávaní; a iv) investície do digitalizácie a modernizácie vysokoškolského vzdelávania na Alandách.

Komponent podporuje plynulejší prechod medzi pracovným životom a vzdelávaním. Prispeje aj k zlepšeniu podmienok zamestnávania, najmä medzi nedostatočne zastúpenými skupinami, a umožní ľuďom v kľúčových hospodárskych odvetviach prevziať nové úlohy.

Komponent prispieva k riešeniu odporúčaní pre Fínsko týkajúcich sa zlepšenia stimulov na prijímanie práce a zlepšenia zručností a aktívneho začleňovania, najmä prostredníctvom dobre integrovaných služieb pre nezamestnaných a neaktívnych (odporúčanie pre Fínsko 2 2019), ako aj posilnenia opatrení na podporu zamestnanosti a posilnenie aktívnych politík trhu práce (odporúčanie pre Fínsko 2 2020).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

J.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1 (P3C2R1): Reforma kontinuálneho vzdelávania

Cieľom tejto reformy je zlepšiť pracovné príležitosti ľudí v produktívnom veku (vrátane osôb patriacich do nedostatočne zastúpených skupín) rozvíjaním ich zručností a kompetencií a podporovať dlhodobý rastový potenciál podnikov a životaschopnosť regiónov. Cieľom reformy je lepšie zosúladiť poskytovanie vzdelávacích kurzov s potrebami trhu práce.

Opatrenie pozostáva z týchto intervencií: I) vytvorenie centra služieb pre kontinuálne vzdelávanie a zamestnanosť na podporu vykonávania reformy; II) vytvorenie systému na predvídanie potrieb v oblasti práce a kompetencií; III) vykonávanie programov odbornej prípravy, ktoré podporujú digitálnu transformáciu, chápanie nových spôsobov práce a schopnosť občanov riadiť nové digitálne nástroje, ako aj spravodlivý prechod na uhlíkovo neutrálnu spoločnosť; a iv) vykonávanie odbornej prípravy prispôsobenej na mieru s cieľom zlepšiť kvalitu poradenských služieb, postupov a nástrojov.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 1 (P3C2I1): Program digitalizácie pre kontinuálne vzdelávanie

Cieľom tejto investície je umožniť a urýchliť transformáciu systému vzdelávania, odbornej prípravy a rozvoja zručností cez administratívne hranice prostredníctvom rozsiahleho programu digitalizácie na rozvoj digitálnych služieb a informačných zdrojov, ktoré podporujú kontinuálne vzdelávanie. Rozvoj existujúcich a nových digitálnych služieb takisto zvýši inovačnú kapacitu vysokoškolského vzdelávania a uľahčí prístup k digitálnym vzdelávacím službám.

Opatrenie pozostáva z dvoch hlavných prvkov: I) vytvorenie balíka digitálnych služieb pre kontinuálne vzdelávanie, ktorý pokrýva celý vzdelávací systém (okrem vzdelávania a starostlivosti v ranom detstve) a presahuje administratívne hranice; a ii) zvýšenie digitalizácie a flexibilného vzdelávania v inštitúciách vysokoškolského vzdelávania. V dôsledku toho nové digitálne riešenia poskytujú služby, reťazce služieb

a balíky služieb, ktoré spĺňajú potreby zákazníkov výrazne lepšie než v súčasnosti, znižujú prekrývanie práce medzi rôznymi aktérmi a zlepšujú efektívnosť používaných zdrojov a prevádzkových metód naprieč administratívnymi hranicami.

Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

Investícia 2 (P3C2I2): Zlepšenie úrovne vzdelávania zvýšením počtu študentov vo vysokoškolskom vzdelávaní

Cieľom tejto investície je zvýšiť úroveň vzdelania zvýšením počtu ľudí s vysokoškolským vzdelaním. Cieľom je prispieť k oživeniu hospodárstva a zmierniť negatívne účinky pandémie COVID-19 urýchlením prístupu mladých ľudí k vysokoškolskému vzdelávaniu.

Opatrenie spočíva v zvýšení počtu miest pridelených inštitúciám vysokoškolského vzdelávania, ktoré ponúkajú vysokoškolské štúdium zamerané na profesionálne sektory s nedostatkom pracovnej sily, aspoň o 600 miest. Medzi takéto odvetvia patria odvetvia sociálnej a zdravotnej starostlivosti, vzdelávania, technológií a IKT. Všetky vybrané profesionálne odvetvia prispievajú k úspešnej realizácii plánu podpory obnovy a odolnosti. Investícia pokrýva náklady na vzdelávanie študentov v inštitúcii vysokoškolského vzdelávania počas celého trvania štúdia.

Implementácia investície sa dokončí do 31. decembra 2022.

Investícia 3 (P3C2I3): Zvyšovanie úrovne kompetencií a obnova kontinuálneho vzdelávania, digitalizácie a modernizácie vzdelávania na Alandách

Cieľom tejto investície je zvýšiť kvalitu zručností poskytovaných vzdelávacím systémom, posilniť príležitosti na celoživotné vzdelávanie, podporiť vytváranie pracovných miest a podnikanie na Alandách.

Opatrenie pozostáva z: I) zavedenie digitálneho vzdelávania zameraného na študentov do všetkých vysokoškolských štúdií od bakalárskeho až po postgraduálne štúdium (s cieľom umožniť čoraz väčšiemu počtu študentov zúčastňovať sa na vysokoškolskom vzdelávaní bez ohľadu na fyzickú vzdialenosť alebo rôzne životné situácie vrátane kombinovania práce a štúdia); II) aktualizácia a rozvoj digitálneho systému usmerňovania a riadenia inštitúcií vysokoškolského vzdelávania tak, aby mohol byť integrovaný aj s vnútroštátnymi databázami údajov a vnútroštátnymi ekosystémami digitálneho kontinuálneho vzdelávania (cieľom je zabezpečiť rovnaké podmienky štúdia na Alandách v porovnaní s inými fínskymi inštitúciami vysokoškolského vzdelávania); III) vytvorenie dvoch nových bakalárskych a magisterských programov v oblasti digitalizácie, automatizácie a energie z obnoviteľných zdrojov (cieľom je podporiť výskum, vývoj a inovácie v rámci predmetov štúdií).

Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

J.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Čas		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
91	P3C2R1 – Reforma kontinuálneho vzdelávania	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o stredisku služieb pre kontinuálne vzdelávanie a zamestnanosť	Ustanovenie zákona o stredisku služieb pre kontinuálne vzdelávanie a zamestnávanie, v ktorom sa uvádza nadobudnutie jeho účinnosti				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2021	Nadobudnutie účinnosti zákona o fínskom servisnom centre pre kontinuálne vzdelávanie a zamestnanosť. Zákon obsahuje aspoň tieto informácie: I) organizáciu a štruktúru servisného centra; II) poslanie a ciele; III) financovanie služieb v oblasti vzdelávania a zručností. Cieľom zriadenia strediska služieb je reforma systému služieb tak, aby bol rozvoj zručností obyvateľstva v produktívnom veku užšie spojený s potrebami pracovného života a s rozvojom a obnovou regionálnych priemyselných odvetví. Stredisko služieb pre kontinuálne vzdelávanie a zamestnanosť je navrhnuté tak, aby podporovalo rozvoj zručností medzi obyvateľstvom v produktívnom veku a dostupnosť kvalifikovanej pracovnej sily.
92	P3C2R1 – Reforma kontinuálneho vzdelávania	Míľnik	Dokončenie strednodobého výhľadového modelu pre potreby pracovnej sily a kompetencií	Strednodobý model výhľadu je funkčný				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Musí sa dokončiť a sprevádzkovať prognostický systém pre potreby pracovnej sily a spôsobilosti. Model posilní schopnosť predvídať zručnosti potrebné pre obyvateľstvo v produktívnom veku. Model zahŕňa predpovedanie strednodobého dopytu po pracovnej sile, vzdelávaní a potrebách v oblasti zručností, ako aj hodnotenie vývoja rôznych tokov ponuky pracovnej sily (predpoklad počtu kvalifikácií získaných na rôznych úrovniach vzdelávania, hodnotenie vývoja prechodov medzi zamestnaniami a hodnotenie pracovného potenciálu nezamestnaných a osôb mimo pracovnej sily).
93	P3C2R1 – Reforma kontinuálneho vzdelávania	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí o poskytnutie odbornej prípravy s cieľom reagovať na zmeny v pracovnom živote vrátane digitalizácie a zelenej transformácie	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2022	Vyhlásenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí o poskytnutie odbornej prípravy s cieľom reagovať na zmeny v pracovnom živote vrátane digitalizácie a zelenej transformácie. Aspoň 20 % odbornej prípravy sa zameria najmä na podporu digitálnej transformácie (15 %) a spravodlivého prechodu na uhlíkovo neutrálnu spoločnosť (5 %). Na tento účel referenčný rámec pre výzvy na predkladanie žiadostí alebo súťažné ponukové konanie zahŕňa kritériá výberu/oprávnenosti zodpovedajúce príslušným oblastiam intervencie stanoveným v prílohách VI a VII k nariadeniu o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti, konkrétne „Príspevok k ekologickým zručnostiam a pracovným miestam a ekologickému hospodárstvu (01)“ a „Podpora rozvoja digitálnych zručností (108)“.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Čas		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
94	P3C2R1 – Reforma kontinuálneho vzdelávania	Cieľ	Počet osôb, ktoré sa zúčastnili na odbornej príprave s cieľom reagovať na zmeny v pracovnom živote vrátane digitalizácie a zelenej transformácie		Počet	0	7 800	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Najmenej 7800 osôb, z ktorých 1500 je členom nedostatočne zastúpených skupín, sa zúčastňuje na programoch odbornej prípravy, ktoré sa začali prostredníctvom výziev uvedených v čiastkovom cieli 93. Všetky výzvy vychádzajú z kritérií oprávnenosti/výberových kritérií uvedených v čiastkovej fáze 93. Vypracuje sa, testuje a zavedie sa model doplnkového vzdelávania nezávislý od úrovne vzdelania. Účasť nedostatočne zastúpených skupín (vrátane starších ľudí) sa posilní prostredníctvom osvetových činností, usmernení, podporných opatrení a cielenej odbornej prípravy. Cielená odborná príprava je odborná príprava určená na podporu prístupu nedostatočne zastúpených skupín k kontextualizovanému vzdelávaniu a prispôsobeným službám.
95	P3C2R1 – Reforma kontinuálneho vzdelávania	Cieľ	Počet odborníkov v oblasti profesijného poradenstva, ktorí sa zúčastnili na odbornej príprave s cieľom zvýšiť úroveň svojich odborných znalostí		Počet	0	300	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	S cieľom rozvíjať odborné znalosti odborníkov v oblasti profesijného poradenstva najmenej 300 odborníkov v oblasti profesijného poradenstva absolvuje ďalšiu špecializovanú odbornú prípravu týkajúcu sa digitálnych zručností inštruktorov, jazykového a kultúrneho povedomia, zelenej transformácie a podpory rodovej rovnosti. Odborníci v oblasti profesijného poradenstva zo širokej škály rôznych organizácií (vrátane obcí, správy zamestnanosti, vzdelávacích inštitúcií) sa zameriavajú na zabezpečenie rozsiahleho šírenia poznatkov.
96	P3C2I1 – Program digitalizácie pre kontinuálne vzdelávanie	Míľnik	Dokončenie IT architektúry pre služby digitálneho kontinuálneho vzdelávania	Architektúra IT je dokončená a funkčná				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2021	Vytvorí sa IT architektúra pre služby digitálneho kontinuálneho vzdelávania, ktorá bude plne funkčná. Stanoví sa v ňom rámec pre plánovanie prideľovania zdrojov a zefektívnenie súčasných postupov pri poskytovaní služieb s cieľom vytvoriť digitálne služby orientované na zákazníka pre kontinuálne vzdelávanie. Na tento účel zohľadní všetky potrebné aspekty vývoja IT vrátane obchodných spôsobilostí, komponentov, aplikácií, skupín používateľov, dátových objektov. Architektúra IT je základom pre aktualizáciu existujúcich digitálnych služieb a vývoj nových digitálnych služieb a zahŕňa zoznam služieb, ktoré sa majú vyvinúť.
97	P3C2I1 – Program digitalizácie pre kontinuálne vzdelávanie	Cieľ	Podiel nových prevádzkových digitálnych služieb pre kontinuálne vzdelávanie		% (percentuálny podiel)	0	70	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Aspoň 70 % nových digitálnych služieb vymedzených a uvedených v rámci IT architektúry uvedenej v čiastkovom cieli 96 musí byť v prevádzke a musí byť k dispozícii rôznym skupinám zákazníkov. Zavedú sa služby na podporu hladkého prechodu vo vzdelávaní a v pracovnom živote. Plánované služby zahŕňajú aspoň tieto funkcie: a) mapovanie kompetencií a oblastí záujmu;

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Čas		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
										b) informácie o potrebách v oblasti kompetencií, trhu práce, dávkach a poskytovaní vzdelávania a odbornej prípravy; C) podpora poradenstva a rozvoja kompetencií a plánovania kariéry.
98	P3C2I2 – Zlepšenie úrovne vzdelávania zvýšením počtu študentov vo vysokoškolskom vzdelávaní	Cieľ	Zvýšenie počtu prijímaných študentov v inštitúciách vysokoškolského vzdelávania		Počet	0	600	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2022	Inštitúcie vysokoškolského vzdelávania rozšíria svoj príjem najmenej o 600 študijných miest v roku 2022 v rámci programov prvého stupňa s cieľom podporiť vykonávanie fínskeho programu udržateľného rastu a riešiť nedostatok pracovnej sily. Očakáva sa, že to doplní vnútroštátne finančné prostriedky, ktoré už boli vyčlenené na rozšírenie prijímania inštitúcií vysokoškolského vzdelávania od roku 2020. Očakáva sa, že ministerstvo školstva a kultúry a inštitúcie vysokoškolského vzdelávania sa do konca roka 2021 dohodnú na tom, ktoré študijné odbory a na ktoré inštitúcie vysokoškolského vzdelávania sa majú zamerať. Rozšírenie študijných miest sa zameria na oblasti s najväčším dopytom po vzdelávaní a nedostatkom zručností. Výberové kritériá zahŕňajú regionálny a národný dopyt po pracovnej sile, dopyt po vzdelávaní a to, ako účinne programy podporujú dopyt po nových zručnostiach do budúcnosti vrátane zamerania sa na sektor zdravotníctva, pokročilé technológie a sektory IKT. Očakáva sa, že noví študenti sa zapíšu do študijných programov najneskôr na jeseň 2022 (akademický rok 2022/2023). Ministerstvo školstva a kultúry monitoruje, či došlo k zvýšeniu príjmu študentov, a to porovnaním príjmu študentov v roku 2022 s východiskovou hodnotou vymedzenou ako maximálny ročný príjem v rokoch 2017 – 2019.
99	P3C2I3 – Zvýšenie úrovne kompetencií a obnova kontinuálneho vzdelávania, digitalizácia a modernizácia vzdelávania na Alandách	Cieľ	Podiel modernizovaných kurzov obsahujúcich významné digitálne prvky terciárneho vzdelávania na Alandách		% (percentuálny podiel)	10	70	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Podiel modernizovaných kurzov, ktoré obsahujú rozsiahle digitálne prvky (t. j. aspoň 25 % individuálneho kurzu sa poskytuje na diaľku alebo aspoň 30 % materiálu na jednom kurze je v digitálnej forme), sa zvýši z 10 % (existujúce kurzy v roku 2020, ktoré spĺňajú cieľové požiadavky, t. j. modernizované kurzy s dostatočným množstvom digitálnych prvkov) na 70 % všetkých univerzitných kurzov poskytnutých v programovom vzdelávaní a akademických kurzoch na otvorenej univerzite na Alandskej univerzite. Zodpovedá to kurzom, ktoré zahŕňajú teoretickú výučbu (kurzy, ktoré zahŕňajú len výučbu praktických zručností, sú z cieľa vylúčené). Podporné systémy musia byť digitalizované a kompatibilné s vnútroštátnymi registrami a databázami. Učitelia a príslušný podporný personál absolvujú odbornú prípravu v oblasti digitálnej multiformovej

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Čas		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
										pedagogiky a používania nových digitálnych administratívnych systémov. Digitálne vybavenie a softvér Alandskej univerzity sa zmodernizujú a rozšíria.

ZLOŽKA P3C3: VÝSKUM, VÝVOJ A INOVÁCIE, VÝSKUMNÁ INFRAŠTRUKTÚRA A PILOTNÉ PROJEKTY

Tento komponent fínskeho plánu obnovy a odolnosti rieši výzvy v oblasti výskumu, vývoja a inovácií. Napriek tomu, že Fínsko je podľa európskeho prehľadu výsledkov inovácie už roky medzi lídrami v oblasti inovácií, v roku 2010 zaznamenalo spomalenie, pokiaľ ide o investície do činností v oblasti výskumu, vývoja a inovácií, najmä pokiaľ ide o investície súkromného sektora do činností v oblasti výskumu, vývoja a inovácií. Ďalšou výzvou, ktorej Fínsko čelí, je potreba zintenzívniť spoluprácu v rámci verejných subjektov výskumu, vývoja a inovácií a medzi verejnými a súkromnými subjektmi zapojenými do výskumu, vývoja a inovácií, a to aj na medzinárodnej úrovni.

Cieľom komponentu je prispieť k posilneniu intenzity výskumu, vývoja a inovácií, zvýšeniu podielu výdavkov na výskum, vývoj a inovácie vo Fínsku z 2,9 % (2019) na 4 % HDP do roku 2030 a zvýšeniu úrovne ambícií činností v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v súlade s národným plánom pre výskum, vývoj a inovácie prijatým na jar 2020. Na tento účel sa v komponente navrhujú dva investičné balíky, ktorých cieľom je podpora zelenej transformácie a investovanie do výskumnej a inovačnej infraštruktúry na podporu udržateľného rastu a digitalizácie.

Balík na podporu zelenej transformácie zahŕňa investície na podporu projektov popredných spoločností, urýchlenie kľúčových odvetví a posilnenie kompetencií v kľúčových odvetviach a na podporu inovačných rastových spoločností (investície 1 – 4 nižšie).

S cieľom zabezpečiť, aby investície v rámci tohto komponentu boli v súlade s technickým usmernením „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01), kritériá oprávnenosti uvedené v referenčnom rámci pre nadchádzajúce výzvy na predkladanie projektov nezahŕňajú tento zoznam činností: I) činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia34; II) činností v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty35; III) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami[36] a mechanickými biologickými čistiarňami[37]; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobé zneškodňovanie odpadu môže poškodiť životné prostredie. V referenčnom rámci sa okrem toho vyžaduje, aby bolo možné vybrať len činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia. Tieto opatrenia v oblasti výskumu, vývoja a inovácií sa považujú za opatrenia, ktoré sú v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01): I) tie opatrenia v oblasti výskumu, vývoja a inovácií, ktorých výsledkom sú technologicky neutrálne výsledky na úrovni ich uplatňovania; II) tie opatrenia v oblasti výskumu, vývoja a inovácií podporujúce alternatívy s nízkym vplyvom na životné prostredie, pre ktoré existujú; alebo iii) tie opatrenia v oblasti výskumu, vývoja a inovácií, ktoré sú primárne zamerané na vývoj alternatív s najnižšími možnými

[34] Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektrickej energie a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu „nespôsobiť žiadne významné škody“ (2021/C58/01).

[35] Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, malo by sa poskytnúť vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty stanovené pre bezodplatné prideľovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

[36] Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie výfukových plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

[37] Toto vylúčenie sa nevzťahuje na akcie v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie triedeného odpadu na činnosti recyklácie kompostovaného biologického odpadu a anaeróbnej digescie biologického odpadu za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

environmentálnymi vplyvmi v odvetví pre tie činnosti, pre ktoré neexistuje žiadna technologicky a ekonomicky uskutočniteľná alternatíva s nízkym vplyvom.

Balík na podporu inovačných a výskumných infraštruktúr zahŕňa investície do rozvoja miestnych výskumných infraštruktúr, vnútroštátnych výskumných infraštruktúr a inovačných infraštruktúr.

Komponent prispieva k riešeniu odporúčaní pre Fínsko s cieľom zamerať hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na výskum a inovácie, nízkouhlíkovú a energetickú transformáciu a udržateľnú dopravu (odporúčanie pre Fínsko 3 2019), ako aj zamerať investície na zelenú a digitálnu transformáciu, najmä na čistú a efektívnu výrobu a využívanie energie, udržateľnú a efektívnu infraštruktúru, ako aj na výskum a inovácie (odporúčanie pre Fínsko 3 2020).

K.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Investícia 1 (P3C3I1): Balík na financovanie výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – vedúce spoločnosti

Cieľom investície je prostredníctvom schémy, ktorú spravuje Business Finland, podporovať partnerstvá a ekosystémy medzi spoločnosťami a inými výskumnými organizáciami, ktoré posilňujú konkurencieschopnosť podnikov a zvyšujú účinnosť činností v oblasti výskumu a vývoja. Partnerstvá, ktoré sa majú financovať, sa zameriavajú na oblasti činnosti, ktoré podporujú zelenú transformáciu.

Investície spočívajú v podpore vytvárania nových odvetví, výrobkov, podnikov a prevádzkových modelov, ako aj vo využívaní výsledkov výskumu univerzít, univerzít aplikovaných vied a výskumných ústavov pre potreby podnikov. Partnerstvá výrazne využívajú iné vnútroštátne financovanie výskumu, vývoja a inovácií, vlastné investície spoločností do výskumu, vývoja a inovácií a využívanie finančných prostriedkov EÚ a iných medzinárodných finančných prostriedkov. Cieľom flexibilných partnerstiev a ekosystémov medzi spoločnosťami a výskumnými organizáciami a inými aktérmi v oblasti výskumu, vývoja a inovácií je posilniť konkurencieschopnosť podnikov a priemyslu a zlepšiť produktivitu.

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 2 (P3C3I2): Balík na financovanie výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – urýchlenie kľúčových odvetví a posilnenie kompetencií (Fínska akadémia)

Cieľom investície je prostredníctvom schémy spravovanej Fínskou akadémiou podporiť činnosti v oblasti výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie so zameraním na kľúčové odvetvia a technológie zelenej transformácie s cieľom podporiť využívanie a výmenu know-how a zlepšiť kvalitu a účinnosť partnerstiev a ekosystémov. V kritériách oprávnenosti/výberových kritérií sa vyžaduje, aby bol výskum zameraný na nízkouhlíkové hospodárstvo a adaptáciu na zmenu klímy a odolnosť voči nej. Systém sa vzťahuje na všetky odvetvia vedy a odvetvia vrátane vodíkového hospodárstva, vysokohodnotných bioproduktov a energetických systémov bez emisií a kompetencií v oblasti analýzy údajov a spoločenských vied.

Opatrenie pozostáva z intervencií na posilnenie existujúcich výskumných zoskupení, zvýšenie úrovne odborných znalostí, a to aj mimo existujúcich výskumných zoskupení, a na podporu obnovy podnikateľských činností. Investíciami do výskumu, vývoja a inovácií kľúčových sektorov a technológií sa takisto posilnia partnerstvá a ekosystémy aktérov v oblasti výskumu, vývoja a inovácií. Opatrením sa poskytuje podpora výskumným organizáciám, ako sú inštitúcie vysokoškolského vzdelávania alebo výskumné ústavy.

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 3 (P3C3I3): Balík na financovanie výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – urýchlenie kľúčových odvetví a posilnenie kompetencií (Business Finland)

Cieľom tejto investície je prostredníctvom systému riadeného podnikom Business Finland posilniť činnosti v oblasti výskumu, vývoja a inovácií podporujúce zelenú transformáciu so zameraním na kľúčové odvetvia a technológie zelenej transformácie s cieľom podporiť využívanie a výmenu know-how a zlepšiť kvalitu a účinnosť partnerstiev a ekosystémov. Systém sa vzťahuje na všetky odvetvia vedy a odvetvia vrátane vodíkového hospodárstva, bioproduktov vysokej hodnoty a energetických systémov bez emisií a kompetencií v oblasti analýzy údajov a spoločenských vied súvisiacich s odolnosťou a adaptáciou na zmenu klímy.

Opatrenie pozostáva z intervencií na posilnenie existujúcich výskumných zoskupení, zvýšenie úrovne odborných znalostí, a to aj mimo existujúcich výskumných zoskupení, a na podporu obnovy podnikateľských činností. Investíciami do výskumu, vývoja a inovácií kľúčových sektorov a technológií sa takisto posilnia partnerstvá a ekosystémy aktérov v oblasti výskumu, vývoja a inovácií. Opatrenie poskytuje podporu súkromným a verejným výskumným organizáciám, ako aj spoločnostiam alebo obciam. Poskytuje najmä podporu projektom vedúcim spoločnostiam vybraným v rámci investície 1 uvedenej vyššie.

Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

Investícia 4 (P3C3I4): Balík na financovanie výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – Podpora inovačných rastových spoločností

Cieľom investície je zvýšiť prostredníctvom schémy spravovanej podnikom Business Finland investície malých a stredných podnikov do výskumu, vývoja a inovácií a zlepšiť ich pripravenosť na digitálnu a zelenú transformáciu. Cieľom investície je posilniť podnikanie založené na výskume rozvíjaním zistení inštitúcií vysokoškolského vzdelávania a výskumných ústavov na nové podniky podporujúce zelenú transformáciu.

Opatrenie spočíva v poskytovaní cielenej podpory spoločnostiam s vysokým rastovým potenciálom, ktoré vyvíjajú riešenia zelenej transformácie, s cieľom podporiť rast spoločností, ktoré už sú zapojené do vývozu, a zvýšiť počet vývozných spoločností. Podpora pre vybrané spoločnosti zahŕňa financovanie činností v oblasti výskumu, vývoja a inovácií, poradenstvo a informácie a kontakty na cieľových trhoch.

Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

Investícia 5 (P3C3I5): Podpora inovačnej a výskumnej infraštruktúry – Miestne výskumné infraštruktúry

Cieľom tejto investície je prostredníctvom schémy, ktorú spravuje Fínska akadémia, financovať obnovu a rozvoj miestnych výskumných infraštruktúr. Týka sa všetkých odvetví vedy a výskumu. Dôraz sa kladie na ciele zelenej a digitálnej transformácie. V kritériách výberu sa zohľadnia skúsenosti získané pri výbere projektov pre vnútroštátne výskumné infraštruktúry (investícia 6 ďalej).

Opatrenie pozostáva z poskytnutia finančnej podpory na výstavbu miestnej výskumnej infraštruktúry, napríklad vrátane nákupu zariadení a systémov, vytvárania alebo aktualizácie služieb. Opatrením sa podporujú aj ciele národnej stratégie pre výskumnú infraštruktúru vo všetkých oblastiach vedy s dôrazom na zelenú transformáciu a digitalizáciu. Osobitný dôraz sa kladie na posilnenie výskumných infraštruktúr v súlade so stratégiami a profilmi hostiteľských inštitúcií vrátane napríklad univerzít, univerzít aplikovaných vied, výskumných ústavov a iných výskumných organizácií. Investícia napokon pomôže posilniť otvorenosť a interoperabilitu výskumných infraštruktúr rôznych aktérov (univerzity, univerzity aplikovaných vied, výskumné ústavy, spoločnosti a iné subjekty v oblasti výskumu, vývoja a inovácií).

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 6 (P3C3I6): Podpora inovačnej a výskumnej infraštruktúry – vnútroštátne výskumné infraštruktúry

Cieľom tejto investície je prostredníctvom schémy, ktorú spravuje Fínska akadémia, financovať obnovu a rozvoj vnútroštátnych výskumných infraštruktúr s dôrazom na ciele zelenej a digitálnej transformácie.

Opatrenie spočíva v poskytovaní finančnej podpory na výstavbu vnútroštátnych výskumných infraštruktúr, napríklad na nákup vybavenia a systémov, vytváranie alebo aktualizáciu služieb. Najmenej 40 % hodnoty investície sa vyčlení na činnosti v oblasti výskumu, vývoja a inovácií súvisiace s digitalizáciou. Opatrením sa podporí aj revízia grantových kritérií fínskej akadémie pre výskumnú infraštruktúru v súlade s cieľmi národnej stratégie pre výskumnú infraštruktúru s dôrazom na zelenú transformáciu a digitalizáciu. Investícia napokon pomôže posilniť otvorenosť a interoperabilitu výskumných infraštruktúr rôznych aktérov (univerzity, univerzity aplikovaných vied, výskumné ústavy, spoločnosti a iné subjekty v oblasti výskumu, vývoja a inovácií).

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 7 (P3C3I7): Podpora inovačnej a výskumnej infraštruktúry – konkurenčné financovanie inovačných infraštruktúr

Cieľom investície je prostredníctvom schémy, ktorú spravuje Business Finland, podporiť rozvoj testovacích prostredí (inovačné infraštruktúry) s dôrazom na ciele zelenej a digitálnej transformácie. Cieľom je tiež zvýšiť otvorenosť a interoperabilitu výskumných a inovačných infraštruktúr.

Opatrenie spočíva v podpore rozvoja prostredí potrebných na vývoj a testovanie riešení, ktoré podporujú uhlíkovú neutralitu a digitalizáciu v skutočných podmienkach používateľov. Takéto prostredia môžu zahŕňať rôzne výskumné infraštruktúry miest, obcí a iných verejných aktérov alebo inovačné prostredia spoločne vybudované spoločnosťami a inými aktérmi.

Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

K.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
100	P3C3I1 – výskum, vývoj a inovácie, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – balík na financovanie výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – vedúce spoločnosti	Míľnik	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí pre projekty popredných spoločností	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí podnikom Business Finland				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2022	Podnik Business Finland vyhlási výzvu na predkladanie žiadostí o projekty popredných spoločností. Kritériá oprávnenosti/výberu si vyžadujú, aby bol výskum zameraný na nízkouhlíkové hospodárstvo a adaptáciu na zmenu klímy a odolnosť voči nej podľa oblasti intervencie 022 v prílohe VI k nariadeniu o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti. Kritériami oprávnenosti sa takisto zabezpečí, aby vybrané projekty spĺňali technické usmernenie „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia. Projekty podporujúce využívanie fosílnych palív sa nefinancujú. Projekt navrhnutý spoločnosťou, na ktorú sa vzťahuje systém EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), sa môže financovať len vtedy, ak sa ním výrazne znížia emisie skleníkových plynov.
101	P3C3I1 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík na financovanie výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – vedúce spoločnosti	Cieľ	Udeľovanie grantov na projekty popredných spoločností		Počet	0	5	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Oznámenie podniku Business Finland o udelení aspoň 5 grantov na projekty vedúcich spoločností vybrané v súlade s kritériami oprávnenosti/výberovými kritériami uvedenými v čiastkovej fáze 100.
102	P3C3I1 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík na financovanie	Cieľ	Podiel dokončených projektov vedúcich spoločností		% (percentuálny podiel)	0	90	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Dokončí sa aspoň 90 % projektov podporovaných v rámci výzvy na predkladanie žiadostí uvedenej v čiastkovej fáze 100, čo je doložené predbežnými projektovými správami predloženými príjemcami projektov. Tieto sumy

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
	výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – vedúce spoločnosti									zodpovedajú rozpočtovému záväzku vo výške najmenej 90000000 EUR zo sumy 100000000EUR pridelenej na opatrenie.
103	P3C3I2 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík financovania výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – urýchlenie kľúčových odvetví a posilnenie kompetencií (Fínska akadémia)	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy Fínskej akadémie na predkladanie žiadostí na výskumné projekty zamerané na zvýšenie kompetencií v kľúčových sektoroch	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie prihlášok Fínskou akadémiou				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2021	Fínska akadémia vyhlási prvú výzvu na predkladanie žiadostí o financovanie výskumu so zameraním na kľúčové odvetvia a technológie zelenej transformácie s cieľom podporiť využívanie a výmenu know-how a zlepšiť kvalitu a účinnosť partnerstiev a ekosystémov. Kritériá oprávnenosti/výberu si vyžadujú, aby bol výskum zameraný na nízkouhlíkové hospodárstvo a adaptáciu na zmenu klímy a odolnosť voči nej podľa oblasti intervencie 022 v prílohe VI k nariadeniu o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti. Systém sa vzťahuje na všetky odvetvia vedy a odvetvia vrátane vodíkového hospodárstva, vysokohodnotných bioproduktov a energetických systémov bez emisií a kompetencií v oblasti analýzy údajov a spoločenských vied. Kritériami oprávnenosti sa takisto zabezpečí, aby vybrané projekty spĺňali technické usmernenie „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.
104	P3C3I2 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík financovania výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – urýchlenie kľúčových odvetví a posilnenie	Cieľ	Udelenie grantov fínskou akadémiou na výskumné projekty zamerané na zvýšenie kompetencií v kľúčových odvetviach		Počet	0	25	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2023	Oznámenie fínskej akadémie o udelení najmenej 25 grantov na výskumné projekty vybrané v súlade s kritériami uvedenými v čiastkovej fáze 103. Všetky výzvy vychádzajú z kritérií oprávnenosti/výberových kritérií uvedených v čiastkovej fáze 103.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
	kompetencií (Fínska akadémia)									
105	P3C3I2 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík financovania výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – urýchlenie kľúčových odvetví a posilnenie kompetencií (Fínska akadémia)	Cieľ	Podiel ukončených kľúčových odvetvových výskumných projektov, ktoré udelila Fínska akadémia		% (percentuálny podiel)	0	90	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Dokončí sa aspoň 90 % projektov podporovaných v rámci výziev na predkladanie žiadostí uvedených v míľniku 103, o čom svedčia záverečné alebo predbežné projektové správy predložené príjemcami projektov. Tieto sumy zodpovedajú rozpočtovému záväzku vo výške najmenej 40500000 EUR zo sumy 45 000 000 EUR pridelenej na opatrenie.
106	P3C3I3 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík na financovanie výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – urýchlenie kľúčových odvetví a posilnenie kompetencií (podnik Fínsko)	Míľnik	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí o projekty v oblasti výskumu, vývoja a inovácií podnikom Business Finland zamerané na zvýšenie kompetencií v kľúčových odvetviach	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí podnikom Business Finland				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2022	Podnik Business Finland vyhlási výzvu na predkladanie žiadostí o projekty v oblasti výskumu, vývoja a inovácií zamerané na zvýšenie kompetencií v kľúčových odvetviach zelenej transformácie, ako je vodíkové hospodárstvo, vysokohodnotné bioprodukty a energetické systémy bez emisií a kompetencie, napr. v oblasti analýzy údajov a spoločenských vied súvisiacich s odolnosťou a adaptáciou na zmenu klímy. V kritériách oprávnenosti/výberových kritérií sa vyžaduje, aby bol výskum zameraný na nízkouhlíkové hospodárstvo a adaptáciu na zmenu klímy a odolnosť voči nej podľa oblasti intervencie 022 v prílohe VI k nariadeniu o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti. Kritériami oprávnenosti sa takisto zabezpečí, aby vybrané projekty spĺňali technické usmernenie „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia. Projekty podporujúce využívanie

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
										fosílnych palív sa nefinancujú. Projekt navrhnutý spoločnosťou, na ktorú sa vzťahuje systém EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), sa môže financovať len vtedy, ak sa ním výrazne znížia emisie skleníkových plynov.
107	P3C3I3 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík na financovanie výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – urýchlenie kľúčových odvetví a posilnenie kompetencií (podnik Fínsko)	Cieľ	Udelenie grantov podnikom Business Finland na projekty v oblasti výskumu, vývoja a inovácií zamerané na zvyšovanie kompetencií v kľúčových odvetviach		Počet	0	10	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Oznámenie podniku Business Finland o udelení najmenej 10 grantov na projekty v oblasti výskumu, vývoja a inovácií vybrané v súlade s kritériami oprávnenosti/výberovými kritériami uvedenými v čiastkovej fáze 106.
108	P3C3I3 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík na financovanie výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – urýchlenie kľúčových odvetví a posilnenie kompetencií (podnik Fínsko)	Cieľ	Podiel dokončených projektov v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v kľúčových odvetviach, ktoré udelil podnik Business Finland		% (percentuálny podiel)	0	90	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Dokončí sa najmenej 90 % projektov podporovaných v rámci výzvy na predkladanie žiadostí uvedenej v čiastkovej fáze 106, čo je doložené predbežnými projektovými správami predloženými príjemcami projektov. Tieto sumy zodpovedajú rozpočtovému záväzku vo výške najmenej 22500000 EUR zo sumy 25 000 000 EUR pridelenej na opatrenie.
109	P3C3I4 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík financovania výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie	Míľnik	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí na projekty v oblasti výskumu, vývoja a inovácií zamerané na podporu inovačných rastových	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí podnikom Business Finland				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2022	Podnik Business Finland vyhlási výzvu na predkladanie žiadostí o financovanie výskumu, vývoja a inovácií pridelené na podporu inovačných rastových spoločností. V kritériách oprávnenosti/výberových kritérií sa vyžaduje, aby bol výskum zameraný na nízkouhlíkové hospodárstvo a adaptáciu na zmenu klímy a odolnosť voči nej podľa oblasti intervencie 022

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
	– Podpora inovačných rastových spoločností		spoločností podnikom Business Finland							v prílohe VI k nariadeniu o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti. Kritériami oprávnenosti sa takisto zabezpečí, aby vybrané projekty spĺňali technické usmernenie „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia. Projekty podporujúce využívanie fosílnych palív sa nefinancujú. Projekt navrhnutý spoločnosťou, na ktorú sa vzťahuje systém EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), sa môže financovať len vtedy, ak sa ním výrazne znížia emisie skleníkových plynov.
110	P3C3I4 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík financovania výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – Podpora inovačných rastových spoločností	Cieľ	Udeľovanie grantov na podporu inovačných rastových spoločností		Počet	0	22	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Oznámenie podniku Business Finland o udelení aspoň 22 grantov na podporu inovačných rastových spoločností v súlade s kritériami oprávnenosti/výberovými kritériami uvedenými v čiastkovej fáze 109.
111	P3C3I4 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík financovania výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – Podpora inovačných rastových spoločností	Cieľ	Podiel dokončených projektov pre inovačné rastové spoločnosti		% (percentuálny podiel)	0	90	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Dokončí sa aspoň 90 % projektov podporovaných v rámci výzvy na predkladanie žiadostí uvedenej v čiastkovej fáze 109, čo je doložené predbežnými projektovými správami predloženými príjemcami projektov. Tieto sumy zodpovedajú rozpočtovému záväzku vo výške najmenej 16200000 EUR zo sumy 18 000 000 EUR pridelenej na opatrenie.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
112	P3C3I5 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovácií a výskumnej infraštruktúry – Miestne výskumné infraštruktúry	Míľnik	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí o obnovu a rozvoj miestnych výskumných infraštruktúr	Uverejnenie výzvy na predkladanie prihlášok Fínskou akadémiou				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2022	Fínska akadémia vyhlási výzvu na predkladanie žiadostí na rozvoj miestnych výskumných infraštruktúr. Kritériami oprávnenosti sa zabezpečí, aby vybrané projekty spĺňali technické usmernenie „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia. Projekty podporujúce využívanie fosílnych palív sa nefinancujú. Projekt navrhnutý spoločnosťou, na ktorú sa vzťahuje systém EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), sa môže financovať len vtedy, ak sa ním výrazne znížia emisie skleníkových plynov. Výberové kritériá zahŕňajú vplyv projektov na udržateľný rozvoj, zelenú transformáciu a digitalizáciu.
113	P3C3I5 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovácií a výskumnej infraštruktúry – Miestne výskumné infraštruktúry	Cieľ	Udeľovanie grantov na obnovu a rozvoj miestnych výskumných infraštruktúr		Počet	0	10	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2022	Oznámenie fínskej akadémie o udelení najmenej 10 grantov na projekty vybrané v súlade s kritériami oprávnenosti/výberovými kritériami uvedenými v čiastkovej fáze 112.
114	P3C3I5 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovácií a výskumnej infraštruktúry – Miestne výskumné infraštruktúry	Cieľ	Podiel dokončených miestnych projektov výskumnej infraštruktúry		% (percentuálny podiel)	0	90	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Dokončí sa aspoň 90 % projektov podporovaných v rámci výzvy na predkladanie žiadostí uvedenej v míľniku 112, o čom svedčia záverečné alebo predbežné projektové správy predložené príjemcami projektov. Tieto sumy zodpovedajú rozpočtovému záväzku vo výške najmenej 22725000 EUR zo sumy 25 250 000 EUR pridelenej na opatrenie.
115	P3C3I6 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty –	Míľnik	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí o obnovu a rozvoj vnútroštátnych	Uverejnenie výzvy na predkladanie prihlášok Fínskou akadémiou				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2021	Fínska akadémia vyhlási výzvu na predkladanie prihlášok do vnútroštátnych výskumných infraštruktúr. Kritériami oprávnenosti sa zabezpečí, aby vybrané projekty spĺňali technické

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
	Podpora inovácií a výskumnej infraštruktúry – Vnútroštátne výskumné infraštruktúry		výskumných infraštruktúr							usmernenie „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia. Projekty podporujúce využívanie fosílnych palív sa nefinancujú. Projekt navrhnutý spoločnosťou, na ktorú sa vzťahuje systém EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), sa môže financovať len vtedy, ak sa ním výrazne znížia emisie skleníkových plynov. Výberové kritériá zahŕňajú vplyv projektov na udržateľný rozvoj, zelenú transformáciu a digitalizáciu. Pri výbere projektov sa takisto zabezpečí, aby sa aspoň 8 000 000 EUR pridelilo v súlade s oblasťou intervencie 009bis (Investície do digitálnych výskumných a inovačných činností) v prílohe VII k nariadeniu o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti.
116	P3C3I6 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovácií a výskumnej infraštruktúry – Vnútroštátne výskumné infraštruktúry	Cieľ	Udeľovanie grantov na obnovu a rozvoj vnútroštátnych výskumných infraštruktúr		Počet	0	6	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2022	Oznámenie fínskej akadémie o udelení najmenej 6 grantov na projekty vybrané v súlade s kritériami oprávnenosti/výberovými kritériami uvedenými v čiastkovej fáze 115.
117	P3C3I6 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovácií a výskumnej infraštruktúry – Vnútroštátne	Cieľ	Podiel dokončených vnútroštátnych projektov výskumnej infraštruktúry		% (percentuálny podiel)	0	90	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Dokončí sa aspoň 90 % projektov podporovaných v rámci výzvy na predkladanie žiadostí uvedenej v míľniku 115, o čom svedčia záverečné alebo predbežné projektové správy predložené príjemcami projektov. Tieto sumy zodpovedajú rozpočtovému záväzku vo výške najmenej 18000000 EUR zo sumy 20 000 000 EUR pridelenej na opatrenie.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
	výskumné infraštruktúry									
118	P3C3I7 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovácií a výskumnej infraštruktúry – Konkurencieschopné financovanie inovačných infraštruktúr	Míľnik	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí na rozvoj inovačných infraštruktúr	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí podnikom Business Finland				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2022	Podnik Business Finland vyhlási výzvu na predkladanie žiadostí na rozvoj inovačných infraštruktúr. Kritériami oprávnenosti/výberových kritérií sa zabezpečí, aby sa intervencia zameriavala na podporu prvkov priamo spojených s digitalizáciou podnikov (podľa oblasti intervencie 019 v prílohe VII k nariadeniu o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti). Kritériami oprávnenosti sa zabezpečí, aby vybrané projekty spĺňali technické usmernenie „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia. Projekty podporujúce využívanie fosílnych palív sa nefinancujú. Projekt navrhnutý spoločnosťou, na ktorú sa vzťahuje systém EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), sa môže financovať len vtedy, ak sa ním výrazne znížia emisie skleníkových plynov.
119	P3C3I7 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovácií a výskumnej infraštruktúry – Konkurencieschopné financovanie inovačných infraštruktúr	Cieľ	Udeľovanie grantov na rozvoj inovačných infraštruktúr		Počet	0	3	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Oznámenie Business Finland o udelení aspoň troch grantov na projekty vybrané v súlade s kritériami oprávnenosti/výberovými kritériami stanovenými v míľniku 118.
120	P3C3I7 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovácií	Cieľ	Podiel dokončených projektov inovačnej infraštruktúry		% (percentuálny podiel)	0	90	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Dokončí sa aspoň 90 % projektov podporovaných v rámci výzvy na predkladanie žiadostí uvedenej v čiastkovej fáze 118, čo je doložené predbežnými projektovými správami predloženými príjemcami projektov. Tieto sumy

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
	a výskumnej infraštruktúry – Konkurencieschopné financovanie inovačných infraštruktúr									zodpovedajú rozpočtovému záväzku vo výške najmenej 18675000 EUR zo sumy 20 750 000 EUR pridelenej na opatrenie.

L. KOMPONENT P3C4: POSILNENIE KONKURENCIESCHOPNOSTI A PODPORA RASTU V ODVETVIACH ZASIAHNUTÝCH KRÍZOU

Cieľom tohto komponentu fínskeho plánu obnovy a odolnosti je zvýšiť vývozné kapacity prostredníctvom investícií špecifických pre jednotlivé odvetvia, ktoré sú založené na silných stránkach Fínska a potenciáli medzinárodného trhu. Druhým cieľom je podpora obnovy a udržateľnej obnovy kultúrneho a kreatívneho priemyslu. Kultúrne a kreatívne sektory majú kreatívne odborné znalosti a vytvárajú a komercializujú duševné vlastníctvo. To podporuje inovácie a vytvára pridanú hodnotu aj v iných odvetviach. Okrem toho akcie v tomto komponente podporia obnovu fínskeho odvetvia cestovného ruchu s cieľom zvýšiť vývoz služieb. Fínske MSP predstavujú len 16 % vývozu, čo je menej ako porovnateľné krajiny. Rozvoj medzinárodného podnikania MSP a komercializácia inovácií si často vyžadujú dodatočné finančné úsilie, ktoré v mnohých MSP chýba. V kreatívnom a kultúrnom priemysle a cestovnom ruchu existuje ďalší potenciál na podporu rastu vývozu, najmä v oblasti služieb.

Komponent prispieva k riešeniu odporúčania 3 2020 pre Fínsko týkajúceho sa prijímania opatrení na zabezpečenie likvidity pre reálnu ekonomiku, najmä pre malé a stredné podniky, prednostného uskutočňovania vyspelých verejných investičných projektov a podpory súkromných investícií na podporu oživenia hospodárstva a zamerania investícií na zelenú a digitálnu transformáciu, najmä na čistú a efektívnu výrobu a využívanie energie, udržateľnú a efektívnu infraštruktúru, ako aj na výskum a inovácie.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

L.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Investícia 1 (P3C4I1): Program zrýchlenia rastu pre malé podniky

Cieľom týchto investícií je urýchliť rast fínskych mikropodnikov a malých podnikov a posilniť ich schopnosti internacionalizácie.

Investícia spočíva v poskytovaní grantov na rozvoj podnikania mikropodnikom a malým podnikom. Kľúčové kritériá oprávnenosti/výberu projektov zahŕňajú podporu nových digitálnych riešení, zelenú transformáciu a činnosti v oblasti výskumu, vývoja a inovácií, ktoré sú s nimi spojené.

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 2 (P3C4I2): Kľúčové programy pre medzinárodný rast

Cieľom tejto investície je podporiť medzinárodný rast spoločností prostredníctvom osobitných rozvojových grantov.

Investícia pozostáva z týchto intervencií:

i. program na podporu nízkouhlíkového obehového hospodárstva a digitálnej obnovy v priemysle a na zvýšenie vývozu priemyselných služieb;
ii. ekosystém dopravy elektrických ťažkých úžitkových vozidiel;
iii. odborné znalosti a technológie v oblasti zdravia a dobrých životných podmienok; je to určené na podporu iniciatív zahrnutých do plánu stratégie rastu v sektore zdravotníctva, ktorých cieľom je rozvíjať ekosystémy v sektore zdravotníctva, ako aj nové riešenia a inovácie pre vývozné trhy;
iv. program pre rast a vývoz odborných znalostí v oblasti vody; cieľom je podporovať vytváranie, pilotné projekty a internacionalizáciu technológií, metód, koncepcií služieb a riešení v odvetví vodného hospodárstva.

Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

Investícia 3 (P3C4I3): Podpora obnovy kultúrnych a kreatívnych sektorov

Cieľom tejto investície je podporiť rast kultúrneho a kreatívneho sektora ako silných potenciálnych hnacích síl budúceho hospodárskeho rastu.

Investícia spočíva v poskytovaní grantovej podpory subjektom pôsobiacim v sektoroch kultúry a tvorivej činnosti. Väčšina finančnej podpory (75 % pridelených finančných prostriedkov) sa zameriava na spoločnosti a organizácie v sektoroch kultúry a tvorivej činnosti na rozvoj inovačných modelov služieb, produkcie a prevádzky a na posilnenie medzinárodnej konkurencieschopnosti dotknutých odvetví a subjektov. Zvyšok (25 %) pridelených finančných prostriedkov sa použije na rozvoj a pilotné financovanie na podporu inovácií a novej spolupráce v podnikoch v kreatívnom hospodárstve.

Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

Investícia 4 (P3C4I4): Podpora udržateľného a digitálneho rastu v odvetví cestovného ruchu

Cieľom investície je podporiť udržateľný rast a inovácie v odvetví cestovného ruchu.

Investície pozostávajú z nákupov služieb na plánovanie, vývoj a uverejňovanie digitálnej kalkulačky na výpočet uhlíkovej stopy pre služby cestovného ruchu (s materiálom na odbornú prípravu sprístupneným používateľom), na plánovanie a rozvoj balíkov služieb udržateľného cestovného ruchu, ako aj na zavedenie vnútroštátneho modelu fungovania programov riadenia a trénerstva založených na znalostiach pre spoločnosti a regióny pôsobiace v cestovnom ruchu s cieľom podporiť udržateľnú a digitálnu transformáciu. Investícia okrem toho zahŕňa nákupy služieb na rozvoj dátového centra Visit Finland a iných digitálnych služieb (platforma Sustainable Travel Finland a visitfinland.com) prostredníctvom integrácie a otvorených rozhraní do komplexného a vyhovujúceho dátového ekosystému o cestovaní a cestovnom ruchu. Investícia zahŕňa aj financovanie výskumu, vývoja a inovácií na výskumné, experimentálne a vývojové projekty, ktoré podporujú komercializáciu podnikania a inovácií v oblasti cestovného ruchu.

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2025.

L.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
121	P3C4I1 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch ovplyvnených krízou – program zrýchlenia rastu	Míľnik	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí na podporu spôsobilostí spoločností v oblasti internacionalizácie	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2022	Vyhlásenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí na podporu spôsobilostí spoločností v oblasti internacionalizácie. Kritériami oprávnenosti/výberových kritérií sa zabezpečí, aby vybrané projekty mali významný digitalizačný účinok, a to najmä vrátane využívania digitálnych technológií a prevádzkových metód v obchodných operáciách malých spoločností a pri činnostiach internacionalizácie.
122	P3C4I1 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch ovplyvnených krízou – program zrýchlenia rastu	Míľnik	Udeľovanie grantov na všetky projekty pre spôsobilosti spoločností v oblasti internacionalizácie	Oznámenie o udelení všetkých grantov				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Oznámenie o udelení všetkých grantov na projekty vybrané v rámci výziev na predkladanie žiadostí. Všetky výzvy vychádzajú z kritérií oprávnenosti/výberových kritérií uvedených v čiastkovej fáze 121.
123	P3C4I1 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch ovplyvnených krízou – program zrýchlenia rastu	Cieľ	Dokončenie podporovaných projektov pre spôsobilosti spoločností v oblasti internacionalizácie		Počet	0	110	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Dokončí sa najmenej 110 projektov podporovaných v rámci výziev na predkladanie žiadostí uvedených v čiastkovej fáze 122, čo je doložené záverečnými projektovými správami predloženými príjemcami projektov.
124	P3C4I2 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch zasiahnutých krízou – Kľúčové programy pre medzinárodný rast	Míľnik	Uverejnenie prvých troch výziev na predkladanie žiadostí v rámci kľúčových programov pre medzinárodný rast	Uverejnenie prvých troch výziev na predkladanie žiadostí				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2022	Vyhlasujú sa najmenej tri výzvy na predkladanie žiadostí pre kľúčové programy pre medzinárodný rast vrátane: • Podpora nízkouhlíkového obehového hospodárstva a digitálnej obnovy v priemysle a zvýšenie vývozu priemyselných služieb; • Ekosystém dopravy elektrických ťažkých úžitkových vozidiel; • Odborné znalosti a technológie v oblasti zdravia a dobrých životných podmienok na podporu plánu stratégie rastu v sektore zdravotníctva;

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
										• Program pre rast a vývoz odborných znalostí v oblasti vodného hospodárstva. Kritériami oprávnenosti sa zabezpečí, aby projekty boli v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.
125	P3C4I2 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch zasiahnutých krízou – Kľúčové programy pre medzinárodný rast	Míľnik	Udeľovanie grantov na všetky projekty v rámci kľúčových programov pre medzinárodný rast	Oznámenie o udelení všetkých grantov				ŠTV RTÝ ŠTV RŤR OK	2023	Oznámenie o udelení všetkých grantov na projekty vybrané v rámci výziev na predkladanie žiadostí. Všetky výzvy vychádzajú z kritérií oprávnenosti/výberových kritérií uvedených v čiastkovej fáze 124.
126	P3C4I2 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch zasiahnutých krízou – Kľúčové programy pre medzinárodný rast	Cieľ	Dokončenie podporovaných projektov		Počet	0	40	ŠTV RTÝ ŠTV RŤR OK	2025	Dokončí sa najmenej 40 projektov podporovaných v rámci výziev na predkladanie žiadostí uvedených v čiastkovej fáze 125, čo je doložené predbežnými alebo záverečnými projektovými správami predloženými príjemcami projektov.
127	P3C4I3 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch zasiahnutých krízou – Podpora obnovy kultúrnych a kreatívnych sektorov	Míľnik	Uverejnenie dvoch výziev na predkladanie žiadostí o projekty na podporu obnovy kultúrneho a kreatívneho sektora, a to o rozvojovú pomoc a o pilotnú pomoc	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí o rozvojovú pomoc a prvej výzvy na predkladanie žiadostí o pilotnú pomoc				ŠTV RTÝ ŠTV RŤR OK	2021	Prvé dve výzvy na predkladanie žiadostí (jedna od Business Finland a jedna od ministerstva školstva a kultúry) sa uverejnia s cieľom revitalizovať, rásť a internacionalizovať kreatívne odvetvia s dôrazom na digitálnu transformáciu a inovácie. Kritériami oprávnenosti/výberových kritérií sa zabezpečí, aby sa intervencia zameriavala na podporu prvkov priamo spojených s digitalizáciou podnikov (podľa oblasti intervencie 015 v prílohe VII k nariadeniu o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti). Kritériami oprávnenosti sa takisto zabezpečí, aby projekty spĺňali technické usmernenie „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
128	P3C4I3 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch zasiahnutých krízou – Podpora obnovy kultúrnych a kreatívnych sektorov	Cieľ	Udeľovanie grantov na projekty podporujúce obnovu kultúrnych a kreatívnych sektorov		Počet	0	145	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Oznámenie o udelení grantov na najmenej 145 projektov vybraných v rámci všetkých výziev na predkladanie žiadostí. Všetky výzvy vychádzajú z kritérií oprávnenosti/výberových kritérií uvedených v čiastkovej fáze 127.
129	P3C4I3 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch zasiahnutých krízou – Podpora obnovy kultúrnych a kreatívnych sektorov	Cieľ	Podiel dokončených projektov na obnovu sektorov kultúry a tvorivej činnosti		% (percentuálny podiel)	0	90	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Dokončí sa najmenej 90 % projektov podporovaných v rámci výziev na predkladanie žiadostí uvedených v čiastkovej fáze 128, čo je doložené predbežnými projektovými správami predloženými príjemcami projektov.
130	P3C4I4 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v odvetviach ovplyvnených krízou – Podpora udržateľného a digitálneho rastu v odvetví cestovného ruchu	Míľnik	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí o projekty v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v odvetví cestovného ruchu	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí podnikom Business Finland				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2022	Podnik Business Finland vyhlási výzvu na predkladanie žiadostí o financovanie výskumu, vývoja a inovácií v odvetví cestovného ruchu. Výberové kritériá sa zameriavajú na podporu udržateľného rastu a inovácií v odvetví cestovného ruchu. Financovanie je zamerané na výskumné, skúšobné a rozvojové projekty, ktoré podporujú komercializáciu podnikania a inovácií v oblasti cestovného ruchu, napríklad v oblastiach digitálnej a zelenej transformácie, predvídania a prognózovania, udržateľného cestovného ruchu, virtuálneho cestovného ruchu a porozumenia zo strany spotrebiteľov. Kritériami oprávnenosti/výberových kritérií sa zabezpečí, aby sa intervencia zameriavala na podporu prvkov priamo spojených s digitalizáciou podnikov (podľa oblasti intervencie 015 v prílohe VII k nariadeniu o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti). Kritériami oprávnenosti sa takisto zabezpečí, aby projekty spĺňali technické usmernenie „nespôsobovať významnú škodu“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.
131	P3C4I4 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v odvetviach ovplyvnených krízou – Podpora	Cieľ	Počet subjektov, ktoré získali podporu na projekty výskumu, vývoja		Počet	0	14	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2025	Najmenej 14 subjektov (spoločností) dostane podporu v rámci projektov vybraných v rámci výzvy na predkladanie žiadostí uvedenej v čiastkovej fáze 130, čo je doložené záverečnými projektovými správami predloženými príjemcami projektov.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
	udržateľného a digitálneho rastu v odvetví cestovného ruchu		a inovácií v cestovnom ruchu							
132	P3C4I4 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v odvetviach ovplyvnených krízou – Podpora udržateľného a digitálneho rastu v odvetví cestovného ruchu	Míľnik	Uvedenie do prevádzky vyvinutej digitálnej kalkulačky na výpočet uhlíkovej stopy pre služby cestovného ruchu	Uvedenie do prevádzky vyvinutej digitálnej kalkulačky uhlíkovej stopy pre odvetvie cestovného ruchu				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Uvedenie do prevádzky novovytvorenej digitálnej kalkulačky na výpočet uhlíkovej stopy pre služby cestovného ruchu. Digitálna kalkulačka na výpočet uhlíkovej stopy je neoddeliteľnou súčasťou programu Udržateľné cestovanie vo Fínsku. Tento nástroj umožní používateľom merať vplyv služieb cestovného ruchu na klímu v súlade s prístupom stanoveným v národnej stratégii cestovného ruchu a v digitálnom pláne pre cestovný ruch vo Fínsku. Okrem toho sa na webovom sídle Business Finland/Visit Finland uverejní školiaci materiál o používaní kalkulačky digitálnej stopy pre používateľov.

PILIER 4: Zlepšenie dostupnosti služieb sociálnej starostlivosti a zdravotnej starostlivosti a zvýšenie nákladovej efektívnosti

M. KOMPONENT P4C1: ZLEPŠENIE DOSTUPNOSTI SLUŽIEB SOCIÁLNEJ STAROSTLIVOSTI A ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI A ZVÝŠENIE NÁKLADOVEJ EFEKTÍVNOSTI

Tento komponent fínskeho plánu obnovy a odolnosti rieši niekoľko výziev súvisiacich s dostupnosťou a nákladovou efektívnosťou služieb sociálneho zabezpečenia a zdravotnej starostlivosti. Prístup k sociálnym službám a službám zdravotnej starostlivosti vo Fínsku je roztrieštený. Fragmentácia systému služieb a jeho digitálnych riešení predstavuje výzvu pre vypracovanie potrebných reakcií na riešenie zdravotných a sociálnych potrieb obyvateľstva. Cieľom tohto komponentu je preto zlepšiť prístup k zdravotníckym a sociálnym službám v celej krajine a odstrániť nevybavené prípady poskytovania služieb súvisiacich s pandémiou COVID-19. Komponent prispieva k vykonávaniu sedemdňovej reformy záruky starostlivosti, ktorá spočíva v skrátení lehôt na starostlivosť, ktorá nie je naliehavá, v primárnej zdravotnej starostlivosti na sedem dní od súčasnej trojmesačnej lehoty. Prispeje aj k zlepšeniu záruky základnej starostlivosti, zníženiu nerovností, zameraniu sa na včasnú identifikáciu a účinnú prevenciu a posilneniu kvality a nákladovej efektívnosti zdravotníckych a sociálnych služieb. Ďalším cieľom je zlepšiť pracovné podmienky a pohodu zdravotníckych a sociálnych pracovníkov. Súčasťou tohto komponentu je reforma a investície, ktoré sa navzájom posilňujú. Reforma prispeje k príprave sociálnej reformy a reformy zdravotnej starostlivosti. Investície prispievajú k: I) zavedenie záruky starostlivosti (vrátane starostlivosti o duševné zdravie) a zníženie nahromadených prípadov pri poskytovaní služieb vyplývajúcich z pandémie COVID-19; II) posilnenie prevencie a včasnej identifikácie sociálnych a zdravotných potrieb ako súčasť vykonávania záruky starostlivosti; III) posilnenie vedomostnej základne a zlepšenie usmernení na podporu nákladovej efektívnosti služieb sociálnej a zdravotnej starostlivosti; IV) zavedenie digitálnych inovácií vo forme služby záruky starostlivosti; a v) zavedenie digitálneho informačného systému zameraného na človeka na Alandách.

Komponent prispieva k plneniu odporúčaní pre jednotlivé krajiny týkajúcich sa zlepšenia nákladovej efektívnosti sociálnych služieb a služieb zdravotnej starostlivosti a rovnakého prístupu k nim (odporúčanie pre Španielsko č. 1 2019) a riešenia nedostatku zdravotníckych pracovníkov s cieľom posilniť odolnosť systému zdravotnej starostlivosti a zlepšiť prístup k sociálnym a zdravotníckym službám (odporúčanie pre Španielsko č. 1 2020).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

M.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1 (P4C1R1): Príprava reformy sociálneho zabezpečenia a zdravotnej starostlivosti na podporu vykonávania záruky starostlivosti

V rámci prípravy sociálnej reformy a reformy zdravotnej starostlivosti je cieľom tohto opatrenia zlepšiť dostupnosť zdravotníckych a sociálnych služieb podporou vykonávania záruky starostlivosti. Táto reforma poskytne podporu týmto činnostiam: I) zaviesť záruku starostlivosti a posilniť poskytovanie služieb; II) posilniť prevenciu a včasnú identifikáciu potrieb sociálnej a zdravotnej starostlivosti a iii) posilniť vedomostnú základňu a zlepšiť usmernenia na podporu nákladovej efektívnosti digitálnych riešení v oblasti sociálnej a zdravotnej starostlivosti.

Očakáva sa, že 1. júla 2021 nadobudne účinnosť zákon o vykonávaní reformy zdravotníckych, sociálnych a záchranných služieb a o nadobudnutí účinnosti súvisiacich právnych predpisov. Reforma spočíva v prijatí viacerých legislatívnych aktov na reformu systému sociálneho zabezpečenia a zdravotnej starostlivosti vo Fínsku, na základe ktorých sa zriadi 22 regionálnych oblastí sociálneho zabezpečenia. Sociálne oblasti sú

zodpovedné za poskytovanie sociálnych, zdravotníckych a záchranných služieb. Musia byť funkčné do 1. januára 2023.

Vykonávanie reformy sa ukončí do 30. júna 2023.

Investícia 1 (P4C1I1): Podpora vykonávania záruky starostlivosti a zníženie počtu nevybavených služieb v dôsledku pandémie COVID-19

Cieľom tejto investície je znížiť počet nevybavených prípadov pri poskytovaní zdravotnej a dlhodobej starostlivosti.

Opatrenie spočíva v podpore pre: I) zavedenie nových a efektívnejších prístupov orientovaných na zákazníka; a ii) rozvoj sociálnych služieb a služieb zdravotnej starostlivosti a zlepšenie ich prístupnosti a schopnosti reagovať na potreby zraniteľných osôb. Projekty podporujú dostupnosť sociálnych služieb a služieb zdravotnej starostlivosti s využitím inovačných prevádzkových modelov, napríklad poradenstvo pre zákazníkov a služby, lekárske stretnutia na mieste a služby zdravotnej starostlivosti na diaľku.

Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

Investícia 2 (P4C1I2): Posilnenie prevencie a včasnej identifikácie zdravotných problémov

Cieľom tejto investície je zaviesť nové medziodvetvové prístupy na podporu začlenenia, podporu zdravia a blahobytu a posilnenie prevencie a včasnej identifikácie ako spôsobu podpory vykonávania záruky starostlivosti.

Opatrenie zahŕňa podporu integrovaného viacodvetvového riadenia služieb na regionálnej úrovni vrátane sociálnych a zdravotníckych služieb a služieb v oblasti kultúry, športu a prírody. Vykonávanie investície sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 3 (P4C1I3): Posilnenie vedomostnej základne a rozhodovania založeného na dôkazoch s cieľom zvýšiť nákladovú efektívnosť služieb sociálnej starostlivosti a zdravotnej starostlivosti

Cieľom tejto investície je zvýšiť kvalitu a nákladovú efektívnosť sociálnych a zdravotníckych služieb prostredníctvom podpory výskumu osvedčených postupov a rozvoja účinného monitorovania a metód analýzy.

Opatrenie spočíva v podpore pre: I) zlepšenie vnútroštátneho systému monitorovania záruky starostlivosti a riešenie informačných medzier zistených počas krízy spôsobenej ochorením COVID-19; II) posilnenie využívania informácií o nákladoch a nákladovej efektívnosti pri rozhodovaní, plánovaní, poradenstve a poskytovaní služieb v sociálnej a zdravotnej oblasti; a iii) rozvoja výskumu na zlepšenie účinnosti sociálneho systému a systému zdravotnej starostlivosti a iv) vytvorenia mechanizmu posudzovania sociálneho a hospodárskeho vplyvu a pracovných metód na podporu sociálneho rozhodovania v nadväznosti na krízu spôsobenú ochorením COVID-19. Vykonávanie investície sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 4 (P4C1I4): Zavedenie digitálnych inovácií v oblasti služieb sociálneho zabezpečenia a zdravotnej starostlivosti

Cieľom tejto investície je poskytnúť digitálne riešenia na podporu rozvoja sociálnych služieb a služieb zdravotnej starostlivosti a podporiť vykonávanie záruky starostlivosti.

Opatrenie spočíva v poskytovaní digitálnych riešení pre služby pre občanov, profesionálne systémy a riešenia riadenia s cieľom podporiť tieto oblasti: I) zvýšenie efektívnosti využívania zdrojov a uľahčenie prístupu k službám, a to aj urýchlením posudzovania potrieb starostlivosti a postúpenia, ako aj umožnením diaľkovej diagnostiky, monitorovania a liečby chorôb; II) podpora včasnej identifikácie problémov a zvýšenie využívania preventívnych služieb; III) umožniť výmenu širšej škály multidisciplinárnych služieb a odborných znalostí medzi rôznymi regiónmi a poskytovateľmi služieb a iv) posilniť úlohu zákazníkov, a tým zvýšiť efektívnosť a účinnosť služieb. Vnútroštátni a regionálni aktéri vyvíjajú digitálne služby zamerané na občanov, profesionálne systémy a riešenia riadenia.

Služby pre občanov môžu zahŕňať I) digitálne riešenia pred poskytnutím služby a prístupu k nim (napr. zoznamy služieb, hodnotenie príznakov, služby starostlivosti o seba, kalkulačky dávok), II) starostlivosť o seba, zaobchádzanie s nimi (napr. digitálne služby v oblasti duševného zdravia, služby monitorovania následnej starostlivosti a následnej starostlivosti) a III) digitálne riešenia pre preventívne a bezprahové služby.

Profesionálne systémy môžu zahŕňať i) segmentáciu zákazníkov a segmentové modely digitálnych služieb založené na analýze údajov o zákazníkoch; II) nové riešenia obchodného riadenia (napr. umiestnenie do služieb dlhodobej starostlivosti, plánovanie práce a optimalizácia domácej starostlivosti) a III) digitálne riešenia pre medziodborovú prácu (napr. telekonzultácie, tímové recepcie).

Riešenia riadenia môžu zahŕňať vývoj a zavádzanie pokročilých riešení v oblasti riadenia znalostí a analýzy s cieľom umožniť lepšiu kontrolu a vnútroštátne monitorovanie balíkov služieb a zlepšiť nákladovú efektívnosť systému služieb.

Pri rozvoji digitálnych služieb sa zohľadňuje potreba zraniteľných osôb zabezpečiť prístupnosť. Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

Investícia 5 (P4C1I5): Zavedenie digitálneho informačného systému zdravotnej starostlivosti zameraného na človeka na Alandách

Cieľom tejto investície je vytvoriť moderný informačný systém zdravotnej a lekárskej starostlivosti na Alandách, ktorý by mal byť zlučiteľný s potrebami obecných sociálnych služieb, ako aj súkromných prevádzkovateľov.

Opatrenie pozostáva z vývoja informačného systému zdravotnej starostlivosti, ktorý zahŕňa dokumentáciu postupov starostlivosti, lekárskych predpisov, pomoci pri lekárskych rozhodnutiach, klinických záznamov, odporúčaní na špecializované služby, prideľovania časových zdrojov a základnej kvality a sledovania výroby. Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

M.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
133	P4C1R1 – Príprava reformy sociálneho zabezpečenia a zdravotnej starostlivosti na podporu vykonávania záruky starostlivosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti pôvodného právneho rámca, ktorým sa stanovujú oblasti sociálneho zabezpečenia a reformujú služby sociálnej a zdravotnej starostlivosti a záchranné služby	Ustanovenia legislatívnych aktov, v ktorých sa uvádza nadobudnutie ich účinnosti				TRETÍ ŠTVRŤ ROK	2021	Nadobudnutie účinnosti prvého súboru legislatívnych aktov, ktorými sa stanovuje zriadenie oblastí sociálneho zabezpečenia a reforma sociálnych, zdravotníckych a záchranných služieb: - Vytvorenie 22 oblastí sociálneho zabezpečenia poverených zdravotnými, sociálnymi a záchrannými službami, ktoré boli pred zodpovednosťou obcí a spoločných obecných orgánov; - Prenesenie právnej zodpovednosti za organizáciu zdravotnej starostlivosti, sociálnej starostlivosti a záchranných služieb a iných služieb a povinností v oblasti sociálnej starostlivosti; - Organizovanie záchranných služieb v oblastiach sociálneho zabezpečenia ako samostatného sektora, ktorý funguje súbežne so sektorom zdravotnej starostlivosti a sociálneho zabezpečenia.
134	P4C1R1 – Príprava reformy sociálneho zabezpečenia a zdravotnej starostlivosti na podporu vykonávania záruky starostlivosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti dodatočného právneho rámca, ktorým sa dokončuje zriadenie oblastí sociálneho zabezpečenia a reforma sociálnych a zdravotníckych služieb a záchranných služieb	Ustanovenia v dodatočných legislatívnych aktoch, v ktorých sa uvádza nadobudnutie ich účinnosti				PRVÝ ŠTVRŤ ROK	2023	Nadobudnutie účinnosti druhého súboru legislatívnych aktov, ktorými sa dokončuje zriadenie oblastí sociálneho zabezpečenia a reforma sociálnych, zdravotníckych a záchranných služieb: - Stanovenie pravidiel riadenia, administratívnych postupov a organizačných štruktúr v oblasti dobrých životných podmienok; - Presun prevádzky nemocničných obvodov, obvodov špeciálnej starostlivosti, služieb sociálnych pracovníkov a psychológov v oblasti starostlivosti o študentov do oblastí sociálnej starostlivosti (za podporu zdravia a dobrých životných podmienok sú zodpovedné oblasti sociálneho zabezpečenia a obce); - Presun zdravotníckeho a sociálneho personálu a jeho úloh z obcí a spoločných obecných orgánov do zamestnania v oblastiach sociálneho zabezpečenia; - Vytvorenie mechanizmu financovania činností v oblastiach sociálneho zabezpečenia od ústrednej štátnej správy a z poplatkov vyberaných od používateľov služieb. - Vytvorenie poradného výboru pre zdravotnú starostlivosť a sociálnu starostlivosť pod ministerstvom sociálnych vecí a zdravotníctva s cieľom monitorovať a posudzovať plnenie povinností v oblasti zdravotníckych a sociálnych služieb a podporovať vnútroštátne usmernenia a riadenie zdravotnej starostlivosti a sociálnej starostlivosti.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
135	P4C1R1 – Príprava reformy sociálneho zabezpečenia a zdravotnej starostlivosti na podporu vykonávania záruky starostlivosti	Míľnik	Sfunkčnenie regionálnych sociálnych oblastí so schopnosťou prevziať zodpovednosť za organizovanie sociálnych, zdravotných a záchranných služieb	Správa ministerstva sociálnych vecí a zdravotníctva potvrdzujúca, že regionálne oblasti sociálneho zabezpečenia sú funkčné a pripravené na realizáciu reformy sociálneho zabezpečenia a zdravotnej starostlivosti				DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2023	Zriadia sa a budú funkčné regionálne oblasti sociálneho zabezpečenia zodpovedné za organizáciu sociálnych, zdravotníckych a záchranných služieb v súlade s plánom plánovania a prípravy vykonávania reformy zdravotníckych a sociálnych služieb. Ministerstvo sociálnych vecí a zdravotníctva preskúma a potvrdí v správe realizáciu potrebných opatrení na podporu zriaďovania oblastí sociálneho zabezpečenia. To sa vzťahuje na tieto oblasti: 1. manažment, 2. administratíva, 3. financie a 4. služby.
136	P4C1I1 – Podpora vykonávania záruky starostlivosti a zníženie počtu nevybavených služieb v dôsledku pandémie COVID-19	Cieľ	Podiel ukončených návštev v oblasti starostlivosti, ktoré nie sú naliehavé a ktoré spĺňajú 7-dňovú lehotu na prístup k starostlivosti		% (percentuálny podiel)	67	80	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2025	Podiel ukončených návštev v inej ako naliehavej starostlivosti, ktoré dosiahnu sedemdňovú lehotu na prístup k starostlivosti, sa zvýši zo 67 % (v januári 2020) na 80 %. To sa dosiahne zavedením nových a inovatívnych operačných prístupov zameraných na rýchlejšiu, účinnejšiu a na zákazníka orientovanejšiu starostlivosť a služby v regiónoch. Služby a podpora sa rozvíjajú tak, aby boli ľahšie dostupné a lepšie reagovali na potreby zraniteľných osôb.
137	P4C1I2 – Posilnenie prevencie a včasnej identifikácie zdravotných problémov	Míľnik	Rozvoj a vykonávanie regionálnych integrovaných viacodvetvových modelov riadenia služieb v 22 oblastiach sociálneho zabezpečenia	Uverejnenie správy o vykonávaní, ktorou sa potvrdzuje zavedenie regionálnych integrovaných modelov v 22 oblastiach dobrých životných podmienok				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2024	Regionálne integrované viacodvetvové modely riadenia služieb (vrátane služieb sociálnej starostlivosti a zdravotnej starostlivosti a kultúrnych, športových a prírodných služieb) sa vypracujú a zavedú v 22 oblastiach sociálneho zabezpečenia a zdravotnej starostlivosti zriadených v rámci reformy sociálneho zabezpečenia a zdravotnej starostlivosti. V správe o vykonávaní sa potvrdí zavedenie regionálnych integrovaných modelov v 22 oblastiach dobrých životných podmienok.
138	P4C1I3 – Posilnenie vedomostnej základne a rozhodovania založeného na dôkazoch s cieľom zvýšiť nákladovú	Míľnik	Vnútroštátny systém monitorovania záruky starostlivosti v reálnom čase	Vo všetkých zdravotníckych strediskách sa zavádza modernizovaný				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2025	Vo všetkých zdravotníckych strediskách sa zavedie modernizovaný vnútroštátny systém monitorovania záruky starostlivosti v reálnom čase prostredníctvom registra primárnej starostlivosti (v porovnaní s 90 % centier v roku 2020).

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
	efektívnosť služieb sociálnej starostlivosti a zdravotnej starostlivosti		používaný vo všetkých zdravotných strediskách	systém monitorovania záruky starostlivosti.						
139	P4C1I4 – Zavedenie digitálnych inovácií v oblasti služieb sociálneho zabezpečenia a zdravotnej starostlivosti	Cieľ	Zvýšenie podielu obyvateľstva využívajúceho elektronické služby sociálnej starostlivosti a zdravotnej starostlivosti		% (percentuálny podiel)	26	35	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2025	Podiel obyvateľstva (vo veku 20 rokov a viac), ktoré využíva elektronické služby zdravotnej starostlivosti a sociálneho zabezpečenia, sa zvýši z 26 % (základný scenár na rok 2020) na 35 %. V spolupráci medzi oblasťami sociálnej starostlivosti a vnútroštátnymi aktérmi (ministerstvo sociálnych vecí a zdravotníctva, Národný inštitút pre zdravie a sociálnu starostlivosť, DigiFinland Oy, KELA) sa vypracujú nové digitálne metódy na podporu poskytovania záruky starostlivosti v oblasti sociálnej a zdravotnej starostlivosti. To zahŕňa skutočné elektronické zdravotníctvo a elektronické sociálne služby, napríklad telefonické, chatové a video stretnutia, partnerské podporné služby medzi pacientmi, poradenské služby pre zákazníkov a iné elektronické služby. Okrem toho sa prijmú opatrenia na podporu zručností pracovníkov v sociálnej a zdravotnej starostlivosti a na zabezpečenie zvýšeného využívania digitálnych riešení.
140	P4C1I5 – Zavedenie digitálneho informačného systému zdravotnej starostlivosti zameraného na človeka na Alandách	Cieľ	Podiel obecných sociálnych a zdravotníckych služieb a/alebo súkromných podnikov poskytujúcich zdravotnú starostlivosť, ktoré prijali informačný systém zdravotnej starostlivosti		% (percentuálny podiel)	0	80	DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Alandská zdravotná a lekárska starostlivosť (ÅHS) vytvorí informačný systém zdravotnej starostlivosti pre zdravotnú starostlivosť, sociálne služby a súkromné subjekty. Systém sa uvedie do prevádzky a bude ho používať celý systém verejnej zdravotnej starostlivosti a 80 % sociálnych služieb obcí a súkromných subjektov na Alandách. Systém zahŕňa dokumentáciu procesov starostlivosti, lekársky predpis, pomoc pri lekárskych rozhodnutiach, klinické záznamy, odkaz na špecializované služby, prideľovanie časových zdrojov a základnú kvalitu a následnú výrobu. Počas procesu obstarávania môžu byť k systému pripojené iné systémy špecializovanej starostlivosti, napríklad logistické a prevádzkové systémy.

PILIER 5. REPowerEU

N. ZLOŽKA P5C1. REPowerEU

Kapitola REPowerEU prispieva k riešeniu problému znižovania závislosti od fosílnych palív. Cieľom komponentu je podporovať zavádzanie energie z obnoviteľných zdrojov a zintenzívniť výskum a vývoj zameraný na zelenú transformáciu. Očakáva sa, že všetky tieto ciele prispejú k dosiahnutiu cieľov Únie v oblasti klímy do roku 2030, cieľa Fínska dosiahnuť uhlíkovú neutralitu do roku 2035, ako aj cieľa zvýšiť podiel obnoviteľných zdrojov energie vo fínskom energetickom mixe. Všetky tri investície v kapitole REPowerEU majú cezhraničný alebo viacnárodný rozmer či účinok. Konkrétne opatrenie „Investície do prechodu na čistú energiu“ a opatrenie týkajúce sa veternej energie na mori na Alandách prispievajú k zabezpečeniu dodávok energie v Únii ako celku, zatiaľ čo opatrenie týkajúce sa výskumu a vývoja pre zelenú transformáciu prispieva k rozvoju zelených zručností pracovnej sily v Únii.

Kapitola REPowerEU prispieva k riešeniu odporúčaní pre jednotlivé krajiny s cieľom zamerať hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na výskum a inovácie, nízkouhlíkovú a energetickú transformáciu (odporúčanie pre jednotlivé krajiny č. 3 v roku 2019), zamerať investície na zelenú a digitálnu transformáciu, najmä na čistú a efektívnu výrobu a využívanie energie (odporúčanie pre jednotlivé krajiny č. 3 v roku 2020), znížiť celkovú závislosť od fosílnych palív urýchlením zavádzania obnoviteľných zdrojov energie, a to aj ďalším urýchlením povoľovacích postupov, podporiť verejné a súkromné investície do dekarbonizácie priemyslu (odporúčanie pre jednotlivé krajiny č. 3 v roku 2022 a odporúčanie 4 pre jednotlivé krajiny v roku 2023) a zintenzívniť politické úsilie zamerané na poskytovanie a nadobúdanie zelených zručností v roku 2023.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tejto zložke výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia (EÚ) 2020/852, pričom sa zohľadní opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne podpory obnovy a odolnosti v súlade s technickým usmernením „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01).

N.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1 (P5C1R1): Povoľovanie zelenej transformácie

Cieľom reformy je skrátiť lehoty spracovania environmentálnych povoľovacích postupov pre investície do energie z obnoviteľných zdrojov vo Fínsku.

Fínsko prijme legislatívny akt (legislatívne akty) o postupoch udeľovania environmentálnych povolení, ktoré sa vzťahujú na všetky postupy týkajúce sa energie z obnoviteľných zdrojov, s cieľom dosiahnuť kombinovaný postup udeľovania povolení vedúci k jednotnému úradnému rozhodnutiu a postupu preskúmania. Akt(-y) podporujú model jednotného kontaktného miesta a stanovujú ustanovenia o vhodných a účinných procesných pravidlách pre environmentálne povolenia. Fínsko takisto prijme legislatívny akt (legislatívne akty) s cieľom centralizovať nové zjednodušené postupy spracúvania žiadostí o environmentálne povolenia v novom jedinom vnútroštátnom orgáne.

Podpora v rámci tohto opatrenia sa poskytuje na vývoj a zavádzanie digitálnych procesov a zavádzanie dočasných zdrojov na prípravu potrebných právnych predpisov a spracovanie nevybavených žiadostí o posúdenie vplyvu na životné prostredie. Cieľom je urýchliť postupy udeľovania povolení a udeľovania licencií, ako aj podporiť vykonávanie právnych predpisov.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 1 (P5C1I1): Investície do prechodu na čistú energiu

Cieľom investície je prispieť k cieľu Fínska dosiahnuť uhlíkovú neutralitu do roku 2035 stimulovaním zavádzania nových čistých technológií na výrobu a využívanie energie a/alebo podporou rozvoja výroby a skladovania vodíka z obnoviteľných zdrojov v komerčnom rozsahu.

Investícia podporuje rozsiahle projekty v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov vo fáze demonštrácie s prioritou technickej uskutočniteľnosti a/alebo projekty v celom hodnotovom reťazci vodíka na výrobu vodíka z obnoviteľných zdrojov. Toto môže zahŕňať:

- obnoviteľné palivá v doprave (elektrické palivá a biopalivá),
- výroba tepla bez spaľovania,
- iné projekty v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov vrátane veľkých projektov udržateľnej[38] výroby bioplynu, pri ktorých sa využívajú nízko využívané vstupy (okrem prenosu a distribúcie bioplynu), rozsiahle projekty v oblasti slnečnej energie a projekty na podporu uskladňovania energie,
- Dôležité projekty spoločného európskeho záujmu (IPCEI) v odvetví vodíka,
- iné domáce investície do obnoviteľného vodíka.

Kritériá výberu projektov zahŕňajú príspevok k zvýšeniu podielu energie z obnoviteľných zdrojov a vodíka a potenciálny príspevok k dlhodobému rozvoju a komercializácii príslušných technológií.

Podpora má formu jednej alebo viacerých výziev, za ktoré zodpovedá fínske ministerstvo hospodárstva a zamestnanosti a/alebo podnikania.

S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami „nespôsobiť žiadne významné škody“ (2021/C58/01), kritériá oprávnenosti uvedené v zadávacích podmienkach pre nadchádzajúce výzvy na predkladanie projektov nezahŕňajú tento zoznam činností: I) činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia39; II) činností v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty40; III) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami41 a mechanickými biologickými čistiarňami42; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobé zneškodňovanie odpadu môže poškodiť životné prostredie. V zadávacích podmienkach sa okrem toho vyžaduje, aby sa mohli vybrať len tie činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

[38] Výroba bioplynu sa podporuje len vtedy, ak opatrenie zahŕňa aj modernizáciu na biometán, s výnimkou malých zariadení (menej ako 500 kWe), ktoré používajú bioplyn na stabilizáciu siete.

[39] S výnimkou a) projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektrickej energie a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré sú v súlade s podmienkami stanovenými v prílohe III k technickému usmerneniu „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) a b) činností a aktív podľa bodu ii), v prípade ktorých je používanie fosílnych palív dočasné a technicky nevyhnutné na včasný prechod na prevádzku bez fosílnych palív.

40 Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, malo by sa poskytnúť vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty stanovené pre bezodplatné prideľovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

41 Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie výfukových plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

42 Toto vylúčenie sa nevzťahuje na akcie v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie triedeného odpadu na činnosti recyklácie kompostovaného biologického odpadu a anaeróbnej digescie biologického odpadu za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

Kritériami oprávnenosti sa zabezpečí, aby všetky projekty prispievali k cieľom v oblasti zmeny klímy spojeným aspoň s jednou z oblastí intervencie 024ter,[43]028, 029, 030a,[44]032, 033 a 034bis0,[45] ktoré majú 100 % klimatický koeficient v súlade s prílohou VI k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/241 z 12. februára 2021, ktorým sa zriaďuje Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti46.

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 2 (P5C1I2): Výskum a vývoj v oblasti zelenej transformácie

Cieľom investície je podporiť výskumné a vývojové činnosti, ktoré sa zameriavajú na podporu riešení v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov vo Fínsku. Na tento účel sa podporujú tri strategické výskumné a vývojové projekty.

Prvý projekt sa zameria na tri oblasti výskumu s významným potenciálom zníženia emisií uhlíka: 1. uskladňovanie elektrickej energie a urýchlenie čistej energie, 2. energetická efektívnosť a dekarbonizácia priemyslu a 3. hospodárstvo využívajúce vodík z obnoviteľných zdrojov. Projekt zahŕňa podporu výskumných pracovníkov s cieľom rozšíriť odborné znalosti v týchto oblastiach.

Cieľom druhého projektu je podporiť prechod na čistú energiu a efektívne využívanie prírodných zdrojov s cieľom znížiť energetickú závislosť Fínska od Ruska, vytvoriť nové podnikateľské know-how a pomôcť dosiahnuť ciele v oblasti klímy a biodiverzity. V rámci projektu sa vytvorí plán na rok 2035 s politickými odporúčaniami pre systém čistej energie.

Tretí projekt sa zameria na rozsah a vplyv ďalších investícií do energie z obnoviteľných zdrojov, najmä slnečnej a veternej energie, s cieľom preskúmať náklady a prínosy, posúdiť podporu medzi vlastníkmi pôdy a verejnosťou a vyhodnotiť hierarchiu zmierňovania s cieľom vyvážiť výrobu energie s cieľmi v oblasti životného prostredia a biodiverzity. Projekt začlení ciele plánu REPowerEU vrátane i) veternej a slnečnej energie, ii) optimalizácie využívania zdrojov energie založenej na údajoch a iii) efektívneho využívania zdrojov do programu Doktorandské školy LUKE na podporu budovania kompetencií a vypracuje plán pre vznikajúce systémy energie z obnoviteľných zdrojov ako súčasť fínskeho energetického systému vrátane hodnotenia účinkov rastu slnečnej a veternej energie na súši, pobrežné oblasti a oblasti na mori.

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

[43] Ak je cieľom opatrenia dosiahnuť v priemere aspoň strednú hĺbkovú obnovu, ako sa vymedzuje v odporúčaní Komisie o obnove budov (EÚ) 2019/786, alebo b), ak je cieľom opatrení dosiahnuť v priemere aspoň 30 % zníženie priamych a nepriamych emisií skleníkových plynov v porovnaní s emisiami ex ante.

[44] Ak sa cieľ opatrenia týka výroby elektriny alebo tepla z biomasy v súlade so smernicou (EÚ) 2018/2001; a ak je cieľom opatrenia dosiahnuť aspoň 80 % úspor emisií skleníkových plynov v zariadení využívaním biomasy vo vzťahu k metodike úspor emisií skleníkových plynov a relatívnemu porovnateľnému fosílnemu palivu stanovenému v prílohe VI k smernici (EÚ) 2018/2001. Ak sa cieľ opatrenia týka výroby biopaliva z biomasy (s výnimkou potravinárskych a kŕmnych plodín) v súlade so smernicou (EÚ) 2018/2001 a ak je cieľom opatrenia dosiahnuť aspoň 65 % úspor emisií skleníkových plynov v danom zariadení z využívania biomasy na tento účel vo vzťahu k metodike úspor emisií skleníkových plynov a relatívnemu porovnateľnému fosílnemu palivu stanovenému v prílohe V k smernici (EÚ) 2018/2001.

[45] V prípade vysoko účinnej kogenerácie, ak je cieľom opatrenia dosiahnuť emisie počas životného cyklu nižšie ako 100 g CO2e/kWh alebo teplo/chlad vyrobené z odpadového tepla. V prípade diaľkového vykurovania/chladenia, ak sa súvisiaca infraštruktúra riadi smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2012/27/EÚ z 25. októbra 2012 o energetickej efektívnosti, ktorou sa menia a dopĺňajú smernice 2009/125/ES a 2010/30/EÚ a ktorou sa zrušujú smernice 2004/8/ES a 2006/32/ES (Ú. v. EÚ L 315, 14.11.2012, s. 1), alebo ak sa existujúca infraštruktúra renovuje tak, aby zodpovedala vymedzeniu účinného centralizovaného zásobovania teplom a chladom, alebo ak je projekt pokročilým pilotným systémom (systémy kontroly a energetického manažérstva, internet vecí) alebo vedie k režimu nižšej teploty v systéme centralizovaného zásobovania teplom a chladom.

[46] Ú. v. EÚ L 57, 18.2.2021, s. 17 – 75.

Investícia 3 (P5C1I3): Veterná energia na mori na Alandách

Cieľom investície je podporiť výrobu veternej energie v autonómnej oblasti Alandy. Investícia podporuje prípravnú fázu projektu veternej energie na mori.

S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01), kritériá oprávnenosti uvedené v referenčnom rámci pre potenciálne nadchádzajúce výzvy na predkladanie projektov nezahŕňajú tento zoznam činností: I) činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia47; II) činností v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty48; III) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami49 a mechanickými biologickými čistiarňami50; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobé zneškodňovanie odpadu môže poškodiť životné prostredie. V referenčnom rámci sa okrem toho vyžaduje, aby bolo možné vybrať len činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi Únie a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Kritériami oprávnenosti sa zabezpečí, aby všetky projekty prispievali k cieľom v oblasti zmeny klímy, boli prepojené s oblasťami intervencie 028, ktoré majú 100 % klimatický koeficient v súlade s prílohou VI k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/241 z 12. februára 2021, ktorým sa zriaďuje Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti.

Implementácia tejto investície sa dokončí do 30. júna 2026.

47 S výnimkou a) projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektrickej energie a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré sú v súlade s podmienkami stanovenými v prílohe III k technickému usmerneniu „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) a b) činností a aktív podľa bodu ii), v prípade ktorých je používanie fosílnych palív dočasné a technicky nevyhnutné na včasný prechod na prevádzku bez fosílnych palív.

48 Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, malo by sa poskytnúť vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty stanovené pre bezodplatné prideľovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

49 Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie výfukových plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

50 Toto vylúčenie sa nevzťahuje na akcie v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie triedeného odpadu na činnosti recyklácie kompostovaného biologického odpadu a anaeróbnej digescie biologického odpadu za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

N.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
141	P5C1R1: Povoľovanie zelenej transformácie	Cieľ	Zníženie počtu nevybavených posúdení vplyvu na životné prostredie		Počet	0	228	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	V období od 1. januára 2023 do 31. decembra 2025 sa uzavrie najmenej 228 posúdení vplyvov na životné prostredie.
142	P5C1R1: Povoľovanie zelenej transformácie	Míľnik	Digitálne služby na rozvoj environmentálneho povoľovania	Nákup služieb na rozvoj environmentálneho povoľovania a digitálneho „licencie a dohľadu“				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2025	Nákup služieb digitalizácie sa dokončí v súvislosti s: i) informačnú štruktúru environmentálneho povoľovania a dohľadu nad úradnými transakciami týkajúcimi sa výroby čistej energie a ii) digitálne „licencie a dohľad“ vrátane zmien vo fungovaní monitorovacieho systému a rozvoja digitálnych služieb.
143	P5C1R1: Povoľovanie zelenej transformácie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu (právnych aktov), ktorým sa zavádza nový postup environmentálneho povolenia	Ustanovenie v právnom akte (právnych aktoch), v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti právneho aktu (právnych aktov)				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Právny(-é) akt(-y) potrebný(-é) na zavedenie nového postupu environmentálneho povolenia a na prenesenie zodpovednosti za udeľovanie environmentálnych povolení z regionálnych orgánov na jeden vnútroštátny orgán nadobúda účinnosť.
144	P5C1R1: Povoľovanie zelenej transformácie	Míľnik	Sprevádzkovanie jednotného vnútroštátneho orgánu pre udeľovanie environmentálnych povolení a súvisiace digitálne služby	Jediný vnútroštátny orgán je funkčný a príslušné digitálne služby sú funkčné				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Jediný vnútroštátny orgán je funkčný. Digitálne služby uvedené v míľniku 142 musia byť funkčné.
145	P5C1I1: Investície do prechodu na čistú energiu	Míľnik	Vyhlásenie výzvy na predkladanie žiadostí o projekty prechodu na čistú energiu	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2024	Vyhlásenie výzvy na predkladanie žiadostí o projekty týkajúce sa nových čistých technológií na výrobu a využívanie energie a/alebo na podporu rozvoja výroby a skladovania vodíka z obnoviteľných zdrojov v komerčnom rozsahu. Zadávacie podmienky zahŕňajú kritériá oprávnenosti, ktorými sa zabezpečí, aby vybrané projekty boli v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených činností a požiadavky na súlad s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
146	P5C1I1: Investície do prech čistú energiu	Míľnik	Udeľovanie všetkých grantov na projekty prechodu na čistú energiu	Oznámenie o udelení všetkých grantov				DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2025	Výber všetkých projektov súvisiacich s novými čistými technológiami na výrobu a využívanie energie a/alebo na podporu rozvoja výroby a skladovania vodíka z obnoviteľných zdrojov v komerčnom rozsahu sa vykonáva v súlade s kritériami výzvy na predkladanie žiadostí vyhlásenej v rámci míľnika 145. Všetky rozhodnutia o pridelení finančných prostriedkov sa udeľujú žiadateľom o projekt vybraným v rámci výzvy na predkladanie žiadostí.
147	P5C1I1: Investície do prechodu na čistú energiu	Míľnik	Dokončenie podporovaného projektu (projektov) prechodu na čistú energiu	Dokončenie podporovaného(-ých) projektu(-ov)				DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Dokončenie projektov zodpovedajúcich zvýšeniu novej kapacity energie z obnoviteľných zdrojov a/alebo uskladňovacej kapacity najmenej 54 MW.
148	P5C1I2: Výskum a vývoj v oblasti zelenej transformácie	Míľnik	Dokončenie zariadenia na výskum čistej energie	Zariadenie na výskum čistej energie je dokončené				DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Nové zariadenie na experimentálny výskum v oblasti obnoviteľného vodíka a dopravy s nulovými emisiami je dokončené a pripravené na používanie.
149	P5C1I2: Výskum a vývoj v oblasti zelenej transformácie	Cieľ	Pridelenie výskumných pracovníkov na výskumné a vývojové činnosti súvisiace s plánom REPowerEU		Počet schválených výskumných pracovníkov	0	35	DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2025	Výskumné otvory sa zriadia v troch tematických oblastiach vrátane i) skladovania elektrickej energie a urýchlenia čistej energie, ii) energetickej efektívnosti a dekarbonizácie priemyslu a iii) hospodárstva využívajúceho vodík z obnoviteľných zdrojov. Dokončí sa pridelenie VTT najmenej 35 výskumných pracovníkov do troch tematických oblastí.
150	P5C1I2: Výskum a vývoj v oblasti zelenej transformácie	Cieľ	Výber študentov doktorandského štúdia v programe doktorandských škôl LUKE		Počet	0	4	TRETÍ ŠTVRŤ ROK	2024	Najmenej štyri posty študentov doktorandského štúdia v programe Doktorandské školy Inštitútu prírodných zdrojov Fínska (LUKE) sa pridelia na témy súvisiace s REPowerEU vrátane i) veternej a slnečnej energie, ii) optimalizácie využívania zdrojov energie založenej na údajoch a iii) efektívneho využívania zdrojov s cieľom podporiť budovanie kompetencií REPowerEU.
151	P5C1I2: Výskum a vývoj v oblasti zelenej transformácie	Míľnik	Uverejnenie plánov čistej energie	Uverejnenie plánu rozvoja systémov čistej energie na webovom sídle SYKE a uverejnenie plánu pre systémy energie z obnoviteľných zdrojov na webovom sídle LUKE				DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Konzorcium Fínskeho inštitútu pre životné prostredie (SYKE), geologického prieskumu Fínska (GTK) a VTT uverejní plán rozvoja systémov čistej energie do roku 2035. LUKE uverejní plán pre vznikajúce systémy energie z obnoviteľných zdrojov ako súčasť fínskeho energetického systému vrátane hodnotenia vplyvu rastu slnečnej a veternej energie na pozemné, pobrežné a príbrežné oblasti.

Počet	Opatrenie	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Jednotka	Základná	Cieľ	Q	Rok	
152	P5C1I3: Veterná energia na mori na Alandách	Míľnik	Predkladanie správ	Predkladanie správ				DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Vypĺňajú sa správy o veternej energii na mori na Alandách. Správy sa týkajú aspoň týchto oblastí: I) vznikajúci trh s vodíkom a budúca integrácia do potenciálu veternej energie a ii) riešenia na integráciu potenciálu veternej energie a cezhraničného prenosu elektrickej energie a potenciálneho budúceho vodíka z Alandov.

2. Odhadované celkové náklady na plán obnovy a odolnosti

Odhadované celkové náklady na plán obnovy a odolnosti Fínska predstavujú 1949227000 EUR.

Celkové náklady na kapitolu REPowerEU sa odhadujú na 127 090 000 EUR. Konkrétne odhadované celkové náklady na opatrenia uvedené v článku 21c ods. 3 písm. b) až e) nariadenia (EÚ) 2023/435 predstavujú 127 090 000 EUR. Na žiadne opatrenie v rámci upraveného fínskeho plánu obnovy a odolnosti vrátane kapitoly REPowerEU sa nevzťahuje článok 21c ods. 3 písm. a) nariadenia (EÚ) 2021/241.

ODDIEL 2: FINANČNÁ PODPORA

1. Finančného príspevku

Splátky uvedené v článku 2 ods. 2 sú štruktúrované takto:

1.1. Prvá splátka (nenávratná podpora):

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
2	P1C1R2 – Transformácia energetického systému – Reforma zdaňovania energie s cieľom zohľadniť technologický vývoj	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o spotrebnej dani z elektrickej energie a niektorých palív
3	P1C1I1 – Transformácia energetického systému – investície do energetickej infraštruktúry	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí o projekty energetickej infraštruktúry
6	P1C1I2 – Transformácia energetického systému – Investície do nových energetických technológií	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí o investície do nových energetických technológií
14	P1C2R2 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – Strategická podpora obehového hospodárstva a reforma zákona o odpadoch	Míľnik	Prijatie uznesenia vlády o vykonávaní strategického programu pre obehové hospodárstvo
16	P1C2I1 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – nízkouhlíkový vodík a zachytávanie a využívanie uhlíka	Míľnik	Uverejnenie prvej národnej výzvy na predkladanie žiadostí na výrobu a využívanie nízkoemisného vodíka, ako aj na zachytávanie a využívanie oxidu uhličitého
19	P1C2I2 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – Priama elektrifikácia a dekarbonizácia priemyselných procesov	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie návrhov na priamu elektrifikáciu a nízkouhlíkové využívanie priemyselných procesov zameraných na zníženie emisií CO2 z priemyslu
22	P1C2I3 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – opätovné použitie a recyklácia kľúčových materiálov a vedľajších priemyselných tokov	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí o investičné projekty na podporu opätovného použitia odpadových materiálov a vedľajších tokov.

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
31	P1C3I2 – Znižovanie vplyvov fondu budov na klímu a životné prostredie – Program nízkouhlíkového zastavaného prostredia	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí týkajúcej sa podpory nízkouhlíkového zastavaného prostredia
34	P1C4R1 – Nízkouhlíkové riešenia pre mestá a dopravu – Plán pre dopravu bez fosílnych palív	Míľnik	Prijatie uznesenia vlády LVM/2021/62 o znížení emisií skleníkových plynov z vnútroštátnej dopravy
35	P1C4R1 – Nízkouhlíkové riešenia pre mestá a dopravu – Plán pre dopravu bez fosílnych palív	Míľnik	Uverejnenie rozhodnutia vlády o dodatočných vnútroštátnych opatreniach na zníženie emisií z domácej dopravy
37	P1C4R2 – Nízkouhlíkové riešenia pre mestá a dopravu – Daňová reforma pre udržateľnú dopravu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien zákona o dani z príjmov (1205/2020) týkajúcich sa zdaňovania zamestnaneckých výhod mobility
52	P1C5I2 – Environmentálna udržateľnosť a riešenia blízke prírode – opatrenia odolné proti zmene klímy v odvetví využívania pôdy	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie návrhov na presné projekty lesného hospodárstva
71	P2C2R2 – Zvýšenie účinnosti a transparentnosti reforiem a investícií v rámci plánov obnovy a odolnosti prostredníctvom rozvoja informačných systémov, správy a auditu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o vykonávaní plánu obnovy a odolnosti
72	P2C2R2 – Zvýšenie účinnosti a transparentnosti reforiem a investícií v rámci plánov obnovy a odolnosti prostredníctvom rozvoja informačných systémov, správy a auditu	Míľnik	Registračný systém pre audit a kontroly: informácie na monitorovanie vykonávania RRF
91	P3C2R1 – Reforma kontinuálneho vzdelávania	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o stredisku služieb pre kontinuálne vzdelávanie a zamestnanosť
96	P3C2I1 – Program digitalizácie pre kontinuálne vzdelávanie	Míľnik	Dokončenie IT architektúry pre služby digitálneho kontinuálneho vzdelávania
103	P3C3I2 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík financovania výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – urýchlenie kľúčových odvetví a posilnenie kompetencií (Fínska akadémia)	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy Fínskej akadémie na predkladanie žiadostí na výskumné projekty zamerané na zvýšenie kompetencií v kľúčových sektoroch
115	P3C3I6 – výskum, vývoj a inovácie, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovačnej a výskumnej infraštruktúry – Vnútroštátne výskumné infraštruktúry	Míľnik	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí o obnovu a rozvoj vnútroštátnych výskumných infraštruktúr
127	P3C4I3 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch zasiahnutých krízou	Míľnik	Uverejnenie dvoch výziev na predkladanie žiadostí o projekty na podporu obnovy

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	– Podpora obnovy kultúrnych a kreatívnych sektorov		kultúrneho a kreatívneho sektora, a to o rozvojovú pomoc a o pilotnú pomoc
133	P4C1R1 – Príprava reformy sociálneho zabezpečenia a zdravotnej starostlivosti na podporu vykonávania záruky starostlivosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti pôvodného právneho rámca, ktorým sa stanovujú oblasti sociálneho zabezpečenia a reformujú služby sociálnej a zdravotnej starostlivosti a záchranné služby
		Splátková suma	273307672 EUR

1.2. Druhá splátka (nenávratná podpora):

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
9	P1C1I3 – Transformácia energetického systému – balík investícií a reforiem na Alandách	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí o investície do energie z obnoviteľných zdrojov na Alandách
11	P1C2R1 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – Reforma klimatického aktu a nízkouhlíková industrializácia	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti revidovaného aktu o klíme
26	P1C3R2 – Zníženie vplyvu fondu budov na klímu a životné prostredie – akčný plán na postupné ukončenie vykurovania fosílnym olejom	Míľnik	Uverejnenie akčného plánu na postupné ukončenie vykurovania fosílnych olejov
38	P1C4R2 – Nízkouhlíkové riešenia pre mestá a dopravu – Daňová reforma pre udržateľnú dopravu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien zákona o dani z príjmov (1205/2020) týkajúcich sa oslobodenia od dane z výhody nabíjania plne elektrického vozidla alebo dobíjateľného hybridného vozidla
39	P1C4I1 – nízkouhlíkové riešenia pre mestá a dopravu – Verejná nabíjacia a čerpacia infraštruktúra pre dopravu elektrickej energie a vodíka	Míľnik	Uverejnenie výziev na predkladanie žiadostí na zlepšenie distribučnej infraštruktúry pre elektrické a vodíkové vozidlá
48	P1C5I1 – Environmentálna udržateľnosť a riešenia blízke prírode – spracovanie sadrovca a recyklácia živín	Míľnik	Projekty na dodávku, prepravu a distribúciu sadrovca sa udeľujú
55	P2C1I1 – Digitálna pripojiteľnosť – rozvoj kvality a dostupnosti komunikačných sietí	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien právnych predpisov o pomoci širokopásmovému pripojeniu
58	P2C1I2 – Doprava a využívanie pôdy – projekt Digirail	Míľnik	Skúšobné laboratórium na modelovacie zariadenie pre spoločný európsky systém automatického zabezpečenia vlaku (ERTMS) je v prevádzke
61	P2C2I1 – Digitálne hospodárstvo – Program pre hospodárstvo v reálnom čase	Míľnik	Vytvorí sa minimálny viditeľný ekosystém, ktorý je funkčný

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
64	P2C2I3 – Urýchlenie kľúčových technológií (mikroelektronika, 6G, umelá inteligencia a kvantová výpočtová technika)	Cieľ	Udeľujú sa projekty v oblasti mikroelektroniky
66	P2C2I3 – Urýchlenie kľúčových technológií (mikroelektronika, 6G, umelá inteligencia a kvantová výpočtová technika)	Míľnik	Udeľujú sa projekty na vývoj 6G, umelej inteligencie a kvantovej výpočtovej techniky
72bis	P2C2R2 – Zvýšenie účinnosti a transparentnosti reforiem a investícií v rámci plánov obnovy a odolnosti prostredníctvom rozvoja informačných systémov, správy a auditu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti vyhlášky ministerstva financií o riadení rizík a kontrolách s cieľom zabezpečiť ochranu finančných záujmov Únie a súlad s platnými právnymi predpismi Únie a vnútroštátnymi právnymi predpismi a uverejnenie usmernení koordinačného orgánu pre vykonávacie orgány Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti.
77	P3C1R1 – Zamestnanosť a trh práce – severský model služieb zamestnanosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o verejných službách zamestnanosti a obchodných službách, ktorým sa upravuje model severských služieb zamestnanosti pre proces poskytovania služieb uchádzačom o zamestnanie
81	P3C1R3 – Zamestnanosť a trh práce – Zjednodušenie procesu prisťahovalectva založeného na práci a vzdelávaní	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien zákona týkajúcich sa študentov, výskumných pracovníkov a stážistov (719/2018)
83	P3C1R3 – Zamestnanosť a trh práce – Zjednodušenie procesu prisťahovalectva založeného na práci a vzdelávaní	Míľnik	Zavedenie zrýchleného procesu pre špecialistov, rastových podnikateľov a ich sprevádzajúcich rodinných príslušníkov
93	P3C2R1 – Reforma kontinuálneho vzdelávania	Míľnik	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie žiadostí o poskytnutie odbornej prípravy na posilnenie digitálnych a zelených zručností
98	P3C2I2 – Zlepšenie úrovne vzdelávania zvýšením počtu študentov vo vysokoškolskom vzdelávaní	Cieľ	Zvýšenie počtu prijímaných študentov v inštitúciách vysokoškolského vzdelávania
100	P3C3I1 – výskum, vývoj a inovácie, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – balík na financovanie výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – vedúce spoločnosti	Míľnik	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí pre projekty popredných spoločností
106	P3C3I3 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík na financovanie výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – urýchlenie kľúčových odvetví a posilnenie kompetencií (podnik Fínsko)	Míľnik	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí o projekty v oblasti výskumu, vývoja a inovácií podnikom Business Finland zamerané na zvýšenie kompetencií v kľúčových odvetviach
109	P3C3I4 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík financovania výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – Podpora inovačných rastových spoločností	Míľnik	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí na projekty v oblasti výskumu, vývoja a inovácií zamerané na podporu inovačných rastových spoločností podnikom Business Finland

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
112	P3C3I5 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovácií a výskumnej infraštruktúry – Miestne výskumné infraštruktúry	Míľnik	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí o obnovu a rozvoj miestnych výskumných infraštruktúr
113	P3C3I5 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovácií a výskumnej infraštruktúry – Miestne výskumné infraštruktúry	Cieľ	Udeľovanie grantov na obnovu a rozvoj miestnych výskumných infraštruktúr
116	P3C3I6 – výskum, vývoj a inovácie, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovačnej a výskumnej infraštruktúry – Vnútroštátne výskumné infraštruktúry	Cieľ	Udeľovanie grantov na obnovu a rozvoj vnútroštátnych výskumných infraštruktúr
118	P3C3I7 – výskum, vývoj a inovácie, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovačnej a výskumnej infraštruktúry – Konkurencieschopné financovanie inovačných infraštruktúr	Míľnik	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí na rozvoj inovačných infraštruktúr
121	P3C4I1 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch ovplyvnených krízou – program zrýchlenia rastu	Míľnik	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí na podporu spôsobilostí spoločností v oblasti internacionalizácie
124	P3C4I2 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch zasiahnutých krízou – Kľúčové programy pre medzinárodný rast	Míľnik	Uverejnenie prvých troch výziev na predkladanie žiadostí v rámci kľúčových programov pre medzinárodný rast
130	P3C4I4 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v odvetviach ovplyvnených krízou – Podpora udržateľného a digitálneho rastu v odvetví cestovného ruchu	Míľnik	Uverejnenie výzvy na predkladanie žiadostí o projekty v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v odvetví cestovného ruchu
		Splátková suma	436940643 EUR

1.3. Tretia splátka (nenávratná podpora):

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
7	P1C1I2 – Transformácia energetického systému – Investície do nových energetických technológií	Míľnik	Udelenie všetkých grantov na investície do energetických technológií
20	P1C2I2 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – Priama elektrifikácia a dekarbonizácia priemyselných procesov	Míľnik	Udelenie všetkých grantov na projekty priamej elektrifikácie a nízkouhlíkových priemyselných procesov

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
23	P1C2I3 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – opätovné použitie a recyklácia kľúčových materiálov a vedľajších priemyselných tokov	Míľnik	Udelenie všetkých grantov na projekty opätovného použitia a recyklácie
47	P1C5R1 – Environmentálna udržateľnosť a riešenia blízke prírode – Modernizácia právnych predpisov v oblasti ochrany prírody	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o ochrane prírody
50	P1C5I1 – Environmentálna udržateľnosť a riešenia blízke prírode – Spracovanie sadrovca a recyklácia živín	Míľnik	Projekty recyklácie a zhodnocovania živín sa udeľujú
53	P1C5I2 – Environmentálna udržateľnosť a riešenia blízke prírode – opatrenia odolné proti zmene klímy v odvetví využívania pôdy	Míľnik	Udelenie všetkých grantov na projekty presného lesného hospodárstva vybrané na financovanie
68	P2C2R1 – Vývoj informačného systému nehnuteľností určených na bývanie a na podnikanie	Míľnik	Prijatie právnych predpisov o rozšírení pokrytia informačného systému o obytných a obchodných nehnuteľnostiach
79	P3C1R1 – Zamestnanosť a trh práce – severský model služieb zamestnanosti	Míľnik	Všetkých päť digitálnych funkcií požadovaných modelom severských služieb zamestnanosti je začlenených do informačného systému verejných služieb zamestnanosti (TE-SES) a sú funkčné
80	P3C1R2 – Zamestnanosť a trh práce – Odstránenie dodatočných dní príspevku v nezamestnanosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien zákona o zabezpečení v nezamestnanosti týkajúcich sa postupného zrušenia dodatočných dní poistenia v nezamestnanosti
82	P3C1R3 – Zamestnanosť a trh práce – Zjednodušenie procesu prisťahovalectva založeného na práci a vzdelávaní	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien zákona o cudzincoch (301/2004)
92	P3C2R1 – Reforma kontinuálneho vzdelávania	Míľnik	Dokončenie strednodobého výhľadového modelu pre potreby pracovnej sily a kompetencií
101	P3C3I1 – výskum, vývoj a inovácie, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – balík na financovanie výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – vedúce spoločnosti	Cieľ	Udeľovanie grantov na projekty popredných spoločností
104	P3C3I2 – výskum, vývoj a inovácie, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – balík financovania výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – urýchlenie kľúčových odvetví a posilnenie kompetencií (Fínska akadémia)	Cieľ	Udelenie grantov fínskou akadémiou na výskumné projekty zamerané na zvýšenie kompetencií v kľúčových odvetviach
107	P3C3I3 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík na financovanie výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej	Cieľ	Udelenie grantov podnikom Business Finland na projekty v oblasti výskumu, vývoja

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	transformácie – urýchlenie kľúčových odvetví a posilnenie kompetencií (podnik Fínsko)		a inovácií zamerané na zvyšovanie kompetencií v kľúčových odvetviach
110	P3C3I4 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík financovania výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – Podpora inovačných rastových spoločností	Cieľ	Udeľovanie grantov na podporu inovačných rastových spoločností
119	P3C3I7 – výskum, vývoj a inovácie, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovačnej a výskumnej infraštruktúry – Konkurencieschopné financovanie inovačných infraštruktúr	Cieľ	Udeľovanie grantov na rozvoj inovačných infraštruktúr
125	P3C4I2 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch zasiahnutých krízou – Kľúčové programy pre medzinárodný rast	Míľnik	Udeľovanie grantov na všetky projekty v rámci kľúčových programov pre medzinárodný rast
134	P4C1R1 – Príprava reformy sociálneho zabezpečenia a zdravotnej starostlivosti na podporu vykonávania záruky starostlivosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti dodatočného právneho rámca, ktorým sa dokončuje zriadenie oblastí sociálneho zabezpečenia a reforma sociálnych a zdravotníckych služieb a záchranných služieb
135	P4C1R1 – Príprava reformy sociálneho zabezpečenia a zdravotnej starostlivosti na podporu vykonávania záruky starostlivosti	Míľnik	Sfunkčnenie regionálnych sociálnych oblastí so schopnosťou prevziať zodpovednosť za organizovanie sociálnych, zdravotných a záchranných služieb
145	P5C1I1 – REPowerEU – Investície do prechodu na čistú energiu	Míľnik	Vyhlásenie výzvy na predkladanie žiadostí o projekty prechodu na čistú energiu
146	P5C1I1 – Investície do prechodu na čistú energiu	Míľnik	Udeľovanie všetkých grantov na projekty prechodu na čistú energiu
150	P5C1I2 – REPowerEU – výskum a vývoj v oblasti zelenej transformácie	Cieľ	Výber študentov doktorandského štúdia v programe doktorandských škôl LUKE
		Splátková suma	282978419 EUR

1.4. Štvrtá fáza (nenávratná podpora):

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
4	P1C1I1 – Transformácia energetického systému – investície do energetickej infraštruktúry	Míľnik	Udelenie všetkých grantov na investície do energetickej infraštruktúry
13	P1C2R2 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – Strategická podpora obehového hospodárstva a reforma zákona o odpadoch	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti hlavných procesov revidovaného zákona o odpadoch
15	P1C2R2 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – Strategická podpora obehového hospodárstva a reforma zákona o odpadoch	Míľnik	Uzavretie vnútroštátnej dohody s kľúčovými aktérmi o nízkouhlíkovom obehovom hospodárstve
17	P1C2I1 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – nízkouhlíkový vodík a zachytávanie a využívanie uhlíka	Míľnik	Vykonávacia dohoda
27	P1C3R2 – Zníženie vplyvu fondu budov na klímu a životné prostredie – akčný plán na postupné ukončenie vykurovania fosílnym olejom	Cieľ	Zníženie počtu oddelených domov s oddeleným olejovým ohrevom
32	P1C3I2 – Znižovanie vplyvov fondu budov na klímu a životné prostredie – Program nízkouhlíkového zastavaného prostredia	Míľnik	Udeľovanie všetkých grantov a verejných zákaziek na projekty na podporu nízkouhlíkového zastavaného prostredia
56	P2C1I1 – Digitálna pripojiteľnosť – rozvoj kvality a dostupnosti komunikačných sietí	Cieľ	Ďalšie obydlia s prístupom k rýchlemu širokopásmovému pripojeniu (100/100 Mbit/s)
59	P2C1I2 – Doprava a využívanie pôdy – projekt Digirail	Cieľ	Skúšobná trať vybavená rádiovým ERTMS (nie v komerčnej železničnej doprave)
62	P2C2I1 – Digitálne hospodárstvo – Program pre hospodárstvo v reálnom čase	Míľnik	Výmena digitálnych obchodných informácií v štruktúrovanej podobe je plne funkčná
75	P2C3I1 – Zručnosti v oblasti civilnej kybernetickej bezpečnosti	Míľnik	Rozvoj digitálnej platformy pre civilnú odbornú prípravu v oblasti kybernetickej bezpečnosti
78	P3C1R1 – Zamestnanosť a trh práce – severský model služieb zamestnanosti	Cieľ	Zvýšenie ročného počtu pohovorov pri hľadaní zamestnania uskutočnených v súlade so severským modelom služieb zamestnanosti
84	P3C1R3 – Zamestnanosť a trh práce – Zjednodušenie procesu prisťahovalectva založeného na práci a vzdelávaní	Cieľ	Zníženie priemerného počtu dní na spracovanie žiadostí o povolenie na pobyt na základe práce a vzdelania
89	P3C1I1 – Zamestnanosť a trh práce – Rozvoj pracovnej schopnosti, produktivity a dobrých podmienok na pracovisku	Cieľ	Rozšírenie programu pracovnej spôsobilosti a modelu individuálneho umiestňovania a podpory na 11 nových oblastí
90	P3C1I1 – Zamestnanosť a trh práce – Rozvoj pracovnej schopnosti, produktivity a dobrých podmienok na pracovisku	Cieľ	Počet pracovísk a jednotiek pracovnej zdravotnej starostlivosti, ktoré sa zúčastnili na

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
			opatreniach na podporu duševného zdravia a pracovných schopností
95	P3C2R1 – Reforma kontinuálneho vzdelávania	Cieľ	Počet odborníkov v oblasti profesijného poradenstva, ktorí sa zúčastnili na odbornej príprave s cieľom zvýšiť úroveň svojich odborných znalostí
122	P3C4I1 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch ovplyvnených krízou – program zrýchlenia rastu	Míľnik	Udeľovanie grantov na všetky projekty pre spôsobilosti spoločností v oblasti internacionalizácie
128	P3C4I3 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch zasiahnutých krízou – Podpora obnovy kultúrnych a kreatívnych sektorov	Cieľ	Udeľovanie grantov na projekty podporujúce obnovu kultúrnych a kreatívnych sektorov
131	P3C4I4 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v odvetviach ovplyvnených krízou – Podpora udržateľného a digitálneho rastu v odvetví cestovného ruchu	Cieľ	Počet subjektov, ktoré získali podporu na projekty výskumu, vývoja a inovácií v cestovnom ruchu
132	P3C4I4 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v odvetviach ovplyvnených krízou – Podpora udržateľného a digitálneho rastu v odvetví cestovného ruchu	Míľnik	Uvedenie do prevádzky vyvinutej digitálnej kalkulačky na výpočet uhlíkovej stopy pre služby cestovného ruchu
137	P4C1I2 – Posilnenie prevencie a včasnej identifikácie zdravotných problémov	Míľnik	Rozvoj a vykonávanie regionálnych integrovaných viacodvetvových modelov riadenia služieb v 22 oblastiach sociálneho zabezpečenia
		Splátková suma	308577468 EUR

1.5. Piata splátka (nenávratná podpora):

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
12	P1C2R1 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – Reforma klimatického aktu a nízkouhlíková industrializácia	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti aktualizovanej stratégie v oblasti klímy a energetiky, strednodobého plánu politiky v oblasti zmeny klímy a odvetvových nízkouhlíkových plánov
40	P1C4I1 – nízkouhlíkové riešenia pre mestá a dopravu – Verejná nabíjacia a čerpacia infraštruktúra pre dopravu elektrickej energie a vodíka	Cieľ	Rozpočet vyčlenený na nabíjačky elektrických vozidiel a čerpacie stanice vodíka
49	P1C5I1 – Environmentálna udržateľnosť a riešenia blízke prírode – Spracovanie sadrovca a recyklácia živín	Cieľ	Polia ošetrené sadrovcom a kombinovaný pokles používania konvenčných hnojív

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
51	P1C5I1 – Environmentálna udržateľnosť a riešenia blízke prírode – Spracovanie sadrovca a recyklácia živín	Cieľ	Lokality so zvýšenou recykláciou alebo zhodnocovaním živín
54	P1C5I2 – Environmentálna udržateľnosť a riešenia blízke prírode – opatrenia odolné proti zmene klímy v odvetví využívania pôdy	Cieľ	Presné lesnícke projekty dokončené
63	P2C2I2 – Urýchlenie dátového hospodárstva a digitalizácie – virtuálne Fínsko	Míľnik	Virtuálne Fínsko, spoločná platforma a integrované služby sú funkčné
67	P2C2I3 – Urýchlenie kľúčových technológií (mikroelektronika, 6G, umelá inteligencia a kvantová výpočtová technika)	Míľnik	Dokončenie podporovaných projektov
69	P2C2R1 – Vývoj informačného systému nehnuteľností určených na bývanie a na podnikanie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právnych predpisov o rozšírení pokrytia informačného systému o obytných a obchodných nehnuteľnostiach
73	P2C3R1 – Zabezpečenie účinného dohľadu a presadzovania v oblasti predchádzania praniu špinavých peňazí	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien zákona o obchodnom registri a zákona o systéme kontroly bankových a platobných účtov
76	P2C3I2 – Výcviky kybernetickej bezpečnosti	Cieľ	Počet úradníkov, ktorí majú dokončená odborná príprava v oblasti kybernetickej bezpečnosti
85	P3C1R4 – Zamestnanosť a trh práce – Posilnenie multidisciplinárnych služieb pre mladých ľudí (služby Ohjaamo)	Cieľ	Počet odborných zdrojov financovaných na poskytovanie integrovaných zdravotníckych, sociálnych a/alebo vzdelávacích služieb v centrách jedného kontaktného miesta Ohjaamo
97	P3C2I1 – Program digitalizácie pre kontinuálne vzdelávanie	Cieľ	Podiel nových prevádzkových digitálnych služieb pre kontinuálne vzdelávanie
108	P3C3I3 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík na financovanie výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – urýchlenie kľúčových odvetví a posilnenie kompetencií (podnik Fínsko)	Cieľ	Podiel dokončených projektov v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v kľúčových odvetviach, ktoré udelil podnik Business Finland
111	P3C3I4 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík financovania výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – Podpora inovačných rastových spoločností	Cieľ	Podiel dokončených projektov pre inovačné rastové spoločnosti
120	P3C3I7 – výskum, vývoj a inovácie, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovačnej a výskumnej infraštruktúry – Konkurencieschopné financovanie inovačných infraštruktúr	Cieľ	Podiel dokončených projektov inovačnej infraštruktúry

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
126	P3C4I2 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch zasiahnutých krízou – Kľúčové programy pre medzinárodný rast	Cieľ	Dokončenie podporovaných projektov
129	P3C4I3 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch zasiahnutých krízou – Podpora obnovy kultúrnych a kreatívnych sektorov	Cieľ	Podiel dokončených projektov na obnovu sektorov kultúry a tvorivej činnosti
136	P4C1I1 – Podpora vykonávania záruky starostlivosti a zníženie počtu nevybavených služieb v dôsledku pandémie COVID-19	Cieľ	Podiel ukončených návštev v oblasti starostlivosti, ktoré nie sú naliehavé a ktoré spĺňajú 7-dňovú lehotu na prístup k starostlivosti
138	P4C1I3 – Posilnenie vedomostnej základne a rozhodovania založeného na dôkazoch s cieľom zvýšiť nákladovú efektívnosť služieb sociálnej starostlivosti a zdravotnej starostlivosti	Míľnik	Vnútroštátny systém monitorovania záruky starostlivosti v reálnom čase používaný vo všetkých zdravotných strediskách
139	P4C1I4 – Zavedenie digitálnych inovácií v oblasti služieb sociálneho zabezpečenia a zdravotnej starostlivosti	Cieľ	Zvýšenie podielu obyvateľstva využívajúceho elektronické služby sociálnej starostlivosti a zdravotnej starostlivosti
141	P5C1R1 – REPowerEU – Povoľovanie zelenej transformácie	Cieľ	Zníženie počtu nevybavených posúdení vplyvu na životné prostredie
142	P5C1R1 – REPowerEU – Povoľovanie zelenej transformácie	Míľnik	Digitálne služby na rozvoj environmentálneho povoľovania
143	P5C1R1 – REPowerEU – Povoľovanie zelenej transformácie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu (právnych aktov), ktorým sa zavádza nový postup environmentálneho povolenia
149	P5C1I2 – REPowerEU – výskum a vývoj v oblasti zelenej transformácie	Cieľ	Pridelenie výskumných pracovníkov na výskumné a vývojové činnosti súvisiace s plánom REPowerEU
		Splátková suma	316340688 EUR

1.6. Šiesta fáza (nenávratná podpora):

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
1	P1C1R1 – Transformácia energetického systému – výrazné zníženie využívania uhlia na energetické účely do roku 2026	Cieľ	Zníženie využívania uhlia na energetické účely o 40 % do roku 2026 v porovnaní s rokom 2019

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
5	P1C1I1 – Transformácia energetického systému – investície do energetickej infraštruktúry	Cieľ	Dokončenie podporovaných projektov
8	P1C1I2 – Transformácia energetického systému – Investície do nových energetických technológií	Cieľ	Dokončenie podporovaných projektov
10	P1C1I3 – Transformácia energetického systému – balík investícií a reforiem na Alandách	Míľnik	Dokončenie podporovaných projektov
18	P1C2I1 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – nízkouhlíkový vodík a zachytávanie a využívanie uhlíka	Cieľ	Právne dohody podpísané s konečnými príjemcami
18bis	P1C2I1 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – nízkouhlíkový vodík a zachytávanie a využívanie uhlíka	Míľnik	Ministerstvo dokončilo investíciu
21	P1C2I2 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – Priama elektrifikácia a dekarbonizácia priemyselných procesov	Cieľ	Dokončenie podporovaných projektov
24	P1C2I3 – Priemyselné reformy a investície na podporu zelenej a digitálnej transformácie – opätovné použitie a recyklácia kľúčových materiálov a vedľajších priemyselných tokov	Cieľ	Dokončenie podporovaných projektov
25	P1C3R1 – Zníženie vplyvu fondu budov na klímu a životné prostredie – Reforma zákona o využívaní pôdy a výstavbe	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti reformovaného zákona o využívaní pôdy a výstavbe
33	P1C3I2 – Znižovanie vplyvov fondu budov na klímu a životné prostredie – Program nízkouhlíkového zastavaného prostredia	Míľnik	Dokončenie podporovaných projektov
36	P1C4R1 – Nízkouhlíkové riešenia pre mestá a dopravu – Plán pre dopravu bez fosílnych palív	Cieľ	Zníženie emisií z domácej dopravy aspoň o 29 % do roku 2025 v porovnaní s rokom 2005
57	P2C1I1 – Digitálna pripojiteľnosť – rozvoj kvality a dostupnosti komunikačných sietí	Cieľ	Ďalšie obydlia s prístupom k rýchlemu širokopásmovému pripojeniu (100/100 Mbit/s)
60	P2C1I2 – Doprava a využívanie pôdy – projekt Digirail	Cieľ	Koľaj obchodného pilota vybavená ERMTS
70	P2C2R1 – Vývoj informačného systému nehnuteľností určených na bývanie a na podnikanie	Míľnik	Rozšírenie pokrytia informačného systému o obytných a komerčných nehnuteľnostiach bolo technicky zavedené.

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
74	P2C3R1 – Zabezpečenie účinného dohľadu a presadzovania v oblasti predchádzania praniu špinavých peňazí	Cieľ	Zvýšiť stupeň automatizácie spracovania a výmeny údajov medzi orgánmi
90bis	P3C1I1 – Zamestnanosť a trh práce – Rozvoj pracovnej schopnosti, produktivity a dobrých podmienok na pracovisku	Cieľ	Počet pracovísk a jednotiek pracovnej zdravotnej starostlivosti, ktoré sa zúčastnili na opatreniach na podporu duševného zdravia a pracovných schopností
94	P3C2R1 – Reforma kontinuálneho vzdelávania	Cieľ	Počet osôb, ktoré sa zúčastnili na odbornej príprave s cieľom reagovať na zmeny v pracovnom živote vrátane digitalizácie a zelenej transformácie
99	P3C2I3 – Zvýšenie úrovne kompetencií a obnova kontinuálneho vzdelávania, digitalizácia a modernizácia vzdelávania na Alandách	Cieľ	Podiel modernizovaných kurzov obsahujúcich významné digitálne prvky terciárneho vzdelávania na Alandách
102	P3C3I1 – výskum, vývoj a inovácie, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – balík na financovanie výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – vedúce spoločnosti	Cieľ	Podiel dokončených projektov vedúcich spoločností
105	P3C3I2 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Balík financovania výskumu, vývoja a inovácií na podporu zelenej transformácie – urýchlenie kľúčových odvetví a posilnenie kompetencií (Fínska akadémia)	Cieľ	Podiel ukončených kľúčových odvetvových výskumných projektov, ktoré udelila Fínska akadémia
114	P3C3I5 – RDI, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovácií a výskumnej infraštruktúry – Miestne výskumné infraštruktúry	Cieľ	Podiel dokončených miestnych projektov výskumnej infraštruktúry
117	P3C3I6 – výskum, vývoj a inovácie, výskumná infraštruktúra a pilotné projekty – Podpora inovačnej a výskumnej infraštruktúry – Vnútroštátne výskumné infraštruktúry	Cieľ	Podiel dokončených vnútroštátnych projektov výskumnej infraštruktúry
123	P3C4I1 – Posilnenie konkurencieschopnosti a podpora rastu v sektoroch ovplyvnených krízou – program zrýchlenia rastu	Cieľ	Dokončenie podporovaných projektov pre spôsobilosti spoločností v oblasti internacionalizácie
140	P4C1I5 – Zavedenie digitálneho informačného systému zdravotnej starostlivosti zameraného na človeka na Alandách	Cieľ	Podiel obecných sociálnych a zdravotníckych služieb a/alebo súkromných podnikov poskytujúcich zdravotnú starostlivosť, ktoré prijali zdravotnícky informačný systém

Počet	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
144	P5C1R1 – REPowerEU – Povoľovanie zelenej transformácie	Míľnik	Sprevádzkovanie jednotného vnútroštátneho orgánu pre udeľovanie environmentálnych povolení a súvisiace digitálne služby
147	P5C1I1 – REPowerEU – Investície do prechodu na čistú energiu	Míľnik	Dokončenie podporovaného projektu (projektov) prechodu na čistú energiu
148	P5C1I2 – REPowerEU – výskum a vývoj v oblasti zelenej transformácie	Míľnik	Dokončenie zariadenia na výskum čistej energie
151	P5C1I2 – REPowerEU – výskum a vývoj v oblasti zelenej transformácie	Míľnik	Uverejnenie plánov čistej energie
152	P5C1I3 – REPowerEU – Veterná energia na mori na Alandách	Míľnik	Predkladanie správ
		Splátková suma	330914964 EUR

ODDIEL 3: ĎALŠIE OPATRENIA

1. Opatrenia na monitorovanie a realizáciu plánu obnovy a odolnosti

Monitorovanie a realizácia plánu obnovy a odolnosti Slovenska sa uskutočňujú v súlade s týmito opatreniami:

- Proces vykonávania, monitorovania a podávania správ fínskeho plánu obnovy a odolnosti zabezpečuje na najvyššej úrovni fínskej vlády pracovná skupina zložená z ministrov, ktorej predsedá minister financií. Jeho úlohou je usmerňovať a monitorovať vykonávanie fínskeho programu udržateľného rastu financovaného z plánu obnovy a odolnosti Fínska. Ministerská pracovná skupina sleduje aj vykonávanie reforiem a investícií súvisiacich s programom na politickej úrovni a zaoberá sa súvisiacimi otázkami obchodnej a podnikateľskej politiky.
- Okrem toho vykonávanie fínskeho programu udržateľného rastu administratívne koordinuje medzirezortná koordinačná skupina pozostávajúca zo stálych tajomníkov všetkých ministerstiev, ktorej predsedá ministerstvo financií. Úlohy na centrálnej úrovni súvisiace s koordináciou, riadením, kontrolou a auditom fínskeho programu obnovy a odolnosti sa konsolidujú s ministerstvom financií.
- Pri vykonávaní a monitorovaní plánu je ministerstvo financií podporované technickým sekretariátom, ktorý pôsobí v spojení so štátnou pokladnicou pod správou ministerstva financií. Sekretariát pôsobí ako styčný orgán na vnútroštátnej úrovni medzi ministerstvami a agentúrami zodpovednými za vykonávanie a monitorovanie plánu.
- Ministerstvo financií pravidelne monitoruje dosahovanie cieľov a míľnikov týkajúcich sa reforiem a investícií na základe informácií zozbieraných a nahlásených príslušnými orgánmi verejnej správy [ministerstvom hospodárstva a zamestnanosti, ministerstvom životného prostredia, ministerstvom dopravy a komunikácií, obchodným Fínskom, Úradom pre energetiku, Centrom financií a rozvoja bývania Fínska (ARA), regionálnymi centrami pre hospodársky rozvoj, dopravu a životné prostredie atď.].
- Ministerstvo financií ako finančný kontrolór je zodpovedné za vykonávanie kontrol a auditov a za vypracovanie súhrnu auditov. Vymedzuje stratégiu auditu a vykonáva audity systémov kontroly, projektov a opatrení. Rôzne ministerstvá a agentúry zodpovedné za reformy a investície sú v rámci svojich príslušných právomocí zodpovedné za kontroly, audit, opravy a vymáhanie.

2. Opatrenia na poskytnutie plného prístupu k podkladovým údajom Komisii

S cieľom poskytnúť Komisii plný prístup k príslušným podkladovým údajom zaviedlo//XXXXXX tieto opatrenia:

- Ministerstvo financií ako ústredný koordinačný orgán pre plán obnovy a odolnosti Fínska zhromažďuje informácie o pokroku ukazovateľov zvolených ako čiastkové ciele a cieľové hodnoty pre reformy a investície financované z plánu. Príslušné údaje sa predkladajú na miestnej úrovni a sú centralizované na vnútroštátnej úrovni v osobitnom IT nástroji a používajú sa na monitorovanie pokroku pri dosahovaní čiastkových cieľov a cieľových hodnôt. IT nástroj sa používa aj ako register kvalitatívnych finančných informácií a iných povinných údajov, napríklad o konečných prijímateľoch. Technický sekretariát získava informácie o údajoch z IT nástroja a oznamuje ich ministerstvu financií. Sekretariát ministerstva financií pre EÚ pripraví žiadosti o platbu, ktoré sa predložia Európskej komisii.
- V súlade s článkom 24 ods. 2 nariadenia (EÚ) 2021/241 po splnení príslušných dohodnutých míľnikov a cieľov uvedených v oddiele 2.1 tejto prílohy Slovensko predloží Komisii riadne odôvodnenú žiadosť o platbu finančného príspevku. Fínsko zabezpečí, aby Komisia mala na požiadanie úplný prístup k podkladovým relevantným údajom, ktoré podporujú riadne odôvodnenie žiadosti o platbu, a to na účely posúdenia žiadosti o platbu v súlade s článkom 24 ods. 3 nariadenia (EÚ) 2021/241, ako aj na účely auditu a kontroly.