

Bruxelles, 5 octombrie 2021
(OR. en)

**Dosar interinstituțional:
2021/0317 (NLE)**

12513/21
ADD 1

ECOFIN 938
CADREFIN 430
UEM 292
FIN 734

NOTĂ DE ÎNȘOȚIRE

Sursă:	Secretara Generală a Comisiei Europene, sub semnătura dnei Martine DEPREZ, Directoare
Data primirii:	5 octombrie 2021
Destinatar:	DI Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, Secretarul General al Consiliului Uniunii Europene
Nr. doc. Csie:	COM(2021) 624 final
Subiect:	ANEXĂ la Propunerea de decizie de punere în aplicare a Consiliului de aprobare a planului de redresare și reziliență al Finlandei

În anexă, se pune la dispoziția delegațiilor documentul COM(2021) 624 final.

Anexă: COM(2021) 624 final



COMISIA
EUROPEANĂ

Bruxelles, 4.10.2021
COM(2021) 624 final

ANNEX

ANEXĂ

la

**Propunerea de decizie de punere în aplicare a Consiliului
de aprobare a planului de redresare și reziliență al Finlandei**

{SWD(2021) 284 final}

ANEXĂ

SECȚIUNEA 1: REFORME ȘI INVESTIȚII INCLUSE ÎN PLANUL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ

1. Descrierea reformelor și a investițiilor

PILONUL 1: Tranziția verde sprijină restructurarea economică și o societate a bunăstării neutre din punctul de vedere al emisiilor de dioxid de carbon

A. COMPONENTA P1C1: TRANSFORMAREA SISTEMULUI ENERGETIC

Finlanda și-a stabilit ca obiectiv să devină prima societate a bunăstării fără combustibili fosili din lume, atingând neutralitatea emisiilor de dioxid de carbon până în 2035. Obiectivul general al acestei componente a planului finlandez de redresare și reziliență este de a contribui la realizarea obiectivului de neutralitate a emisiilor de dioxid de carbon prin promovarea utilizării tehnologiilor energetice curate.

Această componentă a planului finlandez de redresare și reziliență include investiții care acoperă infrastructura necesară pentru distribuția energiei din surse regenerabile, precum și pentru producția de energie curată. Aceste investiții sunt însoțite de reforme ale sectorului energetic axate pe eliminarea treptată a utilizării cărbunelui pentru producerea de energie, precum și de o reformă a impozitării energiei pentru a promova utilizarea energiei curate. Este inclusă o investiție separată pentru a sprijini energia din surse regenerabile în regiunea autonomă Åland.

Componenta contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări privind concentrarea investițiilor asupra tranziției verzi, în special asupra producției și utilizării energiei nepoluante și eficiente (recomandarea specifică fiecărei țări 3, 2020), precum și asupra promovării investițiilor în tranziția către emisii scăzute de dioxid de carbon și în tranziția energetică (recomandarea specifică fiecărei țări 3, 2019).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu aduce prejudicii semnificative obiectivelor de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a măsurilor de atenuare stabilite în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice ale DNSH (2021/C58/01).

A.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru care se prevede acordarea sprijinului financiar nerambursabil

Reforma 1 (P1C1R1): Reducerea semnificativă a utilizării cărbunelui pentru energie până în 2026

Legea privind interzicerea utilizării energiei cărbunelui (406/2019) a fost adoptată de Parlamentul finlandez în 2019. Această lege interzice utilizarea cărbunelui începând din 2029. Finlanda depune eforturi pentru a promova eliminarea utilizării cărbunelui într-un termen mai scurt și urmărește o reducere a utilizării cărbunelui în generarea de energie între 40 % și 80 % până în 2026, comparativ cu 2019. Printre acțiunile întreprinse de Finlanda pentru a sprijini eliminarea treptată a utilizării cărbunelui în sectorul energetic se numără integrarea de noi soluții de producere a energiei electrice și termice în sistemul energetic, transportul energiei și disponibilitatea tehnologiilor de înlocuire a cărbunelui.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2026.

Reforma 2 (P1C1R2): Reforma impozitării energiei pentru a ține seama de evoluțiile tehnologice

Obiectivul reformei este modificarea impozitării existente a diferitelor surse de energie. Modificarea legislației privind impozitarea energiei (Legea privind accizele la energie electrică și anumiți combustibili) contribuie la eliminarea treptată a combustibililor fosili prin promovarea electrificării industriei și încurajarea investițiilor în tehnologii cu emisii scăzute de dioxid de carbon. Reforma reduce, de asemenea, taxa pe electricitate pentru industrie, mine, agricultură și centrele de date de peste 5 MW la 0,05 cenți/kWh, adică minimul UE, de la 0,69 cenți/kWh. De asemenea, reforma va elimina treptat rambursarea impozitelor pe energie pentru industriile mari consumatoare de energie până în 2025 și va crește cu 2,7 EUR/MWh impozitarea combustibililor fosili pentru încălzire, inclusiv turba, începând cu 1 ianuarie 2021.

Un studiu privind impozitarea energiei pentru producția de căldură fără ardere este în curs de desfășurare. Se preconizează că studiul va sta la baza deciziilor privind măsurile suplimentare pentru impozitarea sectorului energetic. Finlanda urmează să prezinte modificări legislative pentru a se asigura că modificările sunt în vigoare la 1 ianuarie 2022.

Punerea în aplicare a reformei trebuia finalizată până la 30 iunie 2021.

Investiția 1 (P1C1I1): Investiții în infrastructura energetică

Obiectivul investiției este de a îmbunătăți condițiile-cadru pentru atragerea de investiții în energia curată, cu accent pe integrarea sistemului energetic, stocarea energiei și transporturi. Investițiile sprijină proiecte care promovează construirea de infrastructuri energetice, cu următorul accent:

- i) rețelele electrice și capacitatea de transport al energiei electrice;
- ii) investiții pentru integrarea sistemelor energetice și producerea, transmiterea și utilizarea surplusului și a căldurii reziduale în rețelele de termoficare;
- iii) transportul gazelor cu emisii scăzute de dioxid de carbon, inclusiv hidrogenul, biogazul și biometanul.

Selecția se face în funcție de diferite criterii, cum ar fi contribuția lor la decarbonizarea sectorului energetic și fezabilitatea lor în conformitate cu calendarul stabilit.

Sprijinul se acordă în temeiul unui nou decret guvernamental care urmează să fie adoptat până la 31 decembrie 2021. Aceasta ia forma unor cereri competitive sub responsabilitatea Ministerului Economiei și Ocupării Forței de Muncă și Afacerilor din Finlanda, care urmează să fie organizate în mai multe etape, cu scopul de a concentra investițiile mari la începutul perioadei.

Pentru a se asigura că măsura respectă Orientările tehnice „Fără prejudicii semnificative” (2021/C58/01), criteriile de eligibilitate cuprinse în termeni de referință pentru viitoarele cereri de propuneri de proiecte exclud următoarea listă de activități: (i) activități legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval¹; (ii) activitățile din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care ating emisii de gaze cu efect de seră

¹ Cu excepția proiectelor din cadrul acestei măsuri privind generarea de energie electrică și/sau termică, precum și infrastructura aferentă de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice „Fără prejudicii semnificative” (2021/C58/01).

preconizate care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante²; (iii) activități legate de depozitele de deșuri, incineratoare³ și instalații de tratare mecano-biologică⁴; și (iv) activități în cadrul cărora eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului. Mandatul impune, de asemenea, ca numai activitățile care respectă legislația relevantă a Uniunii și cea națională în materie de mediu să poată fi selectate.

Criteriile de selecție asigură faptul că toate proiectele contribuie la obiectivele legate de schimbările climatice legate de domeniul de intervenție 033 care au un coeficient climatic de 100 % în conformitate cu anexa VI la Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență⁵.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 30 iunie 2026.

Investiția 2 (P1C1I2): Investiții în noi tehnologii energetice

Obiectivul investiției este de a contribui la obiectivul Finlandei de a atinge neutralitatea emisiilor de dioxid de carbon până în 2035 prin stimularea introducerii de noi tehnologii curate pentru producerea și utilizarea energiei. Sprijinul trebuie să acorde prioritate sectoarelor în care reducerea emisiilor este dificilă și costisitoare („sectoarele greu de decarbonizat”). Investiția oferă sprijin pentru proiecte la scară largă în faza de demonstrație, acordând prioritate fezabilității tehnice, cu un accent deosebit pe:

- i) producția de energie eoliană offshore;
- ii) combustibili regenerabili utilizați în transporturi (combustibili electrici și biocombustibili);
- iii) producția de căldură fără ardere, cum ar fi energia geoelectrică, pentru a înlocui utilizarea cărbunelui; și
- iv) alte proiecte privind energia din surse regenerabile, cum ar fi proiectele mari de transport al biogazului care utilizează factori de producție cu consum redus de energie, proiectele de energie solară la scară largă și proiectele care promovează stocarea energiei.

Selecția se face în funcție de diferite criterii, inclusiv contribuția acestora la creșterea ponderii energiei din surse regenerabile și contribuția potențială a acestora la dezvoltarea și comercializarea pe termen lung a tehnologiilor relevante. Sprijinul se acordă în temeiul unui

² În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai scăzute decât valorile de referință relevante, ar trebui furnizată o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valorile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

³ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de evacuare pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; Pentru care se furnizează dovezi la nivel de uzină.

⁴ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice sau readaptarea la operațiunile de reciclare a deșeurilor separate pentru compostarea deșeurilor biologice și a digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; Pentru care se furnizează dovezi la nivel de uzină.

⁵ JO L 57, 18.2.2021, p. 17.

nou decret guvernamental care urmează să fie adoptat până la 31 decembrie 2021. Aceasta ia forma unor cereri competitive sub responsabilitatea Ministerului Economiei și Ocupării Forței de Muncă și Afacerilor din Finlanda, care urmează să fie organizate în mai multe etape în scopul concentrării la începutul perioadei a investițiilor mari. În cadrul acestei măsuri, agenții temporari pot fi angajați pentru a accelera eliberarea autorizațiilor de mediu și prelucrarea acestora de la 1 ianuarie 2021 până la 31 decembrie 2023.

Pentru a se asigura că măsura respectă Orientările tehnice „Fără prejudicii semnificative” (2021/C58/01), criteriile de eligibilitate cuprinse în termenii de referință pentru viitoarele cereri de propuneri de proiecte exclud următoarea listă de activități: (i) activități legate de combustibili fosili, inclusiv utilizarea în aval⁶; (ii) activitățile din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care ating emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante⁷; (iii) activități legate de depozitele de deșeuri, incineratoare⁸ și instalații de tratare mecano-biologică⁹; și (iv) activități în cadrul cărora eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului. În plus, mandatul impune ca numai activitățile care respectă legislația UE și națională relevantă în materie de mediu să poată fi selectate.

Criteriile de selecție asigură faptul că toate proiectele contribuie la obiectivele legate de schimbările climatice legate de domeniile de intervenție 032, 034bis0, 028, 029 și 030a care au un coeficient climatic de 100 % în conformitate cu anexa VI la Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență.

Procedurile de ofertare se lansează de îndată ce cadrul legislativ pentru acordarea sprijinului este în vigoare. Se preconizează că o primă cerere de candidaturi va fi organizată în cursul anului 2021.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 30 iunie 2026.

Investiția 3 (P1C1I3): Pachetul de investiții și de reformă în Åland

Obiectivul investiției este de a promova producția de energie din surse regenerabile în regiunea autonomă Åland. Investiția constă în sprijinirea fazei pregătitoare a unui proiect de energie eoliană offshore și a producției de energie solară.

⁶ Cu excepția proiectelor din cadrul acestei măsuri privind generarea de energie electrică și/sau termică, precum și infrastructura aferentă de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice „Fără prejudicii semnificative” (2021/C58/01).

⁷ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai scăzute decât valorile de referință relevante, ar trebui furnizată o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valorile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

⁸ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de evacuare pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; Pentru care se furnizează dovezi la nivel de uzină.

⁹ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice sau readaptarea la operațiunile de reciclare a deșeurilor separate pentru compostarea deșeurilor biologice și a digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; Pentru care se furnizează dovezi la nivel de uzină.

Guvernul din Åland estimează că va fi nevoie de zece până la cincisprezece ani pentru finalizarea proiectului de energie eoliană offshore în ansamblu. Se preconizează că energia produsă va fi transferată în principal către Finlanda continentală și/sau Suedia și, prin urmare, către rețelele naționale de distribuție. Investiția sprijină faza de planificare și pregătire, care se preconizează că va dura până în 2024.

În strategia sa privind energia și clima, Åland și-a stabilit obiectivul de a construi o capacitate de energie solară de 17 MW până în 2030. Investițiile acordă sprijin pentru proiectele de producere a energiei solare promovate de întreprinderi, municipalități sau comunități. Proiectele se pun în aplicare între 2021 și 2025.

Pentru a se asigura că măsura respectă Orientările tehnice „Fără prejudicii semnificative” (2021/C58/01), criteriile de eligibilitate cuprinse în termeni de referință pentru viitoarele cereri de propuneri de proiecte exclud următoarea listă de activități: (i) activități legate de combustibili fosili, inclusiv utilizarea în aval¹⁰; (ii) activitățile din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care ating emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante¹¹; (iii) activități legate de depozitele de deșeuri, incineratoare¹² și instalații de tratare mecano-biologică¹³; și (iv) activități în cadrul cărora eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului. Mandatul impune, de asemenea, ca numai activitățile care respectă legislația relevantă a Uniunii și cea națională în materie de mediu să poată fi selectate.

Criteriile de selecție asigură faptul că toate proiectele care contribuie la obiectivele legate de schimbările climatice sunt legate de domeniile de intervenție 028 și 029 care au un coeficient climatic de 100 % în conformitate cu anexa VI la Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 30 iunie 2026.

A.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

¹⁰ Cu excepția proiectelor din cadrul acestei măsuri privind generarea de energie electrică și/sau termică, precum și infrastructura aferentă de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice „Fără prejudicii semnificative” (2021/C58/01).

¹¹ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai scăzute decât valorile de referință relevante, ar trebui furnizată o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valorile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

¹² Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de evacuare pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; Pentru care se furnizează dovezi la nivel de uzină.

¹³ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice sau readaptarea la operațiunile de reciclare a deșeurilor separate pentru compostarea deșeurilor biologice și a digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; Pentru care se furnizează dovezi la nivel de uzină.

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
1	PIC1R1 – Transformarea sistemului energetic – Reducerea semnificativă a utilizării cărbunelui pentru energie până în 2026	Țintă	Reducerea cu 40 % a utilizării cărbunelui pentru energie până în 2026 comparativ cu 2019		Procent	0	40	T2	2026	În 2019, utilizarea cărbunelui în scopuri energetice a fost de 60 petajouli. Consumul se reduce la cel mult 36 petajouli până în 2026.
2	PIC1R2 – Transformarea sistemului energetic – Reforma impozitării energiei pentru a ține seama de evoluțiile tehnologice	Jalon	Intrarea în vigoare a Legii privind accizele la energie electrică și anumiți combustibili	Dispoziție din lege care indică intrarea în vigoare a legii				T2	2021	Modificarea Legii privind accizele la energie electrică și anumiți combustibili: - reduce taxa industrială pe electricitate pentru a promova electrificarea industriei și producția de energie termică; - reduce taxa pe electricitate pentru mine, agricultură și centre de date de peste 5 MW - eliminarea treptată a rambursării impozitului pe energie pentru combustibilii industriali mari consumatori de energie - majorează taxa pe combustibilii fosili pentru încălzire cu 2,7/MWh EUR.
3	PIC1I1 – Transformarea sistemului energetic – Investiții în infrastructura energetică	Jalon	Publicarea primei cereri de candidaturi pentru proiecte de infrastructură energetică	Publicarea primei cereri de candidaturi pe site-ul Ministerului Afacerilor Economice				T4	2021	Orientările privind finanțarea (<i>Regulamentul privind ajutorul pentru energie</i>) intră în vigoare, permițând lansarea primei cereri competitive de propuneri pentru investiții în infrastructura energetică, cu termeni de referință, inclusiv criterii de eligibilitate care să asigure faptul că proiectele selectate respectă Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01), prin utilizarea unei liste de excludere și prin cerința de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
4	PIC1I1 – Transformarea sistemului energetic – Investiții în infrastructura energetică	Jalon	Acordarea tuturor granturilor pentru investiții în infrastructura energetică	Notificarea acordării tuturor granturilor pentru investiții în infrastructură				T4	2023	Selectarea tuturor proiectelor de infrastructură energetică se efectuează în conformitate cu criteriile cererilor de propuneri respective. Toate cererile de propuneri se bazează pe criteriile de eligibilitate/selecție indicate în jalonul 3. Toate deciziile de acordare a finanțării se acordă beneficiarilor/solicitanților de proiecte selectați în cadrul cererilor competitive de propuneri care permit începerea punerii în aplicare a proiectelor selectate.
5	PIC1I1 – Transformarea sistemului energetic – Investiții în	Țintă	Finalizarea proiectelor sprijinite		Număr	0	4	T2	2026	Se finalizează cel puțin patru proiecte, după cum reiese din rapoartele de proiect depuse de beneficiarii proiectelor. Acestea corespund unui angajament bugetar de cel puțin 139 500 000 EUR

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
	infrastructura energetică									din suma de 155 000 000 EUR alocată măsurii.
6	P1C1I2 – Transformarea sistemului energetic – Investiții în noi tehnologii energetice	Jalon	Publicarea primei cereri de candidaturi pentru investiții în noi tehnologii energetice	Publicarea primei cereri de candidaturi pe site-ul Ministerului Afacerilor Economice				T4	2021	Orientările privind finanțarea (<i>Regulamentul privind ajutorul pentru energie</i>) au intrat în vigoare, permițând publicarea primei cereri de propuneri pentru investiții în noi tehnologii energetice, cu termeni de referință, inclusiv criterii de eligibilitate care să asigure faptul că proiectele selectate respectă Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01), prin utilizarea unei liste de excludere și prin cerința de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
7	P1C1I2 – Transformarea sistemului energetic – Investiții în noi tehnologii energetice	Jalon	Acordarea tuturor granturilor pentru investiții în tehnologii energetice	Notificarea acordării tuturor granturilor pentru investiții în tehnologii energetice				T4	2023	Selectarea tuturor proiectelor legate de noile tehnologii energetice se efectuează în conformitate cu criteriile stabilite în cererile de propuneri respective. Toate cererile se bazează pe criteriile de eligibilitate/selecție indicate în jalonul 6. Toate deciziile de acordare a finanțării se atribuie beneficiarilor/solicitanților de proiecte selectați în cadrul cererilor competitive de propuneri, ceea ce permite începerea punerii în aplicare a proiectelor selectate.
8	P1C1I2 – Transformarea sistemului energetic – Investiții în noi tehnologii energetice	Țintă	Finalizarea proiectelor sprijinite		Număr	0	4	T2	2026	Se finalizează cel puțin patru proiecte, după cum reiese din rapoartele de proiect depuse de beneficiarii proiectelor. Acestea corespund unui angajament bugetar de cel puțin 144 900 000 EUR din suma de 161 000 000 EUR alocată măsurii.
9	P1C1I3 – Transformarea sistemului energetic – Pachetul de investiții și reforme în Åland	Jalon	Publicarea primei cereri de candidaturi pentru investiții în energia din surse regenerabile în Åland	Publicarea primei cereri de candidaturi pe site-ul guvernului din Åland				T2	2022	A fost publicată prima cerere competitivă de propuneri pentru investiții în energia din surse regenerabile în Åland, cu termeni de referință care includ criterii de eligibilitate care să asigure conformitatea proiectelor selectate cu Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și prin cerința de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
10	P1C1I3 – Transformarea sistemului energetic – Pachetul de investiții și reforme în Åland	Jalon	Finalizarea proiectelor sprijinite	Rapoarte privind proiectele finalizate				T2	2026	Toate proiectele sprijinite se finalizează în conformitate cu criteriile de eligibilitate/selecție stabilite în cererile de propuneri menționate în jalonul 9, astfel cum reiese din rapoartele de proiect depuse de beneficiarii proiectelor. Acestea corespund unui angajament bugetar de cel puțin 2 430 000 EUR din suma de 2 700 000 EUR alocată măsurii.

B. COMPONENTA P1C2: REFORMELE INDUSTRIALE ȘI INVESTIȚIILE ÎN SPRIJINUL TRANZIȚIEI VERZI ȘI DIGITALE

Finlanda și-a stabilit ca obiectiv să devină prima societate a bunăstării fără combustibili fosili din lume, atingând neutralitatea emisiilor de dioxid de carbon până în 2035. Printre principalele provocări în atingerea acestui obiectiv se numără reducerea emisiilor din industrie și creșterea ratei de reciclare. De multe ori, noile tehnologii cu emisii scăzute de dioxid de carbon nu sunt încă competitive, iar dezvoltarea sa trebuie accelerată. Finlanda trebuie să stimuleze economia circulară pentru a spori utilizarea durabilă a resurselor și pentru a reduce poluarea.

Obiectivul general al acestei componente a planului finlandez de redresare și reziliență este de a contribui la realizarea obiectivului neutralității emisiilor de dioxid de carbon prin sprijinirea investițiilor în tehnologii de reducere a emisiilor de carbon din industrie, prin crearea de locuri de muncă verzi, prin investiții în tehnologii curate și prin stimularea reciclării și a reutilizării.

Componenta include investiții axate pe promovarea tehnologiilor cu emisii scăzute de dioxid de carbon, cum ar fi generarea de hidrogen, captarea și utilizarea dioxidului de carbon, înlocuirea combustibililor fosili cu energie electrică în procesele industriale, precum și promovarea reutilizării și reciclării materialelor esențiale și a subproduselor industriale. Aceste investiții sunt însoțite de reforme ale legislației privind clima și deșeurile, inclusiv de modificările necesare ale Legii privind clima și ale Legii privind deșeurile pentru a oferi un temei juridic pentru obiectivul de neutralitate a emisiilor de dioxid de carbon până în 2035 și pentru obiectivele în materie de reciclare.

Componenta contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări privind concentrarea investițiilor asupra tranziției verzi, în special asupra producției și utilizării energiei nepoluante și eficiente (recomandarea specifică fiecărei țări 3, 2020), precum și asupra promovării investițiilor în tranziția către emisii scăzute de dioxid de carbon și în tranziția energetică (recomandarea specifică fiecărei țări 3, 2019).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu aduce prejudicii semnificative obiectivelor de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a măsurilor de atenuare stabilite în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice ale DNSH (2021/C58/01).

B.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru care se prevede acordarea sprijinului financiar nerambursabil

Reforma 1 (P1C2R1): Reforma Legii privind clima și industrializarea cu emisii scăzute de dioxid de carbon

Finlanda s-a angajat să actualizeze Legea privind clima pentru a asigura atingerea obiectivului său de neutralitate a emisiilor de dioxid de carbon până în 2035. Reforma include obiectivele corespunzătoare de reducere a emisiilor pentru 2030, 2040 și 2050. Legea climei reformată trebuie să permită utilizarea planurilor climatice pentru a îndeplini obligațiile de atenuare și adaptare prevăzute în lege. Guvernul finlandez prezintă Parlamentului propunerea sa de revizuire a Legii climei până la 31 ianuarie 2022, intrarea în vigoare fiind așteptată până la 30 iunie 2022. Finlanda a adoptat treisprezece foi de parcurs pentru reducerea emisiilor de dioxid de carbon specifice industriei în toamna anului 2020. Foile de parcurs identifică electrificarea proceselor industriale, decuplarea de combustibilii fosili și măsurile de reducere a emisiilor bazate pe soluții cu emisii scăzute. Se preconizează că Finlanda va continua să

colaboreze cu industria pentru a actualiza foile de parcurs rămase, care stabilesc oportunități specifice sectorului pentru reducerea emisiilor industriale. Aceasta include cel puțin cele patru industrii mari consumatoare de energie, și anume industria energetică, industria chimică, industria forestieră și industria tehnologică.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Reforma 2 (P1C2R2): Promovarea strategică a economiei circulare și reforma Legii privind deșeurile

Această măsură constă în două elemente de reformă. În primul rând, Finlanda trebuie să pună în aplicare Legea reformată privind deșeurile (646/2011), care este esențială pentru reglementarea mediului economiei circulare și a planului național privind deșeurile. Reforma include obligații de colectare separată a ambalajelor și a deșeurilor biologice provenite de la gospodării și întreprinderi, responsabilitatea producătorilor de ambalaje pentru costurile gestionării deșeurilor de ambalaje, punerea în aplicare a Directivei privind materialele plastice de unică folosință și obligația de colectare separată a deșeurilor textile la punctele regionale de preluare. Rata de reciclare a deșeurilor municipale va crește de la 41 % în prezent la 55 % în 2025 și la 60 % în 2030. Rata de reciclare a ambalajelor din plastic crește cu 31 %.

În al doilea rând, Finlanda promovează economia circulară prin intermediul unui program strategic pentru 2035, care stabilește obiective concrete pentru consumul de resurse naturale neregenerabile, productivitatea resurselor și rata de utilizare circulară a materialelor. Aceasta cuprinde un program-cadru național, completat de promovarea acordurilor sectoriale voluntare între municipalități, întreprinderi și alte părți interesate. Obiectivul este ca cel puțin 2 asociații industriale cheie, precum și cel puțin 20 de municipalități și orașe să adere la acord și să se angajeze să pună în aplicare măsuri care să promoveze obiectivele programului strategic pentru economia circulară: Reducerea utilizării resurselor naturale, creșterea gradului de utilizare a materialelor reciclate și promovarea unei societăți a economiei circulare cu emisii scăzute de dioxid de carbon. Aceasta include, de asemenea, publicarea unor „scenarii de sprijin” care contribuie la identificarea celor mai relevante măsuri ale părților interesate care urmează să fie luate în temeiul unor astfel de acorduri, în cooperare cu institutele de cercetare relevante.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Investiția 1 (P1C2I1): Hidrogen cu emisii reduse de carbon și captarea și utilizarea dioxidului de carbon

Această investiție urmărește să promoveze dezvoltarea producției și stocării hidrogenului curat la scară comercială. Investiția contribuie la obiectivul Finlandei de a atinge neutralitatea emisiilor de dioxid de carbon până în 2035. Finlanda s-a alăturat potențialului proiect important de interes european comun (PIIEC) „European Clean Hydrogen Alliance” (Alianța europeană pentru hidrogen curat), care este în curs de construcție și care nu a fost încă notificat Comisiei. Acest lucru le permite întreprinderilor finlandeze să beneficieze de cooperarea transfrontalieră economică, de cercetare și industrială. Finanțarea se alocă pentru a sprijini investițiile de-a lungul lanțului valoric al hidrogenului, precum și în captarea, stocarea și recuperarea dioxidului de carbon. Se preconizează că Finlanda va contribui prin sprijin la (i) producerea de hidrogen ecologic cu emisii scăzute de dioxid de carbon, înlocuirea utilizării combustibililor fosili în industriile grele, (ii) captarea, stocarea și utilizarea CO₂ și (iii) cercetarea în domeniul hidrogenului. Pe lângă potențialul PIIEC, pot fi sprijinite proiecte legate de rețelele europene de cooperare, cum ar fi Eureka. Nu se alocă fonduri pentru producția de hidrogen din gaze naturale. În cadrul acestei măsuri, agenții temporari pot fi angajați pentru a accelera eliberarea autorizațiilor de mediu și prelucrarea acestora de la 1 ianuarie 2021 până la 31 decembrie 2023.

În plus, sprijinul pentru anumite investiții interne în hidrogen ecologic cu emisii reduse de carbon se acordă în temeiul unui nou decret guvernamental care urmează să fie adoptat în 2021 (Regulamentul privind ajutorul pentru energie). Aceasta ia forma unor cereri

competitive sub responsabilitatea Ministerului Economiei și Ocupării Forței de Muncă și Afacerilor din Finlanda, care urmează să fie organizate în una sau mai multe etape.

Pentru a se asigura că măsura respectă Orientările tehnice „Fără prejudicii semnificative” (2021/C58/01), criteriile de eligibilitate cuprinse în termeni de referință pentru viitoarele cereri de propuneri de proiecte exclud următoarea listă de activități: (i) activități legate de combustibili fosili, inclusiv utilizarea în aval¹⁴; (ii) activitățile din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care ating emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante¹⁵; (iii) activități legate de depozitele de deșeuri, incineratoare¹⁶ și instalații de tratare mecano-biologică¹⁷; și (iv) activități în cadrul cărora eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului. În plus, mandatul impune ca numai activitățile care respectă legislația UE și națională relevantă în materie de mediu să poată fi selectate.

Criteriile de selecție asigură faptul că toate proiectele contribuie la obiectivele legate de schimbările climatice legate de domeniul de intervenție 032 care au un coeficient climatic de 100 % în conformitate cu anexa VI la Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență. Prima cerere de propuneri se deschide în 2021 și se publică pe site-ul Business Finland.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 30 iunie 2026.

Investiția 2 (P1C2I2): Electrificarea directă și decarbonizarea proceselor industriale

Măsura promovează electrificarea directă și procesele industriale cu emisii scăzute de dioxid de carbon pentru a reduce emisiile de CO₂ în sectorul industrial. Măsura:

- i) îmbunătățirea eficienței energetice prin electrificarea consumului de căldură și a proceselor; și
- ii) introducerea de soluții hibride și utilizarea tehnologiei pompelor de căldură și a surplusului de căldură.

¹⁴ Cu excepția proiectelor din cadrul acestei măsuri privind generarea de energie electrică și/sau termică, precum și infrastructura aferentă de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice „Fără prejudicii semnificative” (2021/C58/01).

¹⁵ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai scăzute decât valorile de referință relevante, ar trebui furnizată o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valorile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

¹⁶ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de evacuare pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; Pentru care se furnizează dovezi la nivel de uzină.

¹⁷ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice sau readaptarea la operațiunile de reciclare a deșeurilor separate pentru compostarea deșeurilor biologice și a digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de uzină.

Măsura urmărește să sprijine pregătirea industriei pentru eliminarea consumului de energie al cărbunelui în 2029 și pentru cel puțin jumătate din consumul de energie al turbei până în 2030, prin stimularea înlocuirii cu energie electrică a utilizării combustibililor fosili în aplicațiile industriale.

Sprijinul se acordă în temeiul unui nou decret guvernamental care urmează să fie adoptat până la 31 decembrie 2021.

Pentru a se asigura că măsura respectă Orientările tehnice „Fără prejudicii semnificative” (2021/C58/01), criteriile de eligibilitate cuprinse în termenii de referință pentru viitoarele cereri de propuneri de proiecte exclud următoarea listă de activități: (i) activități legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval¹⁸; (ii) activitățile din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care ating emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante¹⁹; (iii) activități legate de depozitele de deșeuri, incineratoare²⁰ și instalații de tratare mecano-biologică²¹; și (iv) activități în cadrul cărora eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului. În plus, mandatul impune ca numai activitățile care respectă legislația UE și națională relevantă în materie de mediu să poată fi selectate.

Criteriile de selecție garantează, de asemenea, că toate proiectele care contribuie la obiectivele legate de schimbările climatice sunt legate de domeniul de intervenție 024b, care are un coeficient climatic de 100 % în conformitate cu anexa VI la Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență. În acest scop, proiectele selectate trebuie să obțină, în medie, o reducere de cel puțin 30 % a emisiilor directe și indirecte de gaze cu efect de seră în comparație cu emisiile ex ante. Prima cerere de proiecte se deschide de îndată ce legislația este în vigoare.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 30 iunie 2026.

¹⁸ Cu excepția proiectelor din cadrul acestei măsuri privind generarea de energie electrică și/sau termică, precum și infrastructura aferentă de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice „Fără prejudicii semnificative” (2021/C58/01).

¹⁹ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai scăzute decât valorile de referință relevante, ar trebui furnizată o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valorile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

²⁰ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de evacuare pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; Pentru care se furnizează dovezi la nivel de uzină.

²¹ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice sau readaptarea la operațiunile de reciclare a deșeurilor separate pentru compostarea deșeurilor biologice și a digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; Pentru care se furnizează dovezi la nivel de uzină.

Investiția 3 (P1C2I3): Reutilizarea și reciclarea materialelor esențiale și a fluxurilor secundare industriale

Măsura vizează promovarea unei economii circulare care reutilizează și reciclează partea industrială și fluxurile de deșeuri și alte materiale esențiale, cum ar fi materialele pentru baterii, materialele plastice, textilele, ambalajele, echipamentele electrice și electronice, materialele de construcție și demolări.

Se acordă sprijin pentru:

- i) primele uzine comerciale, instalații pilot și demonstrative;
- ii) introducerea de noi tehnologii în procesele existente;
- iii) platforme digitale și investiții în servicii care promovează reutilizarea și reciclarea.

Cel puțin 30 000 000 EUR din pachet sunt direcționați către promovarea bioeconomiei circulare, iar cel puțin 30 000 000 EUR din pachet sunt direcționați către promovarea soluțiilor economiei circulare în lanțul valoric al bateriilor.

În 2021, Business Finland organizează apeluri competitive în mai multe etape.

Pentru a se asigura că măsura respectă Orientările tehnice „Fără prejudicii semnificative” (2021/C58/01), criteriile de eligibilitate cuprinse în termeni de referință pentru viitoarele cereri de propuneri de proiecte exclud următoarea listă de activități: (i) activități legate de combustibili fosili, inclusiv utilizarea în aval²²; (ii) activitățile din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care ating emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante²³; (iii) activități legate de depozitele de deșeuri, incineratoare²⁴ și instalații de tratare mecano-biologică²⁵; și (iv) activități în cadrul cărora eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului. În plus, mandatul impune ca numai activitățile care respectă legislația UE și națională relevantă în materie de mediu să poată fi selectate.

²² Cu excepția proiectelor din cadrul acestei măsuri privind generarea de energie electrică și/sau termică, precum și infrastructura aferentă de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice „Fără prejudicii semnificative” (2021/C58/01).

²³ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai scăzute decât valorile de referință relevante, ar trebui furnizată o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valorile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

²⁴ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de evacuare pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; Pentru care se furnizează dovezi la nivel de uzină.

²⁵ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice sau readaptarea la operațiunile de reciclare a deșeurilor separate pentru compostarea deșeurilor biologice și a digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; Pentru care se furnizează dovezi la nivel de uzină.

Criteriile de selecție garantează, de asemenea, că toate proiectele contribuie la obiectivele legate de schimbările climatice legate de următorul domeniu de intervenție 045bis, care are un coeficient climatic de 100 % în conformitate cu anexa VI la Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență. În acest scop, proiectele selectate permit transformarea în materii prime secundare a cel puțin 50 % din greutatea deșeurilor nepericuloase colectate separat.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 30 iunie 2026.

B.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr	Măsură	Jalon/Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
11	P1C2R1 – Reforme industriale și investiții în sprijinul tranziției verzi și digitale – Reforma Legii privind clima și industrializarea cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Jalon	Intrarea în vigoare a Legii revizuite privind schimbările climatice	Dispoziție din lege care indică intrarea în vigoare a legii				T2	2022	Modificarea Legii climei include: - obiective de reducere a emisiilor pentru 2030 și 2040, în conformitate cu traiectoria neutralității emisiilor de dioxid de carbon - obiective actualizate pentru 2050 - obiective privind exploatarea terenurilor și consolidarea absorbantilor de carbon
12	P1C2R1 – Reforme industriale și investiții în sprijinul tranziției verzi și digitale – Reforma Legii privind clima și industrializarea cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Jalon	Intrarea în vigoare a strategiei actualizate privind clima și energia, a planului de politică pe termen mediu privind schimbările climatice și a foilor de parcurs sectoriale pentru reducerea emisiilor de dioxid de carbon	Publicarea strategiei, planului și foilor de parcurs pe site-urile Ministerului Ocupării Forței de Muncă și Economiei și Ministerului Mediului				T4	2025	Strategiile, planurile și foile de parcurs sectoriale industriale pentru reducerea emisiilor de dioxid de carbon care sunt cele mai importante (cele patru industrii mari consumatoare de energie sunt industriile energetice, chimice, forestiere și tehnologice) sunt actualizate pentru punerea în aplicare a Legii privind schimbările climatice. Strategia privind clima și energia include măsuri și scenarii de politică care vizează îndeplinirea obiectivelor în materie de climă și energie stabilite de UE pentru 2030 și a obiectivului privind neutralitatea emisiilor de dioxid de carbon până în 2035 stabilit în programul guvernamental.
13	P1C2R2 – Reforme industriale și investiții care sprijină tranziția verde și digitală – Promovarea strategică a economiei circulare și reforma Legii privind deșeurile	Jalon	Intrarea în vigoare a principalelor procese din Legea revizuită privind deșeurile	Dispoziție din lege care indică intrarea în vigoare a Legii revizuite privind deșeurile				T4	2024	Legea revizuită privind deșeurile (714/2021) include: 1) colectarea separată națională a deșeurilor biologice în stare de funcționare deplină în 2022. 2) responsabilitatea producătorului pentru deșeurile de ambalaje și colectarea separată a deșeurilor de ambalaje și a textilelor pe deplin operațională la nivel național în 2023. 3) colectarea separată la nivel național a deșeurilor biologice din proprietăți noi complet operaționale în 2024. Legea revizuită privind deșeurile împuternicește guvernul finlandez să adopte noi decrete, inclusiv: (i) obiectivele generale de

Număr	Măsură	Jalon/Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
										reciclare pentru deșeurile municipale, care vor fi majorate de la 41 % în prezent la 55 % în 2025 și la 60 % în 2030 și (ii) obiective de reciclare obligatorii din punct de vedere juridic pentru producătorii de deșeuri de ambalaje, care vor crește rata de reciclare a ambalajelor din plastic cu 31 %.
14	P1C2R2 – Reforme industriale și investiții care sprijină tranziția verde și digitală – Promovarea strategică a economiei circulare și reforma Legii privind deșeurile	Jalon	Adoptarea rezoluției guvernului referitoare la punerea în aplicare a Programului strategic pentru o economie circulară	Publicarea rezoluției Guvernului (YM/2021/17) pe site-ul guvernului				T2	2021	Rezoluția guvernului privind punerea în aplicare a programului strategic pentru o economie circulară este adoptată și include obiectivul ca consumul de resurse naturale neregenerabile să scadă, iar utilizarea durabilă a resurselor naturale regenerabile să poată crește, astfel încât consumul total de materii prime primare interne să nu depășească nivelul din 2015 până în 2035.
15	P1C2R2 – Reforme industriale și investiții care sprijină tranziția verde și digitală – Promovarea strategică a economiei circulare și reforma Legii privind deșeurile	Jalon	Încheierea unui acord național cu actori-cheie privind o economie circulară cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Instituirea cadrului contractual pentru o economie circulară cu emisii scăzute de dioxid de carbon și încheierea unui acord cu actori-cheie din industrie și părți interesate				T2	2023	Noul cadru contractual național pentru o economie circulară cu emisii scăzute de dioxid de carbon, care sprijină programul strategic pentru o economie circulară, se încheie și se publică pe site-ul internet al guvernului Republicii Finlanda. Scenariile de sprijin pentru utilizarea resurselor naturale sunt elaborate în cooperare cu institutele de cercetare relevante. Obiectivul este de a avea cel puțin două asociații industriale cheie, precum și cel puțin 20 de municipalități și orașe, care să se alăture acordului și să se angajeze să pună în aplicare măsuri care promovează obiectivele programului strategic pentru economia circulară.
16	P1C2I1 – Reforme industriale și investiții în sprijinul tranziției verzi și digitale – hidrogen cu emisii scăzute de dioxid de carbon și captarea și utilizarea dioxidului de carbon	Jalon	Publicarea primei cereri naționale de candidaturi pentru producția și utilizarea hidrogenului cu emisii scăzute,	Publicarea primelor cereri de candidaturi pe site-ul Business Finland				T4	2021	Lansarea primei cereri naționale de candidaturi pentru producția și utilizarea hidrogenului cu emisii scăzute, precum și pentru captarea și utilizarea dioxidului de carbon. Mandatul cererii de propuneri include criterii de eligibilitate care să asigure conformitatea proiectelor selectate cu Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și prin cerința de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.

Număr	Măsură	Jalon/Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
			precum și pentru captarea și utilizarea dioxidului de carbon							
17	P1C2I1 – Reforme industriale și investiții în sprijinul tranziției verzi și digitale – hidrogen cu emisii scăzute de dioxid de carbon și captarea și utilizarea dioxidului de carbon	Jalon	Acordarea tuturor granturilor pentru proiecte privind hidrogenul cu emisii scăzute de dioxid de carbon și captarea și utilizarea dioxidului de carbon	Notificarea acordării tuturor granturilor				T4	2023	Selectarea tuturor proiectelor privind hidrogenul cu emisii scăzute de dioxid de carbon și captarea și utilizarea dioxidului de carbon se efectuează în conformitate cu criteriile cererilor de propuneri respective. Toate cererile se bazează pe criteriile de eligibilitate/selecție indicate în jalonul 16. Toate deciziile de acordare a finanțării se atribuie beneficiarilor/solicitanților de proiecte selectați în cadrul cererilor competitive de propuneri, ceea ce permite începerea punerii în aplicare a proiectelor selectate.
18	P1C2I2 – Reforme industriale și investiții în sprijinul tranziției verzi și digitale – hidrogen cu emisii scăzute de dioxid de carbon și captarea și utilizarea dioxidului de carbon	Țintă	Finalizarea proiectelor sprijinite		Număr	0	5	T2	2026	Se finalizează cel puțin cinci proiecte sprijinite, după cum reiese din rapoartele de proiect depuse de beneficiarii proiectelor. Acestea corespund unui angajament bugetar de cel puțin 140 400 000 EUR din suma de 156 000 000 EUR alocată măsurii.
19	P1C2I2 – Reforme industriale și investiții care sprijină tranziția verde și digitală – electrificarea directă și decarbonizarea proceselor industriale	Jalon	Publicarea primei cereri de propuneri pentru electrificarea directă și decarbonizarea redusă a proceselor	Publicarea primei cereri de candidaturi pe site-ul Business Finland.				T4	2021	Orientările modificate privind finanțarea (Regulamentul privind ajutorul pentru energie) au intrat în vigoare, permițând lansarea primei cereri competitive de propuneri pentru electrificarea directă și decarbonizarea redusă a proceselor industriale care vizează reducerea emisiilor de CO2 din industrie. Mandatul cererii de propuneri include criterii de eligibilitate care să asigure conformitatea proiectelor selectate cu Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei

Număr	Măsură	Jalon/Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
			industriale care vizează reducerea emisiilor de CO ₂ din industrie							liste de excludere și prin cerința de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
20	P1C2I2 – Reforme industriale și investiții care sprijină tranziția verde și digitală – electrificarea directă și decarbonizarea proceselor industriale	Jalon	Acordarea tuturor granturilor pentru proiecte de electrificare directă și de procese industriale cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Notificarea acordării tuturor granturilor				T4	2023	Selectarea tuturor proiectelor de electrificare directă și de procese industriale cu emisii scăzute de dioxid de carbon se efectuează în conformitate cu criteriile cererilor de propuneri respective. Toate cererile se bazează pe criteriile de eligibilitate/selecție indicate în jalonul 19. Toate deciziile de acordare a finanțării se emit beneficiarilor/solicitanților de proiecte selectați în cadrul cererilor competitive de propuneri, permițând începerea punerii în aplicare a proiectelor selectate.
21	P1C2I2 – Reforme industriale și investiții care sprijină tranziția verde și digitală – electrificarea directă și decarbonizarea proceselor industriale	Țintă	Finalizarea proiectelor sprijinite		Număr	0	4	T2	2026	Se finalizează cel puțin patru proiecte sprijinite, după cum reiese din rapoartele de proiect depuse de beneficiarii proiectelor. Acestea corespund unui angajament bugetar de cel puțin 54 000 000 EUR din suma de 60 000 000 EUR alocată măsurii.
22	P1C2I3 – Reforme și investiții industriale în sprijinul tranziției verzi și digitale – reutilizarea și reciclarea materialelor esențiale și a fluxurilor secundare industriale	Jalon	Publicarea primei cereri de candidaturi pentru proiecte de investiții care promovează reutilizarea deșeurilor și a fluxurilor secundare.	Publicarea primei cereri de candidaturi pe site-ul Business Finland				T4	2021	A intrat în vigoare Decretul guvernamental privind acordarea de ajutoare întreprinderilor pentru promovarea economiei circulare și a creșterii ecologice durabile (1197/2020), care permite lansarea primei cereri competitive de propuneri pentru proiecte de investiții care promovează reutilizarea deșeurilor și a fluxurilor secundare. Mandatul cererii de propuneri include criterii de eligibilitate care să asigure conformitatea proiectelor selectate cu Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și prin cerința de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
23	P1C2I3 – Reforme și investiții industriale în sprijinul tranziției verzi și	Jalon	Acordarea tuturor granturilor	Notificarea acordării tuturor granturilor				T4	2023	Selectarea tuturor proiectelor de reutilizare și reciclare a materialelor esențiale și a fluxurilor secundare industriale se efectuează în conformitate cu criteriile cererilor de propuneri

Număr	Măsură	Jalon/Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
	digitale – reutilizarea și reciclarea materialelor esențiale și a fluxurilor secundare industriale		pentru proiectele de reutilizare și reciclare							respectiv. Toate cererile se bazează pe criteriile de eligibilitate/selecție indicate în jalonul 22. Toate deciziile de acordare a finanțării se emit beneficiarilor/solicitanților de proiecte selectați în cadrul cererilor competitive de propuneri, permițând începerea punerii în aplicare a proiectelor selectate.
24	P1C2I3 – Reforme și investiții industriale în sprijinul tranziției verzi și digitale – reutilizarea și reciclarea materialelor esențiale și a fluxurilor secundare industriale	Țintă	Finalizarea proiectelor sprijinite		Număr	0	10	T2	2026	Cel puțin zece proiecte sprijinite sunt finalizate, după cum reiese din rapoartele de proiect depuse de beneficiarii proiectelor. Acestea corespund unui angajament bugetar de cel puțin 99 00 000 EUR din suma de 110 000 000 EUR alocată măsurii.

C. COMPONENTA P1C3: REDUCEREA IMPACTULUI PARCULUI IMOBILIAR ASUPRA CLIMEI ȘI MEDIULUI

Finlanda și-a stabilit ca obiectiv să devină prima societate a bunăstării fără combustibili fosili din lume, atingând neutralitatea emisiilor de dioxid de carbon până în 2035. Obiectivul general al acestei componente a planului finlandez de redresare și reziliență este de a contribui la atingerea obiectivului de neutralitate a emisiilor de dioxid de carbon prin reducerea emisiilor de clădiri pe durata ciclului lor de viață, cu un accent deosebit pe construcții și pe încălzire.

Componenta include investiții menite să stimuleze înlocuirea sistemelor de încălzire pe bază de petrol din clădirile private și publice cu sisteme de încălzire bazate pe tehnologii cu emisii scăzute sau zero de carbon și să promoveze utilizarea unor metode cu emisii scăzute de dioxid de carbon în sectorul construcțiilor. Aceste investiții sunt completate de reforme care vizează reducerea emisiilor în construcția de clădiri și eliminarea treptată a sistemelor de încălzire alimentate cu combustibili fosili în clădirile publice până în 2024 și complet până la începutul anilor 2030.

Componenta contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări privind concentrarea investițiilor asupra tranziției verzi, în special asupra producției și utilizării energiei nepoluante și eficiente (recomandarea specifică fiecărei țări 3 2020), precum și asupra promovării investițiilor în tranziția către emisii scăzute de dioxid de carbon și în tranziția energetică (recomandarea specifică fiecărei țări 3 2019).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu aduce prejudicii semnificative obiectivelor de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a măsurilor de atenuare stabilite în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice ale DNSH (2021/C58/01).

C.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru care se prevede acordarea sprijinului financiar nerambursabil

Reforma 1 (P1C3R1): Reforma Legii privind utilizarea și construcția terenurilor

Finlanda adoptă legislația de reformare a Legii privind utilizarea și construcția terenurilor (132/1999), al cărei obiectiv este reducerea emisiilor generate de întreaga durată de viață a clădirilor, inclusiv construcția, utilizarea, repararea și demolarea. Reforma vizează dezvoltatorii de clădiri, proprietarii, proiectanții, contractanții, industria materialelor și autoritățile.

Reforma va fi pusă în aplicare treptat începând din 2023, iar ultimele regulamente vor fi adoptate până la 30 iunie 2026. După intrarea în vigoare a reformei, noile construcții vor fi cu emisii reduse de dioxid de carbon, iar renovările vor fi realizate cu soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2026.

Reforma 2 (P1C3R2): Plan de acțiune pentru eliminarea treptată a încălzirii pe bază de combustibili fosili

Finlanda a adoptat un obiectiv de eliminare treptată a utilizării încălzirii pe bază de combustibili fosili în 2030. Această măsură de reformă va permite Finlandei să stabilească o imagine de ansamblu a clădirilor cu încălzire pe bază de combustibili fosili și a proprietarilor acestora, a emisiilor și a consumului de energie. Finlanda adoptă un plan de acțiune cu scopul de a atinge obiectivul de eliminare treptată a încălzirii cu petrol până în 2030. Planul de acțiune include instrumente precum subvențiile și granturile, impozitele și subvențiile fiscale,

orientarea informațiilor, orientarea reglementărilor, acordurile privind eficiența energetică, achizițiile publice și instrumentele financiare pentru atingerea acestui obiectiv. Se preconizează că deciziile privind utilizarea noilor instrumente sau îmbunătățirea celor existente vor fi luate separat.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Investiția 1 (P1C3I1): Înlocuirea sistemelor de încălzire din clădiri de la petrolul fosil la forme de încălzire cu emisii scăzute de dioxid de carbon

Măsura vizează sprijinirea eliminării treptate a încălzirii pe bază de combustibili fosili în Finlanda până la începutul anilor 2030. Prin urmare, aceasta contribuie în mod semnificativ la realizarea obiectivelor climatice ale UE pentru 2030 la nivel național. Două programe existente care sunt în vigoare din toamna anului 2020 se prelungesc: În primul rând, subvențiile pentru înlocuirea încălzirii cu petrol în locuințele separate care sunt destinate să înlocuiască încălzirea pe bază de combustibili fosili în case rezidențiale unifamiliale și, în al doilea rând, granturile pentru înlocuirea încălzirii pe bază de combustibili fosili în clădirile deținute de municipalități, parohii și asociații. Ajutorul se adresează proprietarilor de locuințe unifamiliale, municipalităților, parohiilor și asociațiilor.

Pentru schema care vizează înlocuirea încălzirii pe bază de combustibili fosili în case rezidențiale unifamiliale, finanțarea se acordă în ordinea cererii. Locuințele trebuie să fie ocupate permanent. Nivelul ajutorului variază în funcție de tipul de încălzire instalată.

În ceea ce privește schema care vizează înlocuirea încălzirii pe bază de combustibili fosili în clădirile deținute de municipalități, parohii și asociații, sprijinul planificat variază între 20 % și 25 % din costurile de investiții suportate.

Se preconizează că această măsură nu aduce prejudicii semnificative obiectivelor de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurii prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice ale DNSH (2021/C58/01). În special, sistemele de încălzire care înlocuiesc cazanele pe bază de petrol nu utilizează combustibili fosili ca sursă de căldură, ci se bazează pe tehnologii precum pompele de căldură aer-apă, pompele de căldură geotermală și încălzirea centralizată. Programul de renovare duce, în medie, la o reducere de 1) cu cel puțin 30 % a cererii de energie primară în cazul locuințelor unifamiliale și 2) cu cel puțin 30 % a emisiilor de GES în clădirile deținute de municipalități, parohii și asociații. Criteriile de selecție asigură faptul că toate proiectele care contribuie la obiectivele legate de schimbările climatice sunt legate de domeniile de intervenție 1) 025a și 2) 024b, care au un coeficient climatic de 100 % în conformitate cu anexa VI la Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Investiția 2 (P1C3I2): Programul privind mediul construit cu emisii scăzute de dioxid de carbon

Această măsură constă în principal într-un program de cercetare, dezvoltare și inovare care vizează accelerarea dezvoltării și adoptării de soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon (cum ar fi modele de operare, produse, materiale) în mediul construit. Măsura contribuie la atenuarea schimbărilor climatice și promovează o economie circulară și cu emisii scăzute de dioxid de carbon, axându-se pe cercetare și inovare, pe transferul de tehnologie și pe cooperarea dintre cercetare, întreprinderi și administrația locală. Se sprijină următoarele acțiuni:

- i) o schemă de sprijin sub formă de granturi pentru cercetare, dezvoltare și inovare în vederea stimulării investițiilor (cel puțin 32 milioane EUR);
- ii) achiziționarea unei baze de cunoștințe și a unor instrumente de evaluare care să sprijine soluțiile favorabile climei și cu emisii scăzute de dioxid de carbon în mediul construit,

- inclusiv posibilitatea acordării de sprijin pentru investiții în cadrul domeniului de aplicare al programului (cel puțin 4 milioane EUR); și
- iii) sprijin pentru dezvoltarea și coordonarea proiectelor comune de afaceri care vizează exportul de soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon în mediul construit (cel puțin 2 milioane EUR).

Sprijinul se acordă în cadrul programelor de sprijin ale Business Finland (i și iii de mai sus) (actul 1146/2017, Decretul 1147/2017 și 1444/2014) și al decretelor Ministerului Mediului 1286/2015 și 688/2001 (ii de mai sus). Business Finland organizează apeluri competitive în mai multe etape, începând din 2021. Programul se bazează pe un proiect-pilot (*programul Kira-Digi*, care a fost derulat în perioada 2016-2019). Cererile de propuneri vizează în primul rând întreprinderile mici și mijlocii, autoritățile locale și institutele de cercetare.

Pentru a se asigura că măsura respectă Orientările tehnice „Fără prejudicii semnificative” (2021/C58/01), criteriile de eligibilitate cuprinse în termeni de referință pentru viitoarele cereri de propuneri de proiecte exclud următoarea listă de activități: (i) activități legate de combustibili fosili, inclusiv utilizarea în aval²⁶; (ii) activitățile din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care ating emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante²⁷; (iii) activități legate de depozitele de deșeuri, incineratoare²⁸ și instalații de tratare mecano-biologică²⁹; și (iv) activități în cadrul cărora eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului. În plus, mandatul impune ca numai activitățile care respectă legislația UE și națională relevantă în materie de mediu să poată fi selectate.

Criteriile de selecție asigură faptul că toate proiectele care contribuie la obiectivele legate de schimbările climatice sunt legate de domeniile de intervenție 022 sau 027 care au un coeficient climatic de 100 % în conformitate cu anexa VI la Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 30 iunie 2026.

C.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

²⁶ Cu excepția proiectelor din cadrul acestei măsuri privind generarea de energie electrică și/sau termică, precum și infrastructura aferentă de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice „Fără prejudicii semnificative” (2021/C58/01).

²⁷ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai scăzute decât valorile de referință relevante, ar trebui furnizată o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valorile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

²⁸ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de evacuare pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; Pentru care se furnizează dovezi la nivel de uzină.

²⁹ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice sau readaptarea la operațiunile de reciclare a deșeurilor separate pentru compostarea deșeurilor biologice și a digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; Pentru care se furnizează dovezi la nivel de uzină.

Număr	Măsură	Jalon/Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
25	P1C3R1 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Reforma Legii privind utilizarea terenurilor și construcțiile	Jalon	Intrarea în vigoare a Legii reformată privind utilizarea și construcția terenurilor	Dispoziție din lege care indică intrarea în vigoare a modificărilor aduse Legii privind utilizarea terenurilor și construcțiile				T2	2026	Legislația bazată pe actul reformat privind utilizarea terenurilor și construcțiile include limite privind emisiile de dioxid de carbon generate de proiectele de construcție pe durata ciclului de viață al clădirii. Acesta reglementează, de asemenea, dezvoltarea metodelor de calcul și a bazelor de date interoperabile pentru a permite construcția cu emisii reduse de dioxid de carbon.
26	P1C3R2 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Plan de acțiune pentru eliminarea treptată a încălzirii pe bază de combustibili fosili	Jalon	Publicarea planului de acțiune pentru eliminarea treptată a încălzirii pe bază de combustibili fosili	Publicarea planului de acțiune pe site-ul guvernului finlandez				T2	2022	Planul de acțiune stabilește toate măsurile necesare pentru a sprijini eliminarea treptată a încălzirii cu combustibil fosil în toate clădirile din Finlanda până la 31 decembrie 2030.
27	P1C3R2 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Plan de acțiune pentru eliminarea treptată a încălzirii pe bază de combustibili fosili	Țintă	Reducerea numărului de case unifamiliale care utilizează încălzirea separată a păcurii		Număr	133 000	106 400	T4	2025	Reducerea numărului de case unifamiliale care utilizează încălzirea separată a păcurii de la 133 000 în 2019 la 106 400 în 2025, ceea ce reprezintă o reducere de 20 %.
28	P1C3I1 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Înlocuirea sistemelor de încălzire din clădiri de la forme de încălzire cu emisii reduse de dioxid de carbon	Jalon	Intrarea în vigoare a decretului guvernamental de definire a detaliilor schemei de ajutor pentru locuințele unifamiliale	Dispoziție din decretul guvernamental care indică intrarea sa în vigoare				T4	2021	Intră în vigoare decretul guvernamental care stabilește detaliile schemei de ajutor pentru locuințele unifamiliale, permițând lansarea cererii de propuneri pentru înlocuirea sistemelor de încălzire pe bază de combustibili fosili din locuințele unifamiliale (în cazul în care se aplică domeniul de intervenție 025bis) cu forme de încălzire cu emisii scăzute de dioxid de carbon. Decretul stabilește cerințele tehnice pentru a asigura respectarea reducerii medii de 30 % a consumului de energie primară. Mandatul cererii de propuneri include criterii de eligibilitate care să asigure conformitatea proiectelor selectate cu Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei

Număr	Măsură	Jalon/Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
										liste de excludere și prin cerința de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
29	P1C3I1 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Înlocuirea sistemelor de încălzire din clădiri de la combustibili fosili la forme de încălzire cu emisii reduse de dioxid de carbon	Jalon	Intrarea în vigoare a decretului guvernamental sau a deciziei privind bugetul de stat care definește detaliile schemei de ajutor pentru alte clădiri (nu casele unifamiliale)	Dispoziție din decretul guvernamental care indică intrarea sa în vigoare				T2	2022	Intră în vigoare decretul guvernamental sau decizia privind bugetul de stat care stabilește detaliile schemei de ajutor pentru clădirile deținute de municipalități, parohii și asociații (unde se aplică domeniul de intervenție 024b), permițând lansarea cererii de propuneri pentru schema de ajutoare care sprijină înlocuirea sistemelor de încălzire pe bază de combustibili fosili în clădirile deținute de municipalități, comune și asociații cu forme de încălzire cu emisii reduse de dioxid de carbon. Decretul și bugetul stabilesc cerințele tehnice pentru a asigura respectarea reducerii medii de 30 % a emisiilor de gaze cu efect de seră. Mandatul cererii de propuneri include criterii de eligibilitate care să asigure conformitatea proiectelor selectate cu Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și prin cerința de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
30	P1C3I1 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Înlocuirea sistemelor de încălzire din clădiri de la combustibili fosili la forme de încălzire cu emisii reduse de dioxid de carbon	Jalon	Acordarea tuturor granturilor pentru proiecte care sprijină înlocuirea sistemelor de încălzire a clădirilor din petrol fosil în forme de încălzire cu emisii reduse de dioxid de carbon	Notificarea acordării tuturor granturilor				T4	2023	Notificarea acordării tuturor granturilor pentru proiecte care sprijină înlocuirea sistemelor de încălzire din cel puțin 14 600 clădiri de la combustibili fosili la forme de încălzire cu emisii reduse de dioxid de carbon.
31	P1C3I2 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Programul privind un mediu construit cu emisii	Jalon	Publicarea unei prime cereri de candidaturi privind sprijinul pentru un mediu construit cu emisii	Publicarea cererii de candidaturi				T4	2021	Lansarea unei prime cereri competitive de candidaturi referitoare la un program privind mediul construit cu emisii scăzute de dioxid de carbon privind cercetarea și inovarea, transferul de tehnologie și cooperarea dintre cercetare, întreprinderi și administrația locală. Termenii de referință includ criterii de eligibilitate care să asigure conformitatea proiectelor selectate cu Orientările tehnice „A nu

Număr	Măsură	Jalon/Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
	scăzute de dioxid de carbon		scăzute de dioxid de carbon							cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
32	P1C3I2 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Programul privind un mediu construit cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Jalon	Atribuirea tuturor granturilor și a contractelor publice pentru proiecte în sprijinul unui mediu construit cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Notificarea acordării tuturor subvențiilor și a contractelor de achiziții publice				T2	2024	Selectarea tuturor proiectelor privind mediul construit cu emisii scăzute de dioxid de carbon se efectuează în conformitate cu criteriile cererilor de propuneri respective. Toate cererile se bazează pe criteriile de eligibilitate/selecție indicate în jalonul 31. Toate deciziile de acordare a finanțării se emit beneficiarilor/solicitanților de proiecte selectați în cadrul cererilor competitive de propuneri, permițând începerea punerii în aplicare a proiectelor selectate.
33	P1C3I2 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Programul privind un mediu construit cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Jalon	Finalizarea proiectelor sprijinite	Publicarea raportului final privind proiectele finalizate				T2	2026	Toate proiectele sprijinite se finalizează, după cum reiese din rapoartele de proiect depuse de beneficiarii proiectelor. Acestea corespund unui angajament bugetar de cel puțin 36 000 000 EUR din suma de 40 000 000 EUR alocată măsurii. Raportul programului furnizează informații-cheie cu privire la toate proiectele sprijinite, inclusiv cu privire la granturile care le-au fost alocate și la costurile achizițiilor publice și ale punerii în aplicare a programului. Acesta include, de asemenea, o evaluare a impactului asupra emisiilor de dioxid de carbon în sectorul construcțiilor și în cel imobiliar, ca urmare a programului.

D. COMPONENTA P1C4: SOLUȚII CU EMISII REDUSE DE DIOXID DE CARBON PENTRU COMUNITĂȚI ȘI TRANSPORTURI

Finlanda și-a stabilit ca obiectiv să devină prima societate a bunăstării fără combustibili fosili din lume, atingând neutralitatea emisiilor de dioxid de carbon până în 2035. Ca parte a tranziției către neutralitatea emisiilor de dioxid de carbon până în 2035, Finlanda a stabilit, de asemenea, un obiectiv de înjumătățire a emisiilor de gaze cu efect de seră generate de transporturi cu 50 % până în 2030, comparativ cu 2005. Obiectivul general al acestei componente a planului finlandez de redresare și reziliență este de a contribui la atingerea obiectivului privind emisiile generate de transporturi prin reducerea emisiilor din transporturi și prin promovarea utilizării unor moduri de transport fără emisii de dioxid de carbon. În prezent, autovehiculele alternative reprezintă doar 2,3 % din parcul de autoturisme, în timp ce 48 % din toate stațiile publice de încărcare a energiei electrice și de alimentare cu gaz sunt situate în principalele zone metropolitane (Helsinki, Tampere, Turku).

Componenta include investiții care promovează utilizarea transportului privat și public nefosili, inclusiv investiții în infrastructura de încărcare și de realimentare pentru vehiculele care utilizează combustibili nefosili. Aceste investiții sunt însoțite de reforme, inclusiv de o foaie de parcurs pentru stimularea utilizării transporturilor nefosile și de o revizuire a impozitării transporturilor.

Componenta contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări privind concentrarea investițiilor asupra tranziției verzi, în special asupra producției și utilizării energiei nepoluante și eficiente (recomandarea specifică fiecărei țări 3, 2020), precum și asupra promovării investițiilor în tranziția către emisii scăzute de dioxid de carbon și în tranziția energetică (recomandarea specifică fiecărei țări 3, 2019).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu aduce prejudicii semnificative obiectivelor de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a măsurilor de atenuare stabilite în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice ale DNSH (2021/C58/01).

D.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru care se prevede acordarea sprijinului financiar nerambursabil

Reforma 1 (P1C4R1): Foaie de parcurs pentru transportul fără combustibili fosili

Finlanda estimează că sunt necesare măsuri suplimentare pentru a reduce emisiile de CO₂ în transporturi cu încă 1,65 megatone până în 2030. Guvernul Finlandei a adoptat, la 6 mai 2021, o rezoluție privind foaia de parcurs pentru un transport fără combustibili fosili, care prezintă măsuri pentru atingerea obiectivului pentru 2030 și o cale către un transport fără emisii până în 2045.

În prima etapă, se iau decizii privind subvențiile și stimulentele care vor promova transportul fără emisii. Printre măsurile prevăzute se numără includerea biogazului și a electrocarburanților în obligația de distribuție, sprijinul pentru infrastructura publică de distribuție a energiei electrice și a gazelor pentru transport, pentru infrastructura privată de încărcare pentru societățile locative și locurile de muncă, precum și mai multe subvenții pentru achiziții (autoturisme exclusiv electrice, camioane și camioane electrice și alimentate cu gaz) și sprijin pentru moduri de transport durabile (mersul pe bicicletă, mersul pe jos, transportul public). Reducerea emisiilor calculată pentru aceste măsuri este de cel puțin 0,62 megatone (Mt). Investițiile prevăzute în cadrul acestei componente vor sprijini punerea în aplicare a acestei reforme. Deciziile privind finanțarea acestor măsuri vor fi luate în considerare în cadrul negocierilor privind bugetul de stat din toamna anului 2021.

În plus, evaluările impactului privind posibile măsuri suplimentare se finalizează până la 31 decembrie 2021. Măsurile care urmează să fie evaluate includ:

- Creșterea obligației de distribuție pentru biogaz și biocombustibil de la nivelul actual de 30 %
- Condiții prelabile pentru intensificarea muncii la distanță
- Potențialul de reducere a emisiilor al transportului combinat
- Soluții digitale de transport și promovarea serviciilor de mobilitate
- Alte măsuri credibile și verificabile de reducere a emisiilor.

De îndată ce se cunosc evoluția măsurilor la nivelul UE și rezultatul evaluărilor impactului, Finlanda evaluează și decide cu privire la eventuala necesitate de măsuri suplimentare și adoptă propuneri de politici până la sfârșitul anului 2021 pentru a realiza reducerile de emisii rămase (etapa 3 a foii de parcurs). În acest scop, se elaborează diverse măsuri alternative, inclusiv comercializarea națională a certificatelor de emisii pentru combustibili fosili. Scenariul de referință privind emisiile generate de transportul intern se actualizează până în toamna anului 2021 pentru a obține noi estimări cu privire la volumul reducerilor de emisii necesare pentru îndeplinirea obiectivului pentru 2030.

În urma punerii în aplicare a Foii de parcurs pentru un transport fără combustibili fosili, Finlanda trebuie să reducă emisiile de gaze cu efect de seră generate de transportul intern cu cel puțin 29 % până în 2025, comparativ cu nivelurile din 2005.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2026.

Reforma 2 (P1C4R2): Reforma fiscală pentru un transport durabil

O reformă a impozitării beneficiilor angajaților în domeniul transporturilor stimulează utilizarea vehiculelor electrice, a transportului public și a bicicletelor. Aceasta include rate de impozitare mai mici pentru vehiculele electrice pentru perioada 2021-2025, scheme simplificate de impozitare a билетelor pentru navetiști și avantaje scutite de impozit pentru bicicletele angajaților.

Finlanda pregătește în continuare o revizuire a impozitării autoturismelor de serviciu pentru a favoriza vehiculele cu emisii scăzute, inclusiv rate de impozitare mai scăzute pentru autoturismele de serviciu cu emisii scăzute.

În plus, se preconizează că un grup de lucru alcătuit din funcționari publici va fi adoptat un raport în mai 2021, oferind consultanță guvernului finlandez cu privire la măsurile fiscale necesare pentru a îmbunătăți eficiența controlului emisiilor din transporturi și pentru a asigura baza fiscală pe termen lung.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2022.

Investiția 1 (P1C4I1): Infrastructura publică de încărcare și de realimentare cu energie electrică și gaze

Această măsură oferă sprijin pentru construirea unei rețele disponibile pe scară largă de infrastructură publică pentru încărcarea vehiculelor electrice (inclusiv transportul public) și realimentarea vehiculelor cu gaz, în vederea reducerii emisiilor prin încurajarea înlocuirii vehiculelor alimentate cu combustibili fosili cu vehicule alimentate cu combustibili alternativi. Se acordă sprijin pentru:

- i) încărcătoare de înaltă putere;
- ii) puncte de încărcare pentru transportul public pentru autobuze;
- iii) stații de biogaz comprimat (CBG); și

iv) stații de biogaz lichefiat.

Pentru a fi eligibile pentru sprijin în grupurile i), iii) și iv), punctele de reîncărcare și de realimentare trebuie să fie accesibile publicului. În grupa ii), o cerință de eligibilitate este ca infrastructura care beneficiază de sprijin să fie utilizată pentru transportul public local. Sprijinul ia forma unor cereri competitive, sub responsabilitatea Autorității pentru energie, prin completarea unei scheme de ajutor existente, care se bazează în prezent pe Decretul guvernamental (498/2018) privind ajutoarele pentru infrastructură pentru transportul energiei electrice și al biogazului în perioada 2018-2021. Un nou decret guvernamental va fi adoptat în 2022 pentru a acoperi perioada 2022-2025. Cererile de propuneri sunt deschise atât întreprinderilor individuale, cât și municipalităților. Investițiile sunt puse în aplicare în conformitate cu Directiva (UE) 2018/2001.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 30 iunie 2025.

Investiția 2 (P1C4I2): Infrastructura de încărcare privată

Această măsură promovează construirea unei infrastructuri private de stații de încărcare a autoturismelor electrice. Lipsa unei infrastructuri de încărcare pentru locuințe a fost identificată ca fiind unul dintre blocajele care împiedică stimularea deținerii de vehicule electrice.

Bugetul schemei existente „grant pentru promovarea infrastructurii de transport electric în clădirile rezidențiale” se majorează. Sprijinul ia forma unei subvenții pentru investiții pentru proiecte care îndeplinesc criteriile specificate stabilite de Ministerul Mediului. Sprijinul este destinat întreprinderilor din domeniul locuințelor. Domeniul de aplicare al sprijinului este extins prin sprijinirea stațiilor de încărcare de la locul de muncă. Se elaborează un program separat, care va fi disponibil începând cu 2022. Sprijinul se adresează întreprinderilor și angajatorilor.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 30 iunie 2024.

D.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
34	P1C4R1 - Soluții cu emisii scăzute de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Foaie de parcurs pentru un transport fără combustibili fosili	Jalon	Adoptarea Rezoluției Guvernului nr. LVM/2021/62 privind reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră generate de transportul intern	Publicarea rezoluției guvernului				T2	2021	Foaia de parcurs pentru transportul fără combustibili fosili include instrucțiuni și orientări pentru pregătirea măsurilor de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră generate de transportul intern cu 50 % până în 2030, comparativ cu nivelurile din 2005. Unele dintre măsuri vor fi puse în aplicare prin legislație, iar altele prin măsuri de politică.
35	P1C4R1 - Soluții cu emisii scăzute de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Foaie de parcurs pentru un transport fără combustibili fosili	Jalon	Publicarea deciziei guvernamentale privind măsurile naționale suplimentare de reducere a emisiilor generate de transportul intern	Hotărâre de Guvern publicată				T4	2021	Măsurile care urmează să fie adoptate urmează o evaluare cuprinzătoare a impactului și vizează reducerea emisiilor generate de transporturi cu 50 % în 2030 față de 2005. Valoarea estimată a reducerilor necesare prin măsuri suplimentare este de 1,03 megatone (estimată în scenariul de referință din aprilie 2020). Estimarea se actualizează pe baza scenariului de bază actualizat care va fi prezentat în toamna anului 2021.
36	P1C4R1 - Soluții cu emisii scăzute de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Foaie de parcurs pentru un transport fără combustibili fosili	Țintă	Reducerea cu cel puțin 29 % a emisiilor generate de transportul intern până în 2025 comparativ cu 2005		Procent	0	29	T2	2026	În urma punerii în aplicare a măsurilor de politică din Foaia de parcurs pentru un transport fără combustibili fosili, emisiile de gaze cu efect de seră generate de transportul intern au scăzut cu cel puțin 29 % până în 2025, comparativ cu nivelurile din 2005, plasând Finlanda pe calea către atingerea obiectivului de reducere a emisiilor cu 50 % până în 2030.
37	P1C4R2 - Soluții cu emisii scăzute de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Reforma fiscală pentru transportul durabil	Jalon	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative la Legea privind impozitul pe venit	Dispoziție din lege care indică intrarea în vigoare a modificărilor aduse legii				T2	2021	Modificările aduse Legii privind impozitul pe venit trebuie să favorizeze alegerea unui autoturism cu emisii mult mai scăzute și o utilizare mai echitabilă a serviciilor de transport ușor și public și a serviciilor de mobilitate. Aceasta include rate de impozitare mai mici pentru automobilele electrice complete pentru perioada 2021-2025, scheme simplificate de impozitare a biletelor pentru navetiști și avantaje scutite de impozit pentru bicicletele angajaților.

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
			(1205/2020) în ceea ce privește impozitarea beneficiilor în materie de ocupare a forței de muncă generate de mobilitate							
38	P1C4R2 – Soluții cu emisii scăzute de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Reforma fiscală pentru un transport durabil	Jalon	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative la Legea privind impozitul pe venit (xx/2021) în ceea ce privește impozitarea autovehiculelor de serviciu	Dispoziție din lege care indică intrarea în vigoare a modificărilor aduse legii				T2	2022	Modificările aduse Legii privind impozitul pe venit favorizează alegerea unui autoturism cu emisii mai scăzute. Aceasta include rate de impozitare mai mici pentru autoturismele cu emisii scăzute pentru perioada 2022-2025.
39	P1C4I1 -Soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Infrastructura publică de reîncărcare și realimentare pentru transportul energiei electrice și al gazelor	Jalon	Publicarea cererii de candidaturi pentru îmbunătățirea infrastructurii de distribuție a vehiculelor pe bază de gaz, electricitate și hidrogen	Publicarea cererii de candidaturi				T2	2022	Lansarea unei cereri de propuneri pentru infrastructura de distribuție a vehiculelor pe bază de gaz, electricitate și hidrogen, cu termeni de referință care să includă criterii de eligibilitate care să asigure conformitatea proiectelor selectate cu Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și prin cerința de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
40	P1C4I1 -Soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi –	Țintă	Încărcătoare de înaltă tensiune nou instalate și		Număr	0	376	T2	2024	Se instalează și se pun în funcțiune cel puțin 376 încărcătoare de curent continuu de înaltă tensiune (> 22 kW, fără a include încărcătoarele foarte eficiente, adică >= 150 kW).

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/ țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimest ru	An	
	Infrastructura publică de reîncărcare și realimentare pentru transportul energiei electrice și al gazelor		operaționale							
41	P1C4I1 -Soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Infrastructura publică de reîncărcare și realimentare pentru transportul energiei electrice și al gazelor	Țintă	Puncte de reîncărcare pentru transportul public nou instalate și operaționale (autobuze)		Număr	0	417	T2	2024	Se instalează și se pun în funcțiune cel puțin 417 noi puncte de reîncărcare pentru autobuze.
42	P1C4I1 -Soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Infrastructura publică de reîncărcare și realimentare pentru transportul energiei electrice și al gazelor	Țintă	Stații CBG noi și operaționale		Număr	0	25	T2	2025	Se construiesc și se pun în funcțiune cel puțin 25 stații noi de realimentare cu biogaz comprimat (CBG).
43	P1C4I1 -Soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Infrastructura publică de reîncărcare și realimentare pentru transportul energiei electrice și al gazelor	Țintă	Stații LBG noi și operaționale		Număr	0	14	T2	2025	Se construiesc și se pun în funcțiune cel puțin 14 stații noi de realimentare cu biogaz lichefiat (LBG).
44	P1C4I2 - Soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Infrastructura de încărcare privată	Jalon	Intrarea în vigoare a deciziilor guvernamentale de extindere a bugetului pentru sprijinirea infrastructurii de încărcare a	Aprobarea de către Parlament a bugetului de stat pentru 2022				T4	2021	Hotărârile Guvernului privind extinderea bugetului pentru sprijinirea clădirilor rezidențiale (postul bugetar 35.20.52) și extinderea domeniului de aplicare al sprijinului acordat întreprinderilor și angajatorilor (postul bugetar 35.20.53) intră în vigoare în momentul în care Parlamentul aprobă bugetul de stat pentru anul 2022. Termenii de referință, inclusiv criteriile de eligibilitate care asigură conformitatea proiectelor selectate cu Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01), prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
			clădirilor rezidențiale și de extindere a domeniului de aplicare al sprijinului pentru infrastructura privată de încărcare la locurile de muncă							conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
45	P1C4I2 - Soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Infrastructura de încărcare privată	Jalon	Acordarea tuturor subvențiilor pentru proiectele de îmbunătățire a infrastructurii de încărcare a clădirilor rezidențiale și a locurilor de muncă pe baza modificărilor aduse decretului bugetar 35.20.52	Notificarea subvențiilor acordate				T4	2023	Granturile se acordă proiectelor eligibile pe baza unor cereri continue în temeiul regulii <i>de minimis</i> , în conformitate cu criteriile de selecție/eligibilitate stabilite în cererile de propuneri menționate în jalonul 44. Granturile vor fi raportate de către autoritatea contractantă (ARA) registrului de sprijin.
46	P1C4I2 - Soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Infrastructura de încărcare privată	Țintă	Numărul de puncte de reîncărcare private noi și operaționale		Număr	0	28 000	T2	2024	Toate proiectele sprijinite trebuie finalizate. Se construiesc și se pun în funcțiune cel puțin 28 000 de noi puncte de reîncărcare sau capacități de reîncărcare noi.

E. COMPONENTA P1C5: DURABILITATEA MEDIULUI ȘI SOLUȚII BAZATE PE NATURĂ

Guvernul finlandez a stabilit un obiectiv de stopare a pierderii biodiversității până în 2030. Obiectivul general al acestei componente a planului finlandez de redresare și reziliență este de a contribui la stoparea pierderii biodiversității cauzate de utilizarea intensivă a resurselor naturale, precum și la combaterea poluării Mării Baltice.

Componenta include investiții care vizează promovarea unor soluții inovatoare de combatere a poluării, cum ar fi utilizarea ghips, un subprodus industrial pentru reducerea concentrației de fosfor din Marea Baltică, precum și dezvoltarea unei gestionări durabile din punct de vedere climatic a pădurilor. Aceste investiții sunt completate de o reformă a Legii privind conservarea naturii. Acest act oferă un temei juridic pentru strategia națională în domeniul biodiversității și vizează consolidarea biodiversității.

Componenta contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări cu privire la concentrarea investițiilor asupra tranziției verzi (recomandarea specifică fiecărei țări 3, 2020).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu aduce prejudicii semnificative obiectivelor de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a măsurilor de atenuare stabilite în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice ale DNSH (2021/C58/01).

E.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru care se prevede acordarea sprijinului financiar nerambursabil

Reforma 1 (P1C5R1): Modernizarea legislației privind conservarea naturii

Finlanda nu dispune în prezent de un temei juridic pentru strategia națională privind biodiversitatea și pentru măsurile voluntare de conservare a naturii, inclusiv pentru măsurile de refacere și de gestionare activă a naturii. Finlanda actualizează Actul privind conservarea naturii (1096/1996) pentru a răspunde mai bine nevoilor actuale în vederea consolidării biodiversității. Modificările legislative ale actului asigură faptul că procesul decizional ține seama într-o mai mare măsură de conservarea biodiversității în afara zonelor de conservare a naturii și de menținerea serviciilor ecosistemice. În plus, se adoptă noi măsuri pentru a spori eficacitatea conservării habitatelor și a speciilor.

Guvernul prezintă Parlamentului noul Act privind conservarea naturii până la 31 ianuarie 2022. Noul act intră în vigoare în cursul anului 2022. Punerea în aplicare a legii este asigurată de Centrele pentru Dezvoltare Economică, Transporturi și Mediu, Metsähallitus și Ministerul Mediului.

Finlanda urmează să adopte, de asemenea, un regulament privind sistemul de sprijin financiar pentru măsurile de refacere și îngrijire, care va sprijini măsurile de reabilitare și gestionare a habitatelor, speciilor și valorilor peisajului pe cale de dispariție.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Investiția 1 (P1C5I1): Tratarea gipsului și reciclarea nutrienților

Măsura va sprijini obiectivele climatice și de mediu prin tratarea terenurilor arabile cu ghips. Această soluție vizează reducerea încărcăturii de fosfor din agricultură până în Marea Baltică. Măsura vizează, de asemenea, reducerea evacuării de nutrienți în corpurile de apă prin promovarea reciclării nutrienților din fluxurile de deșeuri bogate în nutrienți din zonele urbane, ceea ce se preconizează că va contribui la prevenirea eutrofizării și a degradării.

Investiția este compusă din două elemente:

- i) tratarea câmpurilor cu ghips; și

ii) proiecte C&D privind reciclarea nutrienților.

Sprijinul pentru tratarea terenurilor cu ghips se acordă în temeiul Decretului guvernamental nr. 510/2020, care a fost emis în temeiul Legii privind organizarea resurselor de apă și strategia marină (1299/2004). În 2021, se lansează cereri competitive de oferte pentru achiziționarea, transportul și aplicațiile de ghips sub responsabilitatea Centrului pentru dezvoltare economică, transport și mediu pentru sud-vestul Finlandei. Măsura vizează producătorii și fermierii. 540 000 hectare de teren din Finlanda au fost identificate ca fiind adecvate pentru tratamentul ghips. Se preconizează că această măsură nu aduce prejudicii semnificative obiectivelor de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurii și de măsurile de atenuare stabilite în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice ale DNSH (2021/C58/01). În special, monitorizarea terenurilor arabile și a corpurilor de apă în cauză are loc pentru a asigura absența impactului negativ asupra terenurilor (inclusiv asupra solului) și a ecosistemelor acvatic și absența efectelor negative asupra echilibrului său de carbon. În cazul în care sunt identificate efecte adverse, se iau măsuri adecvate pentru a asigura recuperarea ecosistemului și/sau a bilanțului carbonului și ar trebui prevenită utilizarea ghipsului în zona în cauză. Finanțarea în cadrul acestei investiții nu se utilizează pentru a aplica ghips pentru cultivarea de biocombustibili/bioenergie pe bază de culturi alimentare. Sprijinul pentru proiectele de C&D privind reciclarea nutrienților se acordă în temeiul Decretului guvernamental privind reciclarea nutrienților și proiectele de eficiență energetică a apelor reziduale în perioada 2020-2026 (657/2020). Cererile deschise se lansează sub responsabilitatea Ministerului Mediului. Proiectele sprijină introducerea de noi tehnici și metode de reciclare a nutrienților, producția de produse finite competitive cu un grad ridicat de prelucrare, investițiile în C&D și competitivitatea industriei. În procesul de selecție, se acordă o atenție deosebită impactului asupra schimbărilor climatice, eutrofizării și biodiversității.

Criteriile de selecție asigură faptul că toate proiectele care contribuie la obiectivele legate de schimbările climatice sunt legate de domeniul de intervenție 045bis, care are un coeficient climatic de 100 % în conformitate cu anexa VI la Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență. În acest scop, proiectele selectate pentru aprovizionarea cu ghips trebuie să garanteze că cel puțin 50 %, în ceea ce privește greutatea uscată, din deșeurile de ghips uscate colectate separat, colectate separat, generate de producătorii relevanți care furnizează ghips, sunt transformate în materii prime secundare. Proiectele selectate pentru reciclarea nutrienților asigură transformarea a cel puțin 50 % din nutrienții recuperabili sau biomasa din apele reziduale în materii prime secundare.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Investiția 2 (P1C5I2): Măsuri durabile din punct de vedere climatic în sectorul exploatării terenurilor

Această măsură se axează pe dezvoltarea unor metode durabile din punct de vedere climatic de utilizare a terenurilor. Finlanda finanțează inițiative care permit sectorului forestier să utilizeze metode de exploatare și de exploatare agricolă mai bine orientate și mai diverse, în care solul, valorile naturale și protecția apei să fie luate în considerare mai mult decât în prezent („silvicultura de precizie”). Se preconizează că această măsură nu aduce prejudicii semnificative obiectivelor de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurii și de măsurile de atenuare stabilite în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice ale DNSH (2021/C58/01). Măsura include metode, tehnologii și generarea de informații suplimentare pentru a promova sustenabilitatea pădurilor, inclusiv prin favorizarea pădurilor mixte și prin consolidarea biodiversității forestiere, printre altele prin creșterea cantității de lemn mort din sit. În pădurile în care se

aplică metode de gestionare continuă a pădurilor, ceea ce implică faptul că nu există tăieri rase, nu există nici operațiuni de amerizare noi sau de remediere. Se preconizează că dezvoltarea de noi metode va îmbunătăți crearea de valoare și va spori eficiența lanțurilor de activitate forestieră, în timp ce pot fi dezvoltate noi inovații care pot fi utilizate la nivel național și mondial.

Sprijinul pentru dezvoltarea de noi măsuri de utilizare a terenurilor se acordă în temeiul Decretului guvernamental nr. 5/2021 privind subvențiile pentru măsuri climatice în sectorul exploatarei terenurilor în perioada 2020-2025. Ministerul Agriculturii și Pădurilor publică o cerere de candidaturi pentru proiecte de dezvoltare și formare. Se finanțează cel puțin șapte proiecte. Măsura vizează actorii din sectorul forestier (proprietarii de păduri, planificarea, tehnologia, contractarea și alte întreprinderi și comunități active în domeniu).

Criteriile de eligibilitate/selecție asigură faptul că toate proiectele contribuie la obiectivele legate de schimbările climatice legate de domeniul de intervenție 050 care au un coeficient climatic de 40 % în conformitate cu anexa VI la Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență. Numai proiectele care sprijină adaptarea și atenuarea schimbărilor climatice și care sunt conforme cu cerințele orientărilor DNSH vor fi eligibile în cadrul acestei măsuri.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

E.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr	Măsură	Jalon/Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Termen		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
47	P1C5R1 - Durabilitatea mediului și soluții bazate pe natură – Modernizarea legislației privind natura	Jalon	Intrarea în vigoare a Actului modificat privind conservarea naturii	Dispoziție din lege care indică intrarea în vigoare a modificărilor aduse Actului privind conservarea naturii				T1	2023	Modificarea legislativă a Actului privind conservarea naturii (1096/1996) include: - conservarea biodiversității în afara ariilor de conservare a naturii - menținerea serviciilor ecosistemice - măsuri de asigurare a eficacității conservării habitatelor și a speciilor
48	P1C5I1 - Durabilitatea mediului și soluții bazate pe natură – Tratarea gipsului și reciclarea nutrienților	Jalon	Se atribuie proiecte pentru furnizarea, transportul și distribuția ghipsului	Atribuirea proiectelor în conformitate cu procedura de ofertare pentru furnizarea, transportul și distribuția ghipsului				T4	2022	Lansarea cererii competitive de propuneri pentru furnizarea, transportul și distribuția de ghips, cu un mandat care să includă criterii de eligibilitate care să asigure faptul că contractanții selectați respectă cerința ca cel puțin 50 %, în ceea ce privește greutatea, din deșeurile nepericuloase colectate separat în materii prime secundare și în conformitate cu Orientările tehnice „să nu cauzeze prejudicii semnificative” (2021/C58/01), prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu. Finanțarea în cadrul acestei investiții nu se utilizează pentru a aplica ghips pentru cultivarea de biocombustibili/bioenergie pe bază de culturi alimentare.
49	P1C5I1 - Durabilitatea mediului și soluții bazate pe natură – Tratarea gipsului și reciclarea nutrienților	Țintă	Câmpuri tratate cu ghips și o scădere combinată a utilizării îngrășămintelor convenționale		Hectare	0	50 000	T4	2025	Fermierii solicită tratarea gipsului în câmpuri adecvate pentru gips. Contractantul selectat pentru serviciile de furnizare, transport și distribuție a gipsului trebuie să aplice gipsul pe câmpul agricultorului. Cel puțin 50 000 hectare de teren sunt tratate cu ghips. Efectele climatice sunt consolidate printr-o cerință din documentația cererii de propuneri de a lua în considerare în mod proporțional fosforul din gips în planurile lor de fertilizare. Scăderea ulterioară a utilizării îngrășămintelor care conțin fosfor se verifică printr-o anchetă. Monitorizarea terenurilor arabile și a corpurilor de apă în cauză are loc pentru a asigura absența impactului negativ asupra terenurilor

Număr	Măsură	Jalon/Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Termen		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
										(inclusiv asupra solului) și a ecosistemelor acvatice și absența efectelor negative asupra echilibrului său de carbon. În cazul în care sunt identificate efecte adverse, se iau măsuri adecvate pentru a asigura recuperarea ecosistemului și/sau a bilanțului carbonului și ar trebui prevenită utilizarea ghipsului în zona în cauză.
50	P1C5I1 - Durabilitatea mediului și soluții bazate pe natură – Tratarea gipsului și reciclarea nutrienților	Jalon	Se atribuie proiecte de reciclare și recuperare a nutrienților	Notificarea acordării tuturor granturilor				T4	2023	Notificarea acordării tuturor granturilor în cadrul cererilor deschise de propuneri pentru reciclarea și recuperarea nutrienților, în conformitate cu Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
51	P1C5I1 - Durabilitatea mediului și soluții bazate pe natură – Tratarea gipsului și reciclarea nutrienților	Țintă	Situri cu un grad sporit de reciclare sau recuperare a nutrienților		Număr	0	7	T4	2025	Cel puțin șapte instalații sau situri trebuie să beneficieze de o mai bună reciclare a nutrienților și recuperare a cel puțin 50 % din nutrienții recuperabili sau din biomasa din apele reziduale. În plus, este vizat, de asemenea, un nivel de pregătire tehnică (TRL) de cel puțin 6.
52	P1C5I2 - Durabilitatea mediului și soluții bazate pe natură – măsuri rezistente la schimbările climatice în sectorul exploatării terenurilor	Jalon	Publicarea primei cereri de propuneri pentru proiecte forestiere de precizie	Publicare				T4	2021	Orientările privind finanțarea (Decretul guvernamental nr. 5/2021 privind subvențiile pentru măsuri climatice în sectorul exploatării terenurilor în perioada 2020-2025) au intrat în vigoare, permițând lansarea primei cereri competitive de propuneri pentru proiecte forestiere de precizie. Termenii de referință, inclusiv criteriile de eligibilitate care asigură conformitatea proiectelor selectate cu Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01), prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu. Prima cerere de propuneri se deschide până la 31 decembrie 2021. Măsura include metode, tehnologii și generarea de informații suplimentare pentru a promova sustenabilitatea pădurilor, inclusiv prin favorizarea pădurilor mixte și prin consolidarea biodiversității forestiere, printre altele prin creșterea cantității de lemn mort din sit. În pădurile în care se aplică metode

Număr	Măsură	Jalon/Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Termen		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
										de gestionare continuă a pădurilor, ceea ce implică faptul că nu există tăieri rase, nu există nici operațiuni de amerizare noi sau de remediere. Numai proiectele care sprijină adaptarea și atenuarea efectelor schimbărilor climatice sunt eligibile în cadrul acestei măsuri.
53	P1C5I2 - Durabilitatea mediului și soluții bazate pe natură – măsuri rezistente la schimbările climatice în sectorul exploatarei terenurilor	Jalon	Acordarea tuturor granturilor pentru proiectele forestiere de precizie selectate pentru finanțare	Notificarea acordării tuturor granturilor				T4	2023	Notificarea acordării tuturor granturilor pentru proiecte forestiere de precizie selectate în cadrul cererilor de propuneri respective. Toate cererile se bazează pe criteriile de eligibilitate/selecție reflectate în jalonul 52. Toate deciziile de acordare a finanțării au fost atribuite beneficiarilor/solicitanților de proiecte selectați în cadrul cererilor competitive de propuneri, ceea ce a permis începerea punerii în aplicare a proiectelor selectate.
54	P1C5I2 - Durabilitatea mediului și soluții bazate pe natură – măsuri rezistente la schimbările climatice în sectorul exploatarei terenurilor	Țintă	Proiecte forestiere de precizie finalizate		Număr	0	7	T4	2025	Trebuie finalizate cel puțin șapte proiecte forestiere de precizie, după cum reiese din rapoartele finale de proiect depuse de beneficiarii proiectelor.

PILONUL 2: Digitalizarea și economia datelor vor consolida productivitatea și vor pune serviciile la dispoziția tuturor

F. COMPONENTA P2C1: INFRASTRUCTURA DIGITALĂ

Această componentă a planului finlandez de redresare și reziliență include investiții în infrastructura de comunicații și transport pentru a răspunde nevoilor unei societăți din ce în ce mai digitale.

În primul rând, Finlanda urmărește să investească în digitalizarea transportului feroviar, care va ajuta Finlanda să își îndeplinească obiectivele de reducere a emisiilor, să crească capacitatea sistemului și să îmbunătățească calitatea serviciilor. În special, proiectul „Digirail” vizează introducerea unui nou sistem automat de protecție a trenurilor în întreaga rețea finlandeză, întrucât sistemul actual va ajunge la sfârșitul duratei sale de viață până la sfârșitul acestui deceniu. Punerea în aplicare a proiectului contribuie la asigurarea unor servicii feroviare adecvate pentru viitor.

În al doilea rând, Finlanda intenționează să utilizeze sprijinul nerambursabil pentru a finanța investiții private în rețele în bandă largă de mare viteză în zone în care accesul nu ar fi furnizat pe bază comercială. Componenta urmărește să abordeze lacunele rămase în ceea ce privește infrastructura de bandă largă de mare viteză pe teritoriul Finlandei, în special în zonele rurale care au rate de acces mai mici. Sunt necesare rețele de comunicații cuprinzătoare, de înaltă calitate și rapide în întreaga Finlanda, deoarece digitalizarea muncii și a producției industriale crește, iar serviciile sunt transferate către canalele digitale. Implementarea de noi soluții digitale în toate sectoarele necesită rețele de comunicații rapide și fiabile, în special pentru aplicațiile critice.

Componenta contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări cu scopul de a concentra investițiile asupra tranziției verzi și digitale, în special asupra infrastructurii durabile și eficiente (recomandarea specifică fiecărei țări 3, 2020), precum și de a concentra politica economică legată de investiții în domeniul transporturilor durabile, ținând seama de disparitățile regionale (recomandarea specifică fiecărei țări 3, 2019).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu aduce prejudicii semnificative obiectivelor de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a măsurilor de atenuare stabilite în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice ale DNSH (2021/C58/01).

F.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru care se prevede acordarea sprijinului financiar nerambursabil

Investiția 1 (P2C1I1): Conectivitatea digitală – Dezvoltarea calității și disponibilității rețelelor de comunicații

Investiția este o schemă de sprijin pentru investiții menită să sporească calitatea și disponibilitatea conexiunilor de comunicații în zonele în care astfel de conexiuni nu sunt furnizate doar pe baza mecanismelor pieței. Măsura include adoptarea legislației pentru programul de sprijin, precum și plata sprijinului financiar către furnizorii de bandă largă. Conexiunile în bandă largă sprijinite în cadrul schemei oferă o capacitate de cel puțin 100 Mbit pe secundă. Sprijinul nerambursabil din partea mecanismului completează programul național de sprijinire a benzii largi, pe baza Legii privind sprijinul pentru banda largă, care conține dispoziții privind condițiile de acordare și de plată a fondurilor, precum și privind autoritatea de sprijin competentă și sarcinile acesteia. Autoritatea de sprijin efectuează analize pentru a se asigura că proiectele sunt selectate numai în domeniile în care nu sunt disponibile soluții bazate pe piață în conformitate cu Regulamentul general de exceptare pe categorii de ajutoare. Finlanda stabilește o funcție de coordonator în cadrul Oficiului național

pentru comunicații în bandă largă, cu scopul de a promova banda largă și de a planifica coordonarea finanțării naționale și a UE pentru banda largă, pentru a evita suprapunerile și a asigura complementaritatea.

Punerea în aplicare a măsurii se finalizează până la 30 iunie 2026.

Investiția 2 (P2C1I2): Transport și utilizarea terenurilor – Proiect Digirail

Finlanda intenționează să introducă Sistemul european de management al traficului feroviar (ERTMS) în întreaga rețea națională până în 2040, împreună cu viitorul sistem de comunicații mobile feroviare (FRMCS) bazat pe 4G și 5G. Introducerea ERTMS și FRMCS contribuie la asigurarea faptului că serviciile feroviare sunt adecvate pentru viitor. În acest scop, investiția finanțează faza de dezvoltare și verificare Digirail, care cuprinde pregătirea și desfășurarea activităților de testare și de testare în perioada 2021-2026. În urma testării cu succes într-un mediu de laborator, noul sistem radio trebuie testat în condiții realiste pe o pistă de încercare, înainte de a fi instalat pe o pistă pilot pentru traficul feroviar comercial, unde sistemul nou dezvoltat trebuie utilizat ca sistem de control unic al trenului. Până la sfârșitul anului 2027, în etapa finală a etapei de dezvoltare și verificare, se preconizează că sistemul ERTMS va fi testat pe o linie pilot comercială pe care noul sistem este utilizat ca sistem de control unic al trenului. Începând din 2028, și anume după sprijinul acordat prin intermediul instrumentului, Digirail și ERTMS sunt planificate să fie implementate în întreaga rețea finlandeză.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 30 iunie 2026.

F.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr	Măsură	Jalon/Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
55	P2C1I1- conectivitatea digitală – Dezvoltarea calității și disponibilității rețelelor de comunicații	Jalon	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative aduse legislației privind ajutoarele pentru banda largă	Dispoziții din modificările aduse legislației privind ajutoarele pentru banda largă, care indică intrarea lor în vigoare				T4	2022	Au intrat în vigoare modificările necesare ale legislației privind ajutoarele pentru banda largă. Legea privind sprijinul pentru banda largă stabilește dispozițiile privind condițiile de acordare și de plată a fondurilor, cum ar fi zonele vizate, precum și privind autoritatea de sprijin competentă și sarcinile acesteia. Aceasta ia în considerare orice modificări necesare ca urmare a modificării Regulamentului general de exceptare pe categorii de ajutoare, inclusiv actualizarea unui decret guvernamental cu vitezele minime pentru conexiunile eligibile.
56	P2C1I1- conectivitatea digitală – Dezvoltarea calității și disponibilității rețelelor de comunicații	Țintă	Locuințe suplimentare cu acces la conectivitate în bandă largă rapidă (100/100 Mbit/s)		Număr	0	10 000	T2	2024	Cel puțin 10 000 de locuințe noi au dobândit acces la bandă largă de mare viteză (100/100 Mbit/s), în comparație cu scenariul de referință înainte de începerea programului, care fie au avut o conexiune mai lentă, fie nu au nicio conexiune la începutul programului de sprijin („locuințele au trecut”). Sunt incluse aici locuințele private, întreprinderile sau casele de vacanță.
57	P2C1I1- conectivitatea digitală – Dezvoltarea calității și disponibilității rețelelor de comunicații	Țintă	Locuințe suplimentare cu acces la conectivitate în bandă largă rapidă (100/100 Mbit/s)		Număr	10 000	25 000	T2	2026	Cel puțin 25 000 de locuințe noi au dobândit acces la bandă largă de mare viteză (100/100 Mbit/s), în comparație cu scenariul de referință înainte de începerea programului, care fie au avut o conexiune mai lentă, fie nu au nicio conexiune la începutul programului de sprijin („locuințele au trecut”). Sunt incluse aici locuințele private, întreprinderile sau casele de vacanță.
58	P2C1I2 – Transport și utilizarea terenurilor – Proiect Digirail	Jalon	Laboratorul de testare a echipamentelor de modelare pentru sistemul european comun de protecție automată a trenurilor (ERTMS) este operațional	Laboratorul de testare a fost înființat în cadrul Centrului de formare feroviară, Kouvola, și este disponibil pentru efectuarea testelor de simulare virtuale.				T4	2022	Sistemul automat de protecție a trenurilor este un element-cheie al siguranței feroviare. Lucrările de dezvoltare sunt demarate prin intermediul unor evaluări ale impactului efectuate de laboratorul de testare înainte ca faza de dezvoltare să poată fi transformată în teste în condiții realiste.
59	P2C1I2 – Transport și utilizarea terenurilor – Proiect Digirail	Țintă	Pistă de încercare echipată cu ERTMS pe bază radio (nu în traficul feroviar comercial)		Kilometri	0	50	T4	2024	Pista de încercare trebuie să fie situată între Kouvola-Kotka/Hamina. Cel puțin 50 km de linie (nu în traficul feroviar comercial) trebuie să fie echipați cu ERTMS pe bază radio. Specificațiile tehnice se prezintă spre aprobare autorității naționale de siguranță feroviară (Traficom) la finalizarea acesteia. Pista de încercare stabilită trebuie să permită testarea noului sistem paneuropean de protecție automată a trenurilor (ERTMS) pe bază radio în condiții realiste, cu echipamentul adecvat.

60	P2C1I2 – Transport și utilizarea terenurilor – Proiect Digirail	Țintă	Pistă pentru pilot comercial echipată cu ERMTS		Kilometri	0	30	T2	2026	Un sistem ERTMS pilot comercial a fost achiziționat în conformitate cu procedurile ERA (Agenția Uniunii Europene pentru Căile Ferate) (ghișeu unic). Cel puțin 30 de kilometri de cale ferată au fost echipate cu ERTMS pe bază radio.
----	---	-------	--	--	-----------	---	----	----	------	--

G. COMPONENTA P2C2: ACCELERAREA ECONOMIEI DATELOR ȘI DIGITALIZAREA

G.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru care se prevede acordarea sprijinului financiar nerambursabil

Această componentă a planului finlandez de redresare și reziliență include reforme și investiții care sprijină digitalizarea în Finlanda prin facilitarea inovării bazate pe date, a schimbului de informații digitale și a utilizării datelor din sectorul public și prin încurajarea cercetării în domeniul tehnologiilor-cheie pentru a spori competitivitatea Finlandei. Prin creșterea interoperabilității datelor pentru utilizarea de către mai multe părți interesate, Finlanda urmărește să exploateze întregul potențial al transformării digitale. Acest lucru necesită o standardizare pentru schimbul de informații digitale care să acopere atât întreprinderile, cât și sectorul public. Componenta include, de asemenea, dezvoltarea unui sistem de repertorii pentru monitorizarea punerii în aplicare a planului de redresare și reziliență.

Prin extinderea sferei de acoperire a sistemului de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale cu informații privind împrumuturile acordate societăților imobiliare, componenta contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări pentru a consolida monitorizarea datoriei gospodăriilor și a institui sistemul de registre de credite (recomandarea specifică fiecărei țări 4, 2019), precum și la concentrarea investițiilor asupra cercetării și inovării (recomandarea specifică fiecărei țări 3, 2020 și recomandarea specifică fiecărei țări 3, 2019).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu aduce prejudicii semnificative obiectivelor de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a măsurilor de atenuare stabilite în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice ale DNSH (2021/C58/01).

Investiția 1 (P2C2I1): Economia digitală – programul „Economia în timp real” (RTE)

Investiția urmărește să contribuie la crearea de soluții și structuri comune pentru a facilita schimbul de date financiare digitale între organizații într-un format structurat care poate fi citit automat (cum ar fi facturile electronice, chitanțele electronice, documentele de achiziție și situațiile financiare), în conformitate cu viziunea unei „economii în timp real”. Schimbul de date financiare structurate sprijină automatizarea proceselor cu impact pozitiv asupra productivității atât în sectorul public, cât și în cel privat, promovând în același timp digitalizarea administrației publice și a societății în ansamblu. Sub conducerea Ministerului Ocupării Forței de Muncă și Economiei, punerea în aplicare a proiectului va fi responsabilitatea Consiliului Național pentru Brevete și Înregistrare, în cooperare cu administrația fiscală și cu Trezoreria Statului.

Investiția permite schimbul de informații între întreprinderi, între întreprinderi și autoritățile publice, precum și în cadrul sectorului public, pe baza principiului „doar o singură dată”. În special, investiția acoperă următoarele elemente:

- i) crearea unui „ecosistem pentru economia în timp real”, care va fi dezvoltat în cadrul cooperării dintre sectorul public și cel privat. Sprijinul financiar este utilizat pentru a crea un ecosistem minim viabil (MVE), și anume o versiune de producție a platformei digitale de bază și a soluțiilor de infrastructură/software aferente, până la sfârșitul anului 2022, care trebuie să fie în măsură să transmită cel puțin facturile electronice;
- ii) crearea unei infrastructuri digitale care să fie funcțională la sfârșitul anului 2024 și care să permită partajarea, primirea și utilizarea datelor financiare ale unei societăți, cum ar fi chitanțele electronice, facturile electronice și mesajele privind achizițiile publice, în

conformitate cu cerințele legale relevante legate de protecția datelor și a vieții private. Infrastructura digitală conține cel puțin următoarele caracteristici:

- Soluții comune de interfață pentru schimbul de date financiare într-o formă structurată
- Format standardizat care poate fi citit automat pentru documentele comerciale electronice.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Investiția 2 (P2C2I2): Accelerarea economiei datelor și a digitalizării – Finlanda virtuală

Platforma virtuală de servicii din Finlanda va îmbunătăți competitivitatea Finlandei, permițând furnizarea de servicii digitale neîntrerupte din sectorul public și privat pentru diferite grupuri-țintă care vin în Finlanda, cum ar fi întreprinderile, angajații, studenții și turiștii. Investiția va reînnoi conceptul de serviciu și va integra serviciile care sunt în prezent gestionate separat în diferite ministere și agenții într-o entitate ușor de utilizat.

Scopul investiției este de a oferi o interfață unică de servicii pentru întreprinderile și persoanele fizice care ar dori să locuiască, să se stabilească sau să desfășoare activități comerciale în Finlanda. Investiția acoperă digitalizarea serviciilor, inclusiv crearea unor procese noi și înlocuirea celor existente, cum ar fi completarea și transmiterea de formulare pe suport de hârtie sau tranzacții fizice la un birou, care necesită în prezent prezența internă în Finlanda. Se preconizează că domeniul de aplicare al platformei de servicii va acoperi atât serviciile publice (cum ar fi identitatea digitală, e-rezidența sau înregistrarea brevetelor), cât și serviciile private (inclusiv serviciile de asigurări comerciale, bancare, contabile, financiare, juridice și de altă natură).

În prima etapă (2021-2022), Ministerul Afacerilor Externe din Finlanda (AMF) coordonează activitatea de dezvoltare. În prima fază se planifică și se definește un model de gestionare mai permanent pentru următoarele etape de dezvoltare și de producție. Punerea în aplicare implică MAE, Ministerul Finanțelor, Ministerul Economiei, alte ministere, administrația fiscală finlandeză, Agenția pentru servicii digitale și de date privind populația, Fondul finlandez pentru inovare, Agenția pentru brevete și înregistrare, Serviciul finlandez pentru imigrație și, eventual, alte agenții.

Măsura se referă la următoarele elemente:

- Până la 31 decembrie 2022, trebuie să fie disponibilă prima versiune de producție a platformei „Virtual Finland”, care să suporte cel puțin următoarea funcționalitate: Identificarea unei persoane și a unui furnizor prin servicii de intermediere online, identitatea digitală, schimbul fiabil de date între diferitele părți implicate în platformă. Interoperabilitatea administrației publice și a platformelor de servicii digitale din sectorul privat asigură servicii digitale neîntrerupte pentru clienți.
- Până la 31 decembrie 2025, cel puțin două procese de servicii, în special procesul de intrare pentru o persoană privată non-finlandeză și o întreprindere non-finlandeză, vor fi sprijinite pe deplin de platforma Virtual Finland.
- Se preconizează că platforma Virtual Finland va integra succesiv servicii pentru alte grupuri-țintă (studenți din învățământul superior, societăți necotate la bursă, lucrători sezonieri, turiști, societăți exportatoare).

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Investiția 3 (P2C2I3): Accelerarea tehnologiilor esențiale (microelectronică, tehnologia 6G, inteligența artificială și informatica cuantică)

Obiectivul măsurii este de a finanța cercetarea aplicată și implementarea de noi tehnologii, pentru a proteja competitivitatea, securitatea informațiilor și suveranitatea Europei. Se acordă finanțare pentru activitățile de CDI aplicate la nivel național și pentru infrastructura care le sprijină, și anume mediile de testare și experimentare, care sunt legate de microelectronică, tehnologiile 5G/6G, inteligența artificială sau tehnologiile cuantice. Finanțarea este canalizată prin intermediul instrumentelor competitive de finanțare ale Business Finland. Proiectele sunt selectate pe baza unor cereri deschise, iar criteriile de selecție asigură contribuția digitală a proiectelor și conformitatea acestora cu principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ”. În special, măsura sprijină următoarele tehnologii:

- Industria microelectronică: Investiția urmărește să asigure lanțul valoric al producției de semiconductori pentru a spori autonomia acestei tehnologii-cheie. Se acordă sprijin financiar pentru a accelera și a spori investițiile întreprinderilor finlandeze în dezvoltarea lanțului valoric de producție a microelectronicii, pentru a crește capacitatea de a proiecta și a fabrica componente semiconductoare în Finlanda și în UE, permițând întreprinderilor finlandeze să participe la potențialul proiect important de interes european comun (PIIEC) pentru microelectronică.
- 6G, inteligența artificială și informatica cuantică: Se acordă sprijin financiar investițiilor în dezvoltarea tehnologiei 6G, a inteligenței artificiale și a informaticii cuantice, care sunt considerate importante pentru competitivitatea tehnologică în viitor. Obiectivul este de a crea medii de dezvoltare competitive pentru inteligența artificială, viitoarea tehnologie de telecomunicații și aplicarea informaticii cuantice în Finlanda, de a participa, de exemplu, la crearea unor facilități europene de testare și experimentare pentru inteligența artificială (IA TEF), de a reînnoi rețeaua națională de testare 5G și modelul său de operare și de a crea un mediu de dezvoltare pentru software-ul necesar în domeniul informaticii cuantice.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Reforma 1 (P2C2R1): Dezvoltarea sistemului de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale

Obiectivul măsurii este de a îmbunătăți protecția consumatorilor pe piața locuințelor, precum și concurența în sectorul locuințelor și de a pune la dispoziție informații privind starea financiară și tehnică și necesitățile în materie de reparații pentru proprietăți rezidențiale și comerciale. În prezent, nu există un registru central pentru împrumuturile acordate societăților imobiliare; În schimb, datele sunt înregistrate doar în conturile societăților locative. Dezvoltarea unui astfel de sistem de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale, care permite un tratament mai echitabil al consumatorilor în situațiile de acordare a creditelor, este o condiție esențială pentru crearea unui registru pozitiv al creditelor.

Investiția sprijină dezvoltarea sistemului de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale, pentru a colecta informații privind starea financiară și tehnică și necesitățile în materie de reparații, în deplină conformitate cu dispozițiile relevante privind protecția datelor. Informațiile privind împrumuturile acordate societăților de locuințe se transmit în registrul de date pozitive privind creditele, care contribuie la abordarea îndatorării excesive private.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2026.

Reforma 2 (P2C2R2): Sporirea eficacității și a transparenței reformelor și investițiilor RRP prin dezvoltarea sistemelor de informații, a administrației și a auditului

Pentru a răspunde nevoilor specifice ale planului finlandez de redresare și reziliență în ceea ce privește coordonarea, gestionarea, controlul, raportarea și auditul, rolurile și responsabilitățile

autorităților finlandeze relevante sunt consacrate într-un nou instrument juridic. Punerea în aplicare cu succes a acestor sarcini necesită, de asemenea, investiții temporare specifice suplimentare pentru a asigura funcționarea sistemului de gestiune și control, în conformitate cu necesitățile de reglementare. Aceasta include, printre altele, instituirea capacităților administrative necesare și crearea unui sistem de repertorii IT.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2021.

G.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
61	P2C2I1 – Economia digitală – Programul „Economia în timp real” (RTE)	Jalon	Ecosistemul minim viabil este creat și operațional	A fost creat un ecosistem minim viabil, după cum reiese din publicarea normelor și standardelor comune documentate pe site-ul web al programului.				T4	2022	Ecosistemul minim viabil (Minimum Viable Ecosystem – MVE) a fost instituit cu succes într-un mediu de producție, pe baza unor norme comune documentate. Aceasta permite circulația facturilor electronice într-un format structurat care poate fi citit automat, pentru a spori automatizarea proceselor.
62	P2C2I1 – Economia digitală – Programul „Economia în timp real” (RTE)	Jalon	Schimbul de informații digitale privind întreprinderile în format structurat este pe deplin operațional	Se publică raportul final al proiectului, care indică faptul că schimbul de informații comerciale digitale în format structurat este pe deplin operațional.				T4	2024	Standardele și procedurile pentru schimbul electronic de informații comerciale au fost definite și descrise în raportul final al proiectului. Infrastructura de bază permite circulația informațiilor comerciale digitale sub formă structurată, pe baza consimțământului utilizatorului final, acoperind următoarele elemente: - facturi electronice - chitanțe electronice - Mesaje privind achizițiile publice Un test-pilot pentru schimbul de informații comerciale digitale a fost finalizat cu succes cu cel puțin doi operatori privați (vânzători de software de contabilitate și/sau furnizori de servicii) și cu două entități publice.
63	P2C2I2 – Accelerarea economiei datelor și a digitalizării – Finlanda virtuală	Jalon	Platforma comună virtuală Finlanda și serviciile integrate sunt operaționale	Raportul final al proiectului verifică dacă versiunea de producție a platformei comune a fost finalizată și sprijină cel puțin două procese de servicii care au fost pe deplin integrate în platformă.				T4	2025	Versiunea de producție a platformei comune a fost finalizată și este disponibilă pentru toți clienții din Finlanda și la nivel internațional. Platforma digitală devine o piață internațională și se integrează în aceasta o piață internațională și un loc de întâlnire pentru întreprinderile finlandeze și străine, întreprinderile în creștere, experții și investitorii imigranți, precum și serviciile digitale relevante necesare pentru aceștia. Acesta trebuie să suporte cel puțin următoarea funcționalitate: Identificarea unei persoane și a unui furnizor prin servicii de intermediere online (identitate digitală) și schimbul fiabil de date între diferitele părți implicate în platformă.

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
										Au fost integrate cel puțin două servicii, în ceea ce privește procesul de intrare pentru persoanele fizice și întreprinderile străine. Fiecare entitate implicată în furnizarea serviciului integrat și-a conectat propriile servicii sau date existente prin interfețe, ca parte a unui proces comun de servicii digitale pentru clienți pe platforma „Virtual Finland”.
64	P2C2I3 – Accelerarea tehnologiilor esențiale (microelectronică, 6G, inteligență artificială și informatică cuantică)	Țintă	Se atribuie proiecte în domeniul microelectronicii		Număr	0	2	T4	2022	Notificarea acordării a cel puțin 2 decizii de finanțare de către Business Finland. Criteriile de eligibilitate asigură faptul că proiectele selectate respectă Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu. Selecția proiectelor evaluează calitatea și eficacitatea activităților CDI și modul în care acestea promovează digitalizarea. Criteriile de selecție includ calitatea și caracterul adecvat al proiectului, impactul viitor direct și indirect al proiectului asupra afacerilor, caracterul adecvat al proiectului pentru ideea de bază a PIIEC și strategiile naționale și ale UE, precum și calitatea consorțiului de proiect.
65	P2C2I3 – Accelerarea tehnologiilor esențiale (microelectronică, 6G, inteligență artificială și informatică cuantică)	Jalon	Finalizarea tuturor proiectelor selectate	Raport final privind proiectele finalizate				T4	2025	Finalizarea tuturor proiectelor sprijinite, astfel cum reiese din rapoartele preliminare de proiect depuse de beneficiarii proiectelor, în conformitate cu criteriile de eligibilitate/selecție stabilite în documentele de candidatură. Bugetul total angajat se ridică la cel puțin 13 500 000 EUR.
66	P2C2I3 – Accelerarea tehnologiilor esențiale (microelectronică, 6G, inteligență artificială și informatică cuantică)	Jalon	Sunt premiate proiecte de dezvoltare a tehnologiei 6G, a inteligenței artificiale și a informaticii cuantice	Notificarea acordării tuturor granturilor pentru proiecte de dezvoltare a tehnologiei 6G, a IA și a informaticii cuantice				T4	2022	În cadrul unei cereri deschise de proiecte în care întreprinderile și institutele de cercetare dezvoltă și utilizează medii de testare și testare, Business Finland selectează proiectele care urmează să fie finanțate în conformitate cu criteriile cererii. Criteriile de eligibilitate asigură faptul că proiectele selectate respectă Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu. Criteriile de selecție includ calitatea și caracterul adecvat al proiectului, impactul viitor direct și indirect al proiectului asupra mediului de afaceri, caracterul adecvat al proiectelor pentru strategiile naționale și ale UE, precum și

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/ țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
										calitatea consorțiului de proiect. Selecția proiectelor evaluează calitatea și eficacitatea activităților CDI și modul în care acestea promovează digitalizarea.
67	P2C2I3 – Accelerarea tehnologiilor esențiale (microelectronică, 6G, inteligență artificială și informatică cuantică)	Jalon	Finalizarea tuturor proiectelor selectate	Raport final privind proiectele finalizate				T4	2025	Finalizarea tuturor proiectelor sprijinite, astfel cum reiese din rapoartele preliminare de proiect depuse de beneficiarii proiectelor, în conformitate cu criteriile de eligibilitate/selecție stabilite în cererea de proiecte. Bugetul total angajat se ridică la cel puțin 9 000 000 EUR.
68	P2C2R1 – Dezvoltarea sistemului de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale	Jalon	Adoptarea legislației privind extinderea domeniului de aplicare al sistemului de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale	Parlamentul adoptă amendamentele la Legea privind sistemul de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale și Legea privind societățile de locuințe cu răspundere limitată				T2	2023	Pentru a extinde domeniul de aplicare al sistemului de informații privind locuințele la informațiile referitoare la societățile de locuințe, se modifică Legea privind sistemul de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale și Legea privind societățile cu răspundere limitată pentru locuințe. În special, modificările vizează: obligația societăților locative de a pune la dispoziție date de bază într-un format structurat prelucrabil automat dreptul de acces la datele puse la dispoziție într-un format structurat prelucrabil automat
69	P2C2R1 – Dezvoltarea sistemului de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale	Jalon	Intrarea în vigoare a legislației privind extinderea domeniului de aplicare al sistemului de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale	Dispoziții modificate ale Legii privind Sistemul de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale și ale Legii privind societățile de locuințe cu răspundere limitată, care indică intrarea lor în vigoare				T2	2025	Pentru a extinde domeniul de aplicare al sistemului de informații privind locuințele la informațiile referitoare la societățile de locuințe, se modifică Legea privind sistemul de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale și Legea privind societățile cu răspundere limitată pentru locuințe. În special, modificările se referă la: obligația societăților locative de a pune la dispoziție date de bază într-un format structurat prelucrabil automat; dreptul de acces la datele puse la dispoziție într-un format structurat care poate fi citit automat; Principalele caracteristici necesare pentru a începe aplicarea dispozițiilor sunt specificațiile datelor și interfețele.
70	P2C2R1 – Dezvoltarea sistemului de informații	Jalon	Extinderea sferei de acoperire a	Raport final privind finalizarea				T2	2026	În cadrul proiectului realizat de Ministerul Agriculturii și Pădurilor și al Anchetei Naționale a Pădurilor, se elaborează

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
	privind proprietățile rezidențiale și comerciale		sistemului de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale a fost implementată din punct de vedere tehnic.	proiectului						specificații de date pentru datele societăților imobiliare, posibilitatea de a păstra date de bază (inclusiv împrumuturi acordate societăților de locuințe, reparații și modificări) în sistemul de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale, precum și interfețe cu comunicarea. Clienții au posibilitatea de a obține informațiile privind societățile locative prevăzute de lege într-un format care poate fi citit automat. Se definesc proceduri comune de accesare a informațiilor administrative privind societățile imobiliare, iar sistemul de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale permite accesul la informațiile administrative ale societăților imobiliare într-un format structurat care poate fi citit automat.
71	P2C2R2 – Creșterea eficacității și transparenței reformelor și investițiilor RRP prin dezvoltarea de sisteme de informații, administrare și audit	Jalon	Intrarea în vigoare a Legii privind punerea în aplicare a PRR	Dispoziție din Legea privind punerea în aplicare a PRR care indică intrarea sa în vigoare				T4	2021	Intrarea în vigoare a Legii privind punerea în aplicare a PRR. Legea stabilește mandatele legale pentru organismele implicate în coordonarea, monitorizarea, controlul și auditul punerii în aplicare a planului finlandez de redresare și reziliență. Legea stabilește cel puțin rolurile și responsabilitățile acestor organisme care asigură: (a) colectarea și fiabilitatea datelor legate de îndeplinirea obiectivelor de etapă și a țintelor, precum și monitorizarea îndeplinirii acestora; (b) că există proceduri pentru întocmirea declarațiilor de gestiune, a rezumatelor auditurilor și a cererilor de plată; (c) că principiile necesare care stau la baza colectării și stocării datelor privind beneficiarii, contractanții, subcontractanții și beneficiarii reali în conformitate cu articolul 22 din Regulamentul (UE) 2021/241 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență sunt instituite. Legea intră în vigoare înainte de transmiterea primei cereri de plată în temeiul planului de redresare și reziliență.
72	P2C2R2 – Creșterea eficacității și transparenței reformelor și investițiilor RRP prin dezvoltarea de sisteme de informații, administrare	Jalon	Sistemul de repertorii pentru audit și controale: Informații pentru monitorizarea punerii în aplicare	Raportul de audit întocmit de funcția de audit care confirmă funcționalitățile sistemului				T4	2021	Un sistem de repertorii pentru monitorizarea punerii în aplicare a Mecanismului de redresare și reziliență este instituit și operațional înainte de transmiterea primei cereri de plată. Sistemul se bazează pe sistemele existente și include cel puțin următoarele funcționalități:

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/ țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
	și audit		a Mecanismului de redresare și reziliență	depozitului de date						(a) colectarea de date și monitorizarea îndeplinirii obiectivelor de etapă și a țintelor; (b) colectează, stochează și asigură accesul la datele prevăzute la articolul 22 alineatul (2) litera (d) punctele (i)-(iii) din Regulamentul privind Mecanismul de redresare și reziliență.

H. COMPONENTA P2C3: SECURITATEA DIGITALĂ

Această componentă a planului finlandez de redresare și reziliență urmărește să contribuie la crearea unui cadru cuprinzător pentru abordarea aspectelor legate de securitatea cibernetică și a informațiilor, care este o condiție prealabilă pentru o tranziție digitală de succes. Prin intermediul unui program de dezvoltare în materie de securitate cibernetică, Finlanda investește în competențe în materie de securitate cibernetică civilă. Finlanda urmărește, de asemenea, să consolideze măsurile de combatere a spălării banilor prin crearea unui sistem digital care să asigure un schimb mai bun de informații între diferiții actori implicați în sarcini de combatere a spălării banilor, atât la nivel național, cât și la nivel internațional, împreună cu modificările legislative necesare.

Componenta contribuie la abordarea Recomandării specifice fiecărei țări 4, 2020 privind asigurarea unei supravegheri și a unei aplicări eficace a cadrului de combatere a spălării banilor, precum și a Recomandării 3, 2020 specifice fiecărei țări privind concentrarea investițiilor asupra tranziției verzi și digitale, în special asupra cercetării și inovării.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu aduce prejudicii semnificative obiectivelor de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a măsurilor de atenuare stabilite în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice ale DNSH (2021/C58/01).

H.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru care se prevede acordarea sprijinului financiar nerambursabil

Reforma 1 (P2C3R1): Asigurarea unei supravegheri și a unei aplicări eficace a prevenirii spălării banilor

Reforma facilitează colectarea și schimbul de informații între autoritățile competente pentru prevenirea și detectarea spălării banilor, inclusiv prin automatizarea prelucrării și analizei datelor. Acesta oferă sprijin pentru a îmbunătăți prelucrarea datelor în cadrul autorității de supraveghere, precum și schimbul de informații între diferite autorități, precum și pentru a pune în aplicare o supraveghere mai eficace, bazată pe riscuri, a măsurilor de combatere a spălării banilor. Sistemul de control al conturilor bancare și de plăți se modifică pentru a spori eficiența prevenirii, detectării și urmăririi penale a spălării banilor și a finanțării terorismului. Se îmbunătățesc actualitatea, acoperirea și acuratețea registrului beneficiarilor efectivi.

Modificările legislative intră în vigoare până la 31 decembrie 2025, iar instrumentele digitale ale autorităților și ale actorilor din sectorul privat care lucrează în domeniul combaterii spălării banilor sunt operaționale până la 30 iunie 2026.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2026.

Investiția 1 (P2C3I1): Competențe civile în materie de securitate cibernetică

Obiectivul investiției este de a spori competențele de bază în materie de securitate cibernetică ale populației generale, pentru a se asigura că cetățenii pot utiliza serviciile digitale în condiții de siguranță și pentru a identifica riscurile asociate cu utilizarea diferitelor dispozitive, produse și servicii.

În primul rând, investiția finanțează un proiect de cercetare pentru a colecta și sintetiza informații din toate statele membre ale UE cu privire la modul în care fiecare țară formează cetățenii în domeniul securității cibernetice de bază. În al doilea rând, informațiile sunt utilizate pentru a crea o platformă digitală comună pentru predarea și dezvoltarea competențelor în materie de securitate cibernetică, susținută de această investiție. Într-o a treia etapă, platforma este pusă la dispoziția tuturor europenilor în diferite limbi.

Proiectul este pus în aplicare de un consorțiu de cercetare care reunește principalele universități de cercetare în materie de securitate cibernetică din Finlanda, sub responsabilitatea Ministerului Transporturilor și Comunicațiilor.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Investiția 2 (P2C3I2): Exerciții de securitate cibernetică

Scopul acestei investiții este de a oferi exerciții de securitate cibernetică, de a dezvolta reziliența și pregătirea societății pentru incidentele de securitate cibernetică. Exercițiile joacă un rol esențial în prevenirea, gestionarea și soluționarea atacurilor cibernetice. Exercițiile permit practicarea și dezvoltarea gestionării atacurilor cibernetice într-un mediu sigur. Exercițiile sunt furnizate de instituțiile de învățământ superior personalului administrației publice în cauză. Cel puțin 2 000 de funcționari publici trebuie să fie formați în cursul a 19 exerciții.

Formarea este pusă în aplicare de o universitate de științe aplicate, care reunește principalii funcționari publici din domeniul securității cibernetice din Finlanda, aflați sub responsabilitatea Ministerului Transporturilor și Comunicațiilor.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

H.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
73	P2C3R1 - Asigurarea unei supravegheri și a unei aplicări eficiente a prevenirii spălării banilor	Jalon	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative la Legea privind registrul comerțului și la Legea privind sistemul de control al conturilor bancare și de plăți	Dispoziții din modificările aduse Legii privind registrul comerțului și Legii privind sistemul de control al conturilor bancare și de plăți, indicând intrarea lor în vigoare				T4	2025	Pentru a permite investițiile pentru asigurarea unui control și a unei aplicări eficiente a măsurilor de combatere a spălării banilor, se modifică Legea privind înregistrarea comercială și Legea privind sistemul de control al conturilor bancare de plăți. În special, modificările includ: Legea privind registrul comerțului (129/1979): - Posibilitatea de a aplica sancțiuni pentru a asigura primirea, exactitatea și promptitudinea informațiilor privind beneficiarii reali - Obligația de a declara anual Oficiului pentru brevete și înregistrări că nu există modificări ale informațiilor furnizate privind beneficiarii reali Legea privind Sistemul de control al conturilor bancare și de plăți (571/2019) - Alcătuirea aplicației: În cadrul competențelor lor, agențiile de aplicare a legii ar putea face cereri utilizând o aplicație compusă pusă în aplicare de autoritățile vamale și ar putea profita de integrările puse în aplicare de autoritățile vamale. - Date privind operațiunile: Accesul la informațiile privind tranzacțiile de cont ar aparține autorităților competente să obțină astfel de informații în temeiul legislației aplicabile, și anume modificarea divulgării ar fi doar o chestiune de tehnologie prin care informațiile sunt divulgate, și nu o completare la competențele de jurisdicție existente ale autorităților.
74	P2C3R1 - Asigurarea unei supravegheri și a unei aplicări eficiente a prevenirii spălării banilor	Țintă	Creșterea gradului de automatizare în prelucrarea și schimbul de date între autorități		% (procent)	0	25	T2	2026	Se fac investiții cu scopul de a spori prelucrarea automată a datelor. Investițiile în infrastructura digitală au ca rezultat: (i) o aplicație agregată și adăugarea de informații privind tranzacțiile de cont în sistemul de control al conturilor bancare și al conturilor de plăți, (ii) îmbunătățirea actualității, a exhaustivității și a exactității registrului beneficiarilor reali, (iii) instrumente digitale pentru evaluarea riscului de spălare a banilor/finanțare a terorismului la nivel național, (iv) un birou de control de către Autoritatea de supraveghere financiară, (v)

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/ țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
										digitalizarea procesului de autorizare a spălării banilor de către unitatea de informații financiare. Gradul de transmitere, primire și prelucrare automată a datelor de către autoritățile competente este de 25 % până la 30 iunie 2026, comparativ cu lipsa automatizării la începutul proiectului. Date prelucrate: - informații privind contul bancar - informații privind beneficiarii reali - fluxul de informații și prelucrarea informațiilor referitoare la actualizarea evaluării riscurilor la nivel național. Procesele operaționale acoperă cel puțin: - îmbunătățirea disponibilității, a prelucrării și a analizei datelor - îmbunătățirea schimbului de informații, a utilizării informațiilor și a cooperării dintre autoritățile competente prin utilizarea unor metode care permit prelucrarea unui volum tot mai mare de date.
75	P2C3I1 – Competențe civile în materie de securitate cibernetică	Jalon	Dezvoltarea unei platforme digitale pentru formarea civilă în materie de securitate cibernetică	Platforma de formare dezvoltată și pusă la dispoziția publicului				T4	2024	Aceasta include (1) definirea cerințelor pentru cunoștințele și competențele de bază necesare în materie de securitate cibernetică, precum și pentru predarea acestora și (2) crearea unei platforme de formare digitală, disponibilă public în toate limbile UE, pe baza cerințelor identificate.
76	P2C3I2 – Exerciții de securitate cibernetică	Țintă	Numărul de funcționari care au urmat cursuri de formare în domeniul securității cibernetică		Număr	0	2 000	T4	2025	În 2021 se organizează trei exerciții tehnice de formare în domeniul securității cibernetică. În același timp, mediul de formare tehnică va fi dezvoltat cu ajutorul grupului de coordonare pentru a răspunde nevoilor viitoare. Între 2022 și 2025 există cel puțin patru exerciții pe an. În total, trebuie instruiți cel puțin 2 000 de funcționari.

PILONUL 3: Creșterea ratei de ocupare a forței de muncă și a nivelului de competențe pentru a stimula creșterea durabilă

I. COMPONENTA P3C1: OCUPAREA FORȚEI DE MUNCĂ ȘI PIAȚA MUNCII

Această componentă a planului finlandez de redresare și reziliență abordează provocările legate de ocuparea forței de muncă și de piața forței de muncă. Forța de muncă a Finlandei este în scădere, afectând potențialul de creștere al țării, în timp ce șomajul structural ridicat în comparație cu alte țări nordice persistă, agravat de criza provocată de pandemia de COVID-19.

Obiectivul componentei este de a crește rata de ocupare a forței de muncă și de a consolida funcționarea pieței forței de muncă. Acest lucru se realizează prin intermediul unei reforme structurale și al digitalizării serviciilor publice de ocupare a forței de muncă („modelul nordic de ocupare a forței de muncă”). De asemenea, ocuparea forței de muncă va fi stimulată prin eliminarea treptată a indemnizației de șomaj prelungite pentru persoanele în vârstă înainte de vârsta legală de pensionare, așa-numitul „tunel al șomajului”. Un al treilea element de creștere a gradului de ocupare a forței de muncă este facilitarea imigrației bazate pe muncă și pe educație. În cele din urmă, se propun, de asemenea, măsuri de promovare a integrării pe piața muncii a tinerilor și a persoanelor cu capacitate de muncă parțială.

Componenta contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări cu privire la îmbunătățirea stimulentei pentru acceptarea muncii și îmbunătățirea competențelor și a incluziunii active, în special prin intermediul unor servicii bine integrate pentru șomeri și persoanele inactive (recomandarea specifică de țară 2, 2019) și la consolidarea măsurilor de sprijinire a ocupării forței de muncă și de consolidare a politicilor active în domeniul pieței forței de muncă (recomandarea specifică fiecărei țări 2, 2020). Se preconizează, de asemenea, că această componentă va contribui la principiile relevante ale Pilonului european al drepturilor sociale.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu aduce prejudicii semnificative obiectivelor de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a măsurilor de atenuare stabilite în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice ale DNSH (2021/C58/01).

I.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru care se prevede acordarea sprijinului financiar nerambursabil

Reforma 1 (P3C1R1): Modelul nordic al serviciilor de ocupare a forței de muncă

Obiectivul măsurii este de a reforma procesul serviciilor publice de ocupare a forței de muncă.

Reforma constă în tranziția către un nou model nordic de servicii de ocupare a forței de muncă, care va consolida politicile active în domeniul pieței forței de muncă prin îmbunătățirea serviciilor personalizate și integrate pentru persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă. Modelul include, de asemenea, o obligație de căutare activă pentru persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă. Se preconizează că aplicarea noului model va contribui la ocuparea forței de muncă pentru aproximativ 10 000 de persoane.

Modelul este completat de dezvoltarea unui sistem digital de informații pentru serviciile publice de ocupare a forței de muncă, care cuprinde următoarele funcționalități:

- i) sistemul de producție de gestionare a relațiilor cu clienții;
- ii) sistemul de rezervare a programărilor;
- iii) instrument de autoraportare („serviciu de mesaje”);
- iv) serviciu de orientare online.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Reforma 2 (P3C1R2): Eliminarea zilelor suplimentare de indemnizație de șomaj

Obiectivul reformei este de a promova ocuparea forței de muncă prin eliminarea factorilor care descurajează încadrarea în muncă a persoanelor în vârstă și prin atenuarea vizării concedierilor lucrătorilor în vârstă. Necesitatea de a introduce o astfel de reformă rezultă din faptul că dreptul la zile suplimentare de prestații de șomaj în funcție de venituri conduce la prelungirea perioadelor de șomaj în rândul persoanelor în vârstă care se apropie de vârsta legală de pensionare.

Măsura constă în modificarea Legii privind securitatea șomajului în vederea eliminării treptate a limitei de vârstă pentru zile suplimentare de prestații de șomaj în funcție de venituri. Impactul preconizat este o creștere a ocupării forței de muncă cu aproximativ 7 900 de lucrători până la sfârșitul anului 2029, adică dincolo de calendarul Mecanismului de redresare și reziliență.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2023.

Reforma 3 (P3C1R3): Raționalizarea procesului de imigrare bazat pe muncă și educație

Obiectivul reformei este de a atrage talente internaționale prin simplificarea procedurilor administrative de prelucrare a cererilor de permise de ședere bazate pe muncă și educație. Se preconizează că acest lucru va duce la creșterea imigrației lucrătorilor calificați și va îmbunătăți șansele studenților de a obține un loc de muncă în Finlanda. Prin urmare, reforma contribuie la abordarea deficitului de forță de muncă în anumite sectoare, în special prin furnizarea de experți, studenți și cercetători în sectoarele de conducere și în cele de creștere economică.

Măsura constă într-un amplu proiect administrativ interadministrativ privind îmbunătățirea legislației în materie de imigrație (și anume, modificarea capitolului 5 din Legea 301/2004 privind străinii) și scurtarea procedurilor privind permisele de ședere. Pe lângă reducerea numărului mediu de zile necesare pentru prelucrarea cererilor de permis de ședere, se creează o „procedură accelerată” pentru antreprenorii în creștere, specialiști și membrii familiilor acestora.

Reforma legislativă este susținută de o investiție în infrastructura digitală pentru a asigura disponibilitatea sistemului de permise și a altor sisteme de informații în procesul de acordare a permiselor de ședere pentru a răspunde nevoilor imigrației bazate pe muncă și pe educație. Infrastructura digitală include următoarele domenii de dezvoltare:

- i) noi structuri și funcționalități digitale;
- ii) integrarea sistemului și interfețe de transfer de date;
- iii) dezvoltarea sistemului legat de înregistrarea și prelucrarea cererilor;
- iv) punerea în aplicare a „Calei rapide”;
- v) capacități de gestionare intersectoriale bazate pe cunoaștere;
- vi) orientarea și instrucțiunile clienților, comunicările și marketingul care sprijină procesul reformat;
- vii) îmbunătățirile în ceea ce privește ușurința de utilizare și performanța impuse de reformă, măsurile de sprijinire a implementării și creșterea codului de automatizare.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Reforma 4 (P3C1R4): Consolidarea serviciilor multidisciplinare pentru tineri (serviciile Ohjaamo)

Obiectivul reformei este de a consolida caracterul multidisciplinar al centrelor de tip „ghișeu unic pentru tineri” (Ohjaamo) și, în special, de a aborda nevoile tinerilor NEET (tineri care nu sunt încadrați profesional și nu urmează niciun program educațional sau de formare), pentru a le îmbunătăți perspectivele de angajare. Acest lucru se realizează printr-un stimulent temporar pentru ca municipalitățile să atragă sau să ajusteze resurse pentru serviciile Ohjaamo, îmbunătățind astfel răspunsul la nevoile tinerilor, oferind servicii combinate educaționale, de sănătate, sociale și de ocupare a forței de muncă. Serviciile Ohjaamo constituie o asociație de organizații, iar majoritatea experților care lucrează în cadrul acesteia rămân angajați în propriile organizații. Atunci când o municipalitate recrutează un nou angajat pentru serviciile Ohjaamo, municipalitatea poate solicita finanțare pentru costurile cu personalul ale unei persoane suplimentare care are un caracter temporar și asigură, în special prin cursuri de formare, reforma culturii muncii și a practicilor de operare a serviciilor. Se preconizează că acest model de stimulare va conduce la o integrare mai eficientă a serviciilor de sănătate și sociale și a expertizei în sectorul educației în punctele de servicii Ohjaamo. Finanțarea reformei este canalizată prin Centrul de dezvoltare și administrare pentru ocuparea forței de muncă și dezvoltare economică (Centrul KEHA).

Punerea în aplicare a măsurii se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Investiția 1 (P3C1I1): Dezvoltarea capacității de muncă, a productivității și a bunăstării la locul de muncă

Obiectivul investiției este de a crește rata de ocupare a forței de muncă prin creșterea participării persoanelor cu capacitate parțială de muncă, inclusiv a persoanelor cu handicap, pe piața forței de muncă și de a crește rata de ocupare a forței de muncă prin îmbunătățirea sănătății mintale și a capacității de muncă, în vederea extinderii carierelor profesionale.

Investiția constă în următoarele intervenții:

- i) Înființarea unui nou operator intermediar al pieței forței de muncă pentru a promova adaptarea și plasarea persoanelor care prezintă un risc semnificativ de a fi excluse definitiv de pe piața forței de muncă;
- ii) Abordarea deficiențelor serviciilor pentru persoanele cu capacitate parțială de muncă și care suferă de tulburări mintale: Acest lucru se realizează prin cursuri de formare și prin extinderea programului de lucru existent la alte cinci municipalități sau autorități municipale comune și prin extinderea modelului existent de plasament și sprijin individual (IPS) la alte șase districte spitalești.
- iii) Furnizarea de sprijin preventiv pentru capacitatea de muncă prin măsuri de sănătate fizică și mentală pentru persoane și locuri de muncă. Multe locuri de muncă prezintă o lipsă de măsuri organizatorice, o cooperare ineficientă, responsabilități neclare în sprijinul capacității de muncă, ceea ce duce la o carieră profesională mai scurtă. Se creează o casă cu capacități de lucru virtuale pentru a facilita căutarea și difuzarea de informații și măsuri practice de sprijinire a capacității de muncă.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

I.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
77	P3C1R1 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – model nordic al serviciilor de ocupare a forței de muncă	Jalon	Intrarea în vigoare a Legii privind serviciile publice de ocupare a forței de muncă și serviciile pentru întreprinderi care reglementează modelul nordic de servicii de ocupare a forței de muncă pentru procesul de servicii al persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă	Dispoziție din Legea privind serviciile publice de ocupare a forței de muncă și de afaceri, care indică intrarea sa în vigoare				T2	2022	Intrarea în vigoare a Legii privind serviciile publice de ocupare a forței de muncă și serviciile pentru întreprinderi, care reglementează modelul nordic al serviciului de ocupare a forței de muncă pentru procesul de serviciu al persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă.
78	P3C1R1 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – model nordic al serviciilor de ocupare a forței de muncă	Țintă	Creșterea numărului anual de interviuri pentru căutarea unui loc de muncă desfășurate în conformitate cu modelul nordic al serviciilor de ocupare a forței de muncă		Număr	1 000 000	2 000 000	T4	2023	Numărul anual de interviuri pentru căutarea unui loc de muncă este de cel puțin 2 000 000 (în comparație cu 1 000 000 de interviuri desfășurate în 2019). Modelul nordic al serviciilor de ocupare a forței de muncă include trei tipuri de interviuri: Interviurile inițiale ale persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă, discuțiile privind căutarea unui loc de muncă și discuțiile suplimentare privind căutarea unui loc de muncă. Organizarea diferitelor tipuri de interviuri personale este monitorizată prin intermediul sistemelor de informare a clienților ale serviciilor publice de ocupare a forței de muncă.
79	P3C1R1 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – model nordic al serviciilor de ocupare a forței de muncă	Jalon	Toate cele cinci funcționalități digitale impuse de modelul nordic al serviciilor de ocupare a forței de muncă sunt integrate în sistemul de informații al	Funcționalități digitale integrate în sistemul de informații al serviciilor publice de ocupare a forței de muncă (TE-PES) și				T4	2023	Toate cele cinci funcționalități ale infrastructurii digitale sunt dezvoltate și integrate în sistemul de informații al serviciilor publice de ocupare a forței de muncă (TE-PES) și sunt pe deplin operaționale pentru a permite punerea în aplicare a modelului nordic al serviciilor de ocupare a forței de muncă. Cele cinci funcționalități vizate sunt: - extinderea instrumentelor de evaluare a nevoilor de servicii pentru clienți; - completarea profilului de căutare automată a unui loc de muncă; - Sistem de autoraportare pentru căutarea unui loc de muncă

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
			serviciilor publice de ocupare a forței de muncă (TE-PES) și sunt operaționale	operaționale						pentru persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă; - sistem electronic de programare pentru interviuri de căutare a unui loc de muncă; - orientare online pentru clienți.
80	P3C1R2 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Eliminarea zilelor suplimentare de alocații de șomaj	Jalon	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative la Legea privind securitatea șomajului în ceea ce privește eliminarea treptată a zilelor suplimentare de securitate a șomajului	Dispoziții din modificările aduse Legii privind securitatea șomajului, care indică intrarea lor în vigoare				T2	2023	Intrarea în vigoare a modificărilor aduse legilor privind securitatea șomajului. Modificările legislative includ eliminarea treptată a zilelor suplimentare de securitate în caz de șomaj, astfel încât vârsta minimă de zile suplimentare să crească cu un an/grupă de vârstă de la nașterea anului 1963, iar posibilitatea unei zile suplimentare să fie eliminată complet pentru persoanele născute în 1965 și ulterior.
81	P3C1R3 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Raționalizarea procesului de imigrație bazat pe muncă și pe educație	Jalon	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative la Legea privind studenții, cercetătorii și stagiarii (719/2018)	Dispozițiile din modificările aduse Legii nr. 719/2018 referitoare la studenți, cercetători și stagiaari, indicând intrarea lor în vigoare				T2	2022	Intrarea în vigoare a unui amendament legislativ privind studenții, cercetătorii și stagiarii (719/2018). Modificarea include cel puțin următoarele: - modificarea tipului de permis de ședere pentru studii superioare care conduce la obținerea unei diplome de la temporar (B) la continuu (A). Acest lucru are drept rezultat posibilitatea ca un permis de ședere permanentă să fie acordat mai repede; - prelungirea de la un an a duratei unui permis de ședere bazat pe studii pentru a acoperi întreaga durată a studiilor, atunci când aceste studii conduc la o diplomă; - centralizarea și clarificarea regulamentului privind dreptul la muncă.
82	P3C1R3 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Raționalizarea procesului de imigrație bazat pe muncă și pe educație	Jalon	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative la Legea privind străinii (301/2004)	Dispoziții din modificările aduse Legii privind străinii, care indică intrarea lor în vigoare				T2	2023	Legea privind străinii (301/2004) se modifică cu scopul de a raționaliza procedurile de acordare a permiselor pentru imigrația bazată pe muncă și educație. Modificările legislative includ: - detalierea responsabilităților angajatorului și solicitantului în procesul de depunere a cererii - diferențierea permisului de ședere al specialistului în propria categorie cu modificarea condițiilor de acordare a

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
										permisului - modificări ale regulamentelor care reglementează activitățile misiunilor diplomatice finlandeze în străinătate și - condițiile revizuite pentru eliberarea permiselor de ședere.
83	P3C1R3 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Raționalizarea procesului de imigrație bazat pe muncă și pe educație	Țintă	Scăderea numărului mediu de zile pentru prelucrarea cererilor de permise de ședere care fac parte dintr-o procedură accelerată pentru specialiști și antreprenori în creștere		Număr	47	14	T4	2022	Se creează o procedură rapidă de prelucrare a permiselor de ședere pentru specialiști (care lucrează în personalul de conducere de nivel mediu sau superior al unei întreprinderi sau în locuri de muncă care necesită o expertiză specială), antreprenorii în creștere și membrii familiilor acestora, în care grupul-țintă care optează pentru procedura accelerată primește un angajament de serviciu care include o perioadă de prelucrare de 14 zile (comparativ cu 47 de zile, durata medie a procesului de obținere a permiselor de ședere pentru specialiști și antreprenori în creștere în perioada 2018-2020, ponderată cu numărul de permise). Angajamentul privind serviciul de urmărire rapidă se aplică aplicațiilor electronice care îndeplinesc cerințele stabilite pentru procedura accelerată. Definiția unui antreprenor în creștere și a unui specialist, precum și criteriile de acordare a unui permis de ședere sunt cele prevăzute în Legea privind străinii (301/2004).
84	P3C1R3 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Raționalizarea procesului de imigrație bazat pe muncă și pe educație	Țintă	Scăderea numărului mediu de zile pentru prelucrarea cererilor de permis de ședere pe baza încadrării în muncă și a educației		Număr	82	30	T4	2024	Timpul de prelucrare pentru acordarea permiselor de ședere în funcție de locul de muncă și de educație se reduce la o medie de 30 de zile. Obiectivul se aplică cererilor de eliberare a permiselor electronice de ședere. Scenariul de referință reflectă durata medie ponderată 2018-2020 a permiselor de ședere ale lucrătorilor, specialiștilor și antreprenorilor în creștere.
85	P3C1R4 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Consolidarea serviciilor multidisciplinare pentru tineri (servicii Ohjaamo)	Țintă	Creșterea ponderii punctelor de servicii Ohjaamo care oferă servicii medicale și sociale integrate și expertiză educațională		% (procent)	33	60	T4	2024	Cel puțin 60 % din centrele unice de orientare de la Ohjaamo oferă servicii integrate de sănătate, sociale și educaționale (comparativ cu 33 % în decembrie 2019). Realizarea obiectivului este monitorizată și măsurată prin anchete și aplicații municipale.

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
86	P3C1I1 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Dezvoltarea capacității de muncă, productivitatea și bunăstarea la locul de muncă	Jalon	Intrarea în vigoare a Legii privind noul operator intermediar de pe piața forței de muncă, deținut de stat	Dispoziții din Legea privind noul operator intermediar de pe piața forței de muncă, deținut de stat, care indică intrarea sa în vigoare				T2	2022	Intrarea în vigoare a Legii privind noul operator intermediar al pieței forței de muncă, deținut de stat. Legea definește cel puțin societatea cu sarcini speciale, scopul și sarcinile acesteia, grupul-țintă, organizația, finanțarea și relația cu alte activități de ocupare a forței de muncă. Legea este o condiție prealabilă pentru alocarea de fonduri în bugetul național sub formă de compensație pentru prestarea serviciului în calitate de serviciu de interes economic general (SIEG).
87	P3C1I1 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Dezvoltarea capacității de muncă, productivitatea și bunăstarea la locul de muncă	Țintă	Numărul de persoane cu handicap angajate de operatorul intermediar al pieței forței de muncă la 31 decembrie 2023		Număr	0	400	T4	2023	Cel puțin 400 de persoane cu handicap sunt angajate chiar de noul operator intermediar al pieței forței de muncă la 31 decembrie 2023.
88	P3C1I1 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Dezvoltarea capacității de muncă, productivitatea și bunăstarea la locul de muncă	Țintă	Numărul de persoane cu handicap angajate de operatorul intermediar al pieței forței de muncă la 31 decembrie 2025		Număr	400	700	T4	2025	Cel puțin 700 de persoane cu handicap sunt angajate chiar de operatorul intermediar al pieței forței de muncă la 31 decembrie 2025.
89	P3C1I1 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Dezvoltarea capacității de muncă, productivitatea și bunăstarea la locul de muncă	Țintă	Extinderea programului de lucru și a modelului de plasament individual și sprijin la 11 domenii noi		Număr	0	11	T4	2024	Programul de lucru se extinde la zonele a cinci noi municipalități sau autorități municipale comune, iar modelul de plasament individual și sprijin se extinde la zonele a șase noi districte spitalicești.
90	P3C1I1 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Dezvoltarea	Țintă	Numărul de locuri de muncă și unități de medicină a		Număr	0	1 000	T4	2024	Ca o extindere a programului existent privind sănătatea mintală la locul de muncă, cel puțin 1 000 de locuri de muncă și unități de asistență medicală la locul de muncă participă la măsuri de promovare

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
	capacității de muncă, productivitatea și bunăstarea la locul de muncă		muncii care au participat la măsuri de sprijinire a sănătății mintale și a capacității de muncă							a sănătății mintale și a capacității de muncă, cum ar fi formarea, îndrumarea sau alte acțiuni de dezvoltare. Consolidarea competențelor este evaluată prin monitorizarea introducerii de metode și a participării la formare, îndrumare profesională sau alte măsuri de dezvoltare.

J. COMPONENTA P3C2: CREȘTEREA NIVELULUI DE COMPETENȚĂ ȘI REFORMA ÎNVĂȚĂRII CONTINUE

Această componentă a planului finlandez de redresare și reziliență abordează provocările generate de globalizare, de schimbările tehnologice și demografice, care afectează economia finlandeză și amenință nivelul de ocupare a forței de muncă. Dezvoltarea competențelor persoanelor de vârstă activă (prin recalificare și perfecționare), inclusiv a celor slab calificați, în domenii relevante pentru piața forței de muncă este esențială pentru consolidarea capacității de inserție profesională a forței de muncă într-o economie din ce în ce mai digitală și mai ecologică.

Obiectivul general al acestei componente este de a crește nivelul competențelor Finlandei și de a spori eficacitatea sistemului de învățământ superior. Pentru a atinge acest obiectiv, componenta include următoarele activități: (i) o reformă a învățării continue pentru a răspunde nevoilor în materie de competențe ale viitorului; (ii) investiții în digitalizarea învățării continue; (iii) creșterea numărului de locuri studențești în învățământul superior; și (iv) investiții în digitalizarea și modernizarea învățământului superior în Åland.

Componenta sprijină o tranziție mai ușoară între viața profesională și educație. Aceasta contribuie, de asemenea, la îmbunătățirea condițiilor de ocupare a forței de muncă, în special în rândul grupurilor subreprezentate, și permite persoanelor din sectoarele economice cheie să își asume noi sarcini.

Componenta contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări privind îmbunătățirea stimulentei pentru acceptarea muncii și îmbunătățirea competențelor și a incluziunii active, în special prin intermediul unor servicii bine integrate pentru șomeri și persoanele inactive (recomandarea specifică de țară 2, 2019), precum și la consolidarea măsurilor de sprijinire a ocupării forței de muncă și de consolidare a politicilor active în domeniul pieței forței de muncă (recomandarea specifică fiecărei țări 2, 2020).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu aduce prejudicii semnificative obiectivelor de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a măsurilor de atenuare stabilite în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice ale DNSH (2021/C58/01).

J.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru care se prevede acordarea sprijinului financiar nerambursabil

Reforma 1 (P3C2R1): Reforma învățării continue

Obiectivul acestei reforme este de a îmbunătăți șansele de angajare ale persoanelor în vârstă de muncă (inclusiv ale celor care aparțin grupurilor subreprezentate) prin dezvoltarea aptitudinilor și competențelor acestora și de a sprijini potențialul de creștere pe termen lung al întreprinderilor și vitalitatea regiunilor. Reforma vizează creșterea gradului de corelare între oferta de cursuri educaționale și nevoile pieței forței de muncă.

Măsura constă în următoarele intervenții: (i) crearea unui centru de servicii pentru învățarea continuă și ocuparea forței de muncă, pentru a promova punerea în aplicare a reformei; (ii) crearea unui sistem de anticipare a nevoilor în materie de forță de muncă și de competențe; (iii) desfășurarea de programe de formare care sprijină tranziția digitală, înțelegerea noilor modalități de lucru și capacitatea cetățenilor de a gestiona noi instrumente digitale, precum și o tranziție echitabilă către o societate neutră din punctul de vedere al emisiilor de dioxid de carbon; și (iv) desfășurarea de cursuri de formare adaptate pentru a îmbunătăți calitatea serviciilor, practicilor și instrumentelor de orientare.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2025.

Investiția 1 (P3C2I1): Programul de digitalizare pentru învățarea continuă

Obiectivul acestei investiții este de a permite și de a accelera transformarea sistemului de educație, formare și dezvoltare a competențelor dincolo de frontierele administrative prin desfășurarea unui amplu program de digitalizare pentru a dezvolta servicii digitale și resurse informaționale care sprijină învățarea continuă. Dezvoltarea serviciilor digitale existente și a celor noi va spori, de asemenea, capacitatea de inovare a învățământului superior și va facilita accesul la serviciile educaționale digitale.

Măsura constă în două elemente principale: (i) crearea unui pachet de servicii digitale pentru învățarea continuă care să acopere întregul sistem de învățământ și dincolo de frontierele administrative; și (ii) creșterea digitalizării și a învățării flexibile în instituțiile de învățământ superior. Prin urmare, noile soluții digitale trebuie să furnizeze servicii, lanțuri de servicii și pachete de servicii care să răspundă nevoilor clienților semnificativ mai bine decât în prezent, să

reducă suprapunerea activităților între diferiții actori și să îmbunătățească eficiența resurselor utilizate și a metodelor de operare dincolo de frontierele administrative.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Investiția 2 (P3C2I2): Îmbunătățirea nivelului de educație prin creșterea numărului de studenți din învățământul superior

Obiectivul acestei investiții este de a crește nivelul de educație prin creșterea numărului de persoane care dețin o diplomă de învățământ superior. Se preconizează că acest lucru va contribui la redresarea economică și va atenua efectele negative ale pandemiei de COVID-19 prin accelerarea accesului tinerilor la învățământul superior.

Măsura constă în creșterea cu cel puțin 600 a numărului de locuri alocate instituțiilor de învățământ superior care oferă studii universitare destinate sectoarelor profesionale care se confruntă cu o penurie de forță de muncă. Printre aceste sectoare se numără serviciile sociale și de sănătate, educația, tehnologia și TIC. Toate sectoarele profesionale alese contribuie la punerea în aplicare cu succes a planului de redresare și reziliență. Investiția acoperă costurile de studii ale studenților la instituția de învățământ superior pe întreaga durată a studiilor.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2022.

Investiția 3 (P3C2I3): Creșterea nivelului de competență și reînnoirea învățării continue, a digitalizării și a modernizării educației în Åland

Obiectivele acestei investiții sunt creșterea calității competențelor furnizate de sistemul educațional, consolidarea oportunităților de învățare pe tot parcursul vieții, sprijinirea creării de locuri de muncă și a spiritului antreprenorial în Åland.

Măsura constă în: (i) introducerea educației digitale axate pe studenți în toate studiile superioare, de la diplome de licență la studii postuniversitare (acest lucru este conceput pentru a permite unui număr din ce în ce mai mare de studenți să participe la învățământul superior indiferent de distanța fizică sau de diferitele situații de viață, inclusiv combinând munca cu studiile); (ii) actualizarea și dezvoltarea sistemului digital de orientare și gestionare al instituțiilor de învățământ superior, astfel încât acesta să poată fi, de asemenea, integrat în bazele de date naționale și în ecosistemele digitale naționale de învățare continuă (acest lucru urmărește să asigure condiții egale pentru studii în Åland în comparație cu alte instituții de învățământ superior din Finlanda); (iii) crearea a două noi programe de licență și masterat în domeniul digitalizării, al automatizării și al energiei din surse regenerabile (acest program este conceput pentru a încuraja cercetarea, dezvoltarea și inovarea în domeniile de studiu).

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2024.

J.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Termen		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
91	P3C2R1- Reforma învățării continue	Jalon	Intrarea în vigoare a Legii privind Centrul de servicii pentru învățarea continuă și ocuparea forței de muncă	Dispoziție din Legea privind Centrul de servicii pentru învățarea continuă și ocuparea forței de muncă, care indică intrarea sa în vigoare				T4	2021	Intrarea în vigoare a Legii privind Centrul finlandez de servicii pentru învățarea continuă și ocuparea forței de muncă. Actul conține cel puțin următoarele informații: (i) organizarea și structura centrului de servicii; (ii) misiunea și obiectivele; (iii) finanțarea serviciilor de educație și de competențe. Scopul înființării centrului de servicii este de a reforma sistemul de servicii, astfel încât dezvoltarea competențelor populației în vârstă de muncă să fie mai strâns legată de nevoile vieții profesionale și de dezvoltarea și reînnoirea industriilor regionale. Centrul de servicii pentru învățarea continuă și ocuparea forței de muncă este conceput astfel încât să promoveze dezvoltarea competențelor în rândul populației în vârstă de muncă și disponibilitatea forței de muncă calificate.
92	P3C2R1- Reforma învățării continue	Jalon	Finalizarea unui model de previziune pe termen mediu pentru necesitățile în materie de forță de muncă și de competențe	Modelul de previziune pe termen mediu este operațional				T4	2023	Un sistem de previzionare a nevoilor în materie de forță de muncă și de competențe este finalizat și operațional. Modelul consolidează capacitatea de anticipare a competențelor necesare populației în vârstă de muncă. Modelul include previzionarea cererii pe termen scurt, mediu și lung de forță de muncă, de educație și de competențe, precum și o evaluare a evoluției diferitelor fluxuri de forță de muncă (anticipând numărul de calificări finalizate la diferite niveluri de educație, evaluând evoluția tranzițiilor profesionale și evaluând potențialul de forță de muncă al șomerilor și al celor din afara forței de muncă).
93	P3C2R1- Reforma învățării continue	Jalon	Publicarea primei cereri de candidaturi pentru a oferi formare în vederea consolidării competențelor digitale și verzi	Publicarea primei cereri de candidaturi				T1	2022	Lansarea primei cereri de candidaturi pentru furnizarea de cursuri de formare în vederea consolidării competențelor digitale și/sau verzi. Se preconizează lansarea periodică, până la 31 decembrie 2024, a unor cereri sau invitații ulterioare de participare la proceduri de achiziții publice pentru a răspunde nevoilor emergente în materie de formare și educație într-un mod flexibil. Cel puțin 20 % din formare este destinată să sprijine în special tranziția digitală (15 %) și o tranziție echitabilă către o societate neutră din punctul de vedere al emisiilor de dioxid de carbon (5 %). În acest scop, mandatul pentru cererile de candidaturi sau licitațiile concurențiale include criterii de selecție/eligibilitate corespunzătoare domeniilor de intervenție aplicabile prevăzute în anexele VI și VII la Regulamentul privind Mecanismul de redresare și reziliență, și anume „Contribuția la competențele și locurile de muncă verzi și la economia ecologică (01)” și „Sprijin

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Termen		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
										pentru dezvoltarea competențelor digitale (108)”. Cel puțin 7 800 de persoane, dintre care 1 500 fac parte din grupuri subreprezentate, au participat la programele de formare lansate prin cererile de propuneri menționate în etapa 93. Toate cererile se bazează pe criteriile de eligibilitate/selecție indicate în jalonul 93. Se elaborează, se experimentează și se pune în aplicare un model de învățământ complementar, independent de nivelul de educație. Participarea grupurilor subreprezentate (inclusiv a persoanelor în vârstă) este consolidată prin activități de informare, orientări, măsuri de sprijin și formare specifică. Formarea specifică se referă la formarea menită să favorizeze accesul grupurilor subreprezentate la învățarea contextualizată și la servicii personalizate.
94	P3C2R1- Reforma învățării continue	Țintă	Numărul de persoane care au participat la cursuri de formare pentru consolidarea competențelor digitale și verzi		Număr	0	7 800	T2	2025	
95	P3C2R1- Reforma învățării continue	Țintă	Numărul de profesioniști din domeniul orientării profesionale care au participat la formare pentru a-și spori nivelul de expertiză		Număr	0	300	T4	2024	Pentru a dezvolta expertiza profesioniștilor din domeniul orientării profesionale, cel puțin 300 de profesioniști din domeniul orientării profesionale trebuie să beneficieze de formare suplimentară specializată legată de competențele digitale ale instructorilor, de cunoștințele lingvistice și culturale, de tranziția verde și de promovarea egalității de gen. Profesioniștii din domeniul orientării profesionale dintr-o gamă largă de organizații diferite (inclusiv municipalități, administrația ocupării forței de muncă, instituții de învățământ) sunt vizați pentru a asigura o diseminare largă a cunoștințelor.
96	P3C2I1 – Program de digitalizare pentru învățarea continuă	Jalon	Finalizarea arhitecturii IT pentru serviciile digitale de învățare continuă	Arhitectura IT este finalizată și operațională				T4	2021	O arhitectură informatică pentru serviciile digitale de învățare continuă este dezvoltată și pe deplin operațională. Aceasta stabilește cadrul de planificare a alocării resurselor și de raționalizare a practicilor actuale în ceea ce privește furnizarea de servicii, astfel încât să se creeze servicii digitale orientate către client pentru învățarea continuă. În acest scop, Comisia ia în considerare toate aspectele necesare ale dezvoltării IT, inclusiv capacitățile operaționale, componentele, aplicațiile, grupurile de utilizatori, obiectele de date. Arhitectura IT stă la baza actualizării serviciilor digitale existente și a dezvoltării de noi servicii digitale și include lista serviciilor care urmează să fie dezvoltate.
97	P3C2I1 – Program de	Țintă	Ponderea noilor		% (procent)	0	80	T4	2024	Cel puțin 80 % din noile servicii digitale definite și enumerate în

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Termen		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
	digitalizare pentru învățarea continuă		servicii digitale operaționale pentru învățarea continuă							arhitectura informatică menționată în jalonul 96 sunt operaționale și sunt disponibile pentru diferite grupuri de clienți. Se introduc servicii de sprijinire a tranzițiilor fără probleme în educație și în viața profesională. Serviciile includ cel puțin: a) o cartografiere a competențelor, a domeniilor de interes și a capacităților; b) informații privind necesitățile în materie de competențe, piața forței de muncă, prestațiile și furnizarea de educație; c) sprijin pentru orientare, dezvoltarea în continuare a competențelor și planificarea carierei.
98	P3C2I2 – Îmbunătățirea nivelului de educație prin creșterea numărului de studenți din învățământul superior	Țintă	Creșterea numărului de studenți înscriși în instituții de învățământ superior		Număr	0	600	T4	2022	Instituțiile de învățământ superior își extind participarea cu cel puțin 600 de locuri de studiu în 2022 în cadrul programelor de studii de ciclul 1 menite să sprijine punerea în aplicare a programului de creștere durabilă al Finlandei și să abordeze deficitul de forță de muncă. Se preconizează că aceasta va completa finanțarea națională care a fost deja alocată pentru a extinde numărul instituțiilor de învățământ superior începând cu 2020. Până la sfârșitul anului 2021, se preconizează că Ministerul Educației și Culturii și instituțiile de învățământ superior vor conveni asupra domeniilor de studiu și asupra instituțiilor de învățământ superior vizate. Creșterea numărului de locuri de desfășurare a studiilor vizează domeniile în care există cea mai mare cerere de educație și un deficit de competențe. Criteriile de selecție includ cererea de forță de muncă la nivel regional și național, cererea de educație și măsura în care programele sprijină în viitor noile cereri de competențe, inclusiv accentul pus pe sectorul sănătății, pe tehnologiile avansate și pe sectoarele TIC. Se așteaptă ca noii studenți să se înscrie la programe de studii cel târziu în toamna anului 2022 (anul universitar 2022/2023). Ministerul Educației și Culturii monitorizează dacă creșterea numărului de studenți a crescut prin compararea numărului de studenți din 2022 cu nivelul de referință definit ca fiind consumul maxim anual în anii 2017-2019.
99	P3C2I3 – Creșterea nivelului de competență	Țintă	Ponderea cursurilor		% (procent)	10	70	T4	2024	Proporția cursurilor modernizate care conțin elemente digitale extinse (și anume, cel puțin 25 % dintr-un curs individual este

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Termen		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
	și reînnoirea învățării continue, digitalizarea și modernizarea educației în Åland		modernizate care conțin elemente digitale semnificative în învățământul terțiar din Åland							oferit la distanță sau cel puțin 30 % din materialul de curs pe un singur curs este sub formă digitală multiformă) va crește de la 10 % (cursuri existente în 2020 care îndeplinesc cerințele vizate, și anume cursuri modernizate care conțin un număr suficient de elemente digitale) la 70 % din toate cursurile universitare oferite în învățământul programatic și în cursurile academice din cadrul Universității Deschise de la Universitatea din Åland. Aceasta corespunde cursurilor care includ predarea teoretică (cursurile care includ doar predarea competențelor practice sunt excluse din obiectiv). Sistemele de sprijin sunt digitalizate și compatibile cu registrele și bazele de date naționale. Cadrele didactice și personalul de sprijin relevant sunt instruiți în pedagogia digitală multiformă și în utilizarea noilor sisteme administrative digitale. Echipamentele și programele informatice ale universității Åland sunt modernizate și extinse.

K. COMPONENTA P3C3: CDI, INFRASTRUCTURI DE CERCETARE ȘI PROIECTE-PILOT

Această componentă a Planului finlandez de redresare și reziliență abordează provocările din domeniul cercetării, dezvoltării și inovării (CDI). Deși, potrivit Tabloului de bord european privind inovarea, se numără printre liderii inovării timp de mai mulți ani, Finlanda a suferit un regres în anii 2010 în ceea ce privește investițiile în activități de CDI, în special în ceea ce privește investițiile sectorului privat în activități de CDI. O altă provocare cu care se confruntă Finlanda este necesitatea de a intensifica cooperarea în cadrul entităților publice de CDI și între entitățile publice și private implicate în CDI, inclusiv la nivel internațional.

Obiectivul componentei este de a contribui la consolidarea intensității CDI, la creșterea ponderii cheltuielilor CDI în Finlanda de la 2,9 % (2019) la 4 % din PIB până în 2030 și la creșterea nivelului de ambiție al activităților CDI, în conformitate cu Foaia de parcurs națională pentru cercetare, dezvoltare și inovare adoptată în primăvara anului 2020. În acest scop, componenta propune două pachete de investiții care vizează promovarea tranziției verzi și investiții în infrastructura de cercetare și inovare care sprijină creșterea durabilă și digitalizarea.

Pachetul de promovare a tranziției verzi include investiții pentru sprijinirea proiectelor principalelor întreprinderi, accelerarea sectoarelor-cheie și consolidarea competențelor în sectoare-cheie, precum și pentru sprijinirea întreprinderilor inovatoare cu creștere economică (investițiile 1-4 de mai jos).

Pentru a se asigura că investițiile din cadrul acestei componente sunt conforme cu Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01), criteriile de eligibilitate cuprinse în termenii de referință pentru viitoarele cereri de propuneri de proiecte exclud următoarea listă de activități: (i) activități legate de combustibili fosili, inclusiv utilizarea în aval³⁰; (ii) activitățile din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care ating emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante³¹; (iii) activități legate de depozitele de deșeuri, incineratoare³² și instalații de tratare mecano-biologică³³; și (iv) activități în cadrul cărora eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului. În plus, mandatul impune ca numai activitățile care respectă legislația UE și națională relevantă în materie de mediu să poată fi selectate.

³⁰ Cu excepția proiectelor din cadrul acestei măsuri privind generarea de energie electrică și/sau termică, precum și infrastructura aferentă de transport și distribuție, care utilizează gaze naturale, care respectă condițiile stabilite în anexa III la Orientările tehnice „Fără prejudicii semnificative” (2021/C58/01).

³¹ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai scăzute decât valorile de referință relevante, ar trebui furnizată o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valorile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

³² Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de evacuare pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; Pentru care se furnizează dovezi la nivel de uzină.

³³ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice sau readaptarea la operațiunile de reciclare a deșeurilor separate pentru compostarea deșeurilor biologice și a digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; Pentru care se furnizează dovezi la nivel de uzină.

Următoarele acțiuni C&D&I sunt considerate conforme cu Orientările tehnice „Fără prejudicii semnificative” (2021/C58/01): (i) acțiunile C&D&I care au ca rezultat rezultate neutre din punct de vedere tehnologic la nivelul aplicării lor; (ii) acele acțiuni C&D&I care sprijină alternative cu impact redus asupra mediului pentru care acestea există; sau (iii) acele acțiuni C&D&I care se axează în principal pe dezvoltarea de alternative cu cel mai redus impact posibil asupra mediului în sector pentru acele activități pentru care nu există alternative cu impact scăzut fezabile din punct de vedere tehnologic și economic.

Pachetul care promovează inovarea și infrastructurile de cercetare include investiții pentru dezvoltarea infrastructurilor locale de cercetare, a infrastructurilor naționale de cercetare și a infrastructurilor de inovare.

Componenta contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări cu scopul de a concentra politica economică legată de investiții pe cercetare și inovare, pe tranziția energetică și cu emisii scăzute de dioxid de carbon și pe transportul durabil (recomandarea specifică fiecărei țări 3, 2019), precum și pe axarea investițiilor pe tranziția verde și digitală, în special pe producția și utilizarea curată și eficientă a energiei, pe infrastructura durabilă și eficientă, precum și pe cercetare și inovare (recomandarea specifică fiecărei țări 3, 2020).

K.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru care se prevede acordarea sprijinului financiar nerambursabil

Investiția 1 (P3C3I1): Pachetul de finanțare CDI pentru promovarea tranziției verzi – Întreprinderi fruntașe

Obiectivul investiției este de a sprijini – prin intermediul unei scheme gestionate de Business Finland – parteneriate și ecosisteme între întreprinderi și alte organizații de cercetare care consolidează competitivitatea întreprinderilor și sporesc eficacitatea activităților de cercetare și dezvoltare. Parteneriatele care urmează să fie finanțate se axează pe domeniile de activitate care sprijină tranziția verde.

Investiția constă în sprijinirea creării de noi sectoare, produse, întreprinderi și modele de operare, precum și a utilizării rezultatelor cercetării din universități, universități de științe aplicate și institute de cercetare pentru nevoile întreprinderilor. Parteneriatele mobilizează în mod semnificativ alte fonduri naționale în domeniul CDI, investițiile proprii ale întreprinderilor în domeniul CDI și utilizarea fondurilor UE și a altor fonduri internaționale. Se preconizează că parteneriatele și ecosistemele flexibile dintre întreprinderi și organizațiile de cercetare și alți actori din domeniul CDI vor consolida competitivitatea întreprinderilor și a industriei și vor îmbunătăți productivitatea.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Investiția 2 (P3C3I2): Pachetul de finanțare CDI care promovează tranziția verde – accelerarea sectoarelor-cheie și consolidarea competențelor (Academia Finlandei)

Obiectivul investiției este de a stimula – prin intermediul unei scheme gestionate de Academia Finlandei – activitățile de CDI care sprijină tranziția verde, punând accentul pe sectoarele și tehnologiile esențiale ale tranziției verzi, pentru a promova utilizarea și schimbul de know-how și pentru a îmbunătăți calitatea și eficacitatea parteneriatelor și a ecosistemelor. Criteriile de eligibilitate/selecție impun ca cercetarea să vizeze economia cu emisii scăzute de dioxid de carbon și adaptarea la schimbările climatice și reziliența la acestea. Sistemul trebuie să acopere toate ramurile științei și sectoarele, inclusiv economia bazată pe hidrogen, bioprodusele de mare valoare și sistemele energetice fără emisii și competențele în domeniul analizei datelor și al științelor sociale.

Măsura constă în intervenții menite să consolideze grupurile de cercetare existente, să sporească nivelul de expertiză, inclusiv în afara clusterelor de cercetare existente, și să sprijine

reînnoirea activităților economice. Investițiile în CDI ale sectoarelor și tehnologiilor cheie consolidează, de asemenea, parteneriatele și ecosistemele actorilor din domeniul CDI. Măsura oferă sprijin organizațiilor de cercetare, cum ar fi instituțiile de învățământ superior sau institutele de cercetare.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Investiția 3 (P3C3I3): Pachetul de finanțare a CDI care promovează tranziția verde – accelerarea sectoarelor-cheie și consolidarea competențelor (Business Finland)

Obiectivul acestei investiții este de a stimula – prin intermediul unei scheme gestionate de Business Finland – activitățile de CDI care sprijină tranziția verde, punând accentul pe sectoarele și tehnologiile esențiale ale tranziției verzi, pentru a promova utilizarea și schimbul de know-how și pentru a îmbunătăți calitatea și eficacitatea parteneriatelor și a ecosistemelor. Sistemul trebuie să acopere toate ramurile științei și sectoarele, inclusiv economia bazată pe hidrogen, bioprodusele de mare valoare și sistemele energetice fără emisii și competențele în domeniul analizei datelor și al științelor sociale legate de reziliență și adaptarea la schimbările climatice.

Măsura constă în intervenții menite să consolideze grupurile de cercetare existente, să sporească nivelul de expertiză, inclusiv în afara clusterelor de cercetare existente, și să sprijine reînnoirea activităților economice. Investițiile în CDI ale sectoarelor și tehnologiilor cheie consolidează, de asemenea, parteneriatele și ecosistemele actorilor din domeniul CDI. Măsura oferă sprijin organizațiilor de cercetare private și publice, precum și întreprinderilor sau municipalităților. În special, acesta urmărește să ofere sprijin proiectelor pentru principalele întreprinderi selectate în cadrul investiției 1 de mai sus.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Investiția 4 (P3C3I4): Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – Sprijinirea întreprinderilor cu creștere inovatoare

Obiectivul investiției este de a spori – prin intermediul unei scheme gestionate de Business Finland – investițiile întreprinderilor mici și mijlocii în CDI și de a le îmbunătăți gradul de pregătire pentru tranziția digitală și tranziția verde. Se preconizează, de asemenea, că investițiile vor consolida activitățile economice bazate pe cercetare prin dezvoltarea rezultatelor instituțiilor de învățământ superior și ale institutelor de cercetare în noi afaceri care sprijină tranziția verde.

Măsura constă în furnizarea de sprijin specific întreprinderilor cu un potențial ridicat de creștere care dezvoltă soluții pentru tranziția verde, pentru a stimula creșterea întreprinderilor deja implicate în exporturi și pentru a crește numărul întreprinderilor exportatoare. Sprijinul pentru întreprinderile selectate include finanțarea activităților de CDI, consiliere și informare și contacte pe piețele-țintă.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Investiția 5 (P3C3I5): Promovarea inovării și a infrastructurilor de cercetare – Infrastructuri locale de cercetare

Obiectivul acestei investiții este de a finanța – prin intermediul unei scheme gestionate de Academia Finlandei – reînnoirea și dezvoltarea infrastructurilor locale de cercetare. Acesta acoperă toate ramurile științei și cercetării. Se pune accentul pe obiectivele tranziției verzi și digitale. Criteriile de selecție iau în considerare experiența dobândită în procesul de selecție a proiectelor pentru infrastructurile naționale de cercetare (investment 6 de mai jos).

Măsura constă în furnizarea de sprijin financiar pentru construirea de infrastructuri locale de cercetare, cum ar fi pentru achiziționarea de echipamente și sisteme, crearea sau actualizarea

serviciilor. Măsura sprijină, de asemenea, obiectivele Strategiei naționale privind infrastructura de cercetare, care acoperă toate ramurile științei, punând accentul pe tranziția verde și pe digitalizare. Se pune un accent deosebit pe consolidarea infrastructurilor de cercetare în conformitate cu strategiile și profilurile instituțiilor-gazdă, cum ar fi universitățile, universitățile de științe aplicate, institutele de cercetare și alte organizații de cercetare. În cele din urmă, investiția contribuie la consolidarea deschiderii și interoperabilității infrastructurilor de cercetare ale diferiților actori (universități, universități de științe aplicate, institute de cercetare, întreprinderi și alți actori din domeniul CDI).

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Investiția 6 (P3C3I6): Promovarea inovării și a infrastructurilor de cercetare – Infrastructurile naționale de cercetare

Obiectivul acestei investiții este de a finanța – prin intermediul unei scheme gestionate de Academia Finlandei – reînnoirea și dezvoltarea infrastructurilor naționale de cercetare, cu accent pe obiectivele tranziției verzi și digitale.

Măsura constă în furnizarea de sprijin financiar pentru construirea de infrastructuri naționale de cercetare, cum ar fi pentru achiziționarea de echipamente și sisteme, crearea sau actualizarea serviciilor. Cel puțin 40 % din valoarea investiției se alocă activităților de CDI legate de digitalizare. Măsura sprijină, de asemenea, revizuirea criteriilor Academiei Finlandei de acordare a granturilor pentru infrastructura de cercetare în conformitate cu obiectivele strategiei naționale privind infrastructura de cercetare, cu accent pe tranziția verde și pe digitalizare. În cele din urmă, investiția contribuie la consolidarea deschiderii și interoperabilității infrastructurilor de cercetare ale diferiților actori (universități, universități de științe aplicate, institute de cercetare, întreprinderi și alți actori din domeniul CDI).

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Investiția 7 (P3C3I7): Promovarea infrastructurilor de inovare și cercetare – finanțare competitivă pentru infrastructurile de inovare

Obiectivul investiției este de a sprijini – prin intermediul unei scheme gestionate de Business Finland – dezvoltarea mediilor de testare (infrastructuri de inovare), cu accent pe obiectivele tranziției verzi și digitale. Scopul este, de asemenea, de a spori deschiderea și interoperabilitatea infrastructurilor de cercetare și inovare.

Măsura constă în sprijinirea dezvoltării mediilor necesare pentru dezvoltarea și testarea soluțiilor care promovează neutralitatea emisiilor de dioxid de carbon și digitalizarea în condiții reale de utilizare. Astfel de medii pot include diferite infrastructuri de cercetare ale orașelor, municipalităților și ale altor actori publici sau medii de inovare construite în comun de întreprinderi și alți actori.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

K.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
100	P3C3I1 – CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care promovează tranziția verde – Întreprinderi principale	Jalon	Publicarea unei cereri de candidaturi pentru proiectele principalelor întreprinderi	Publicarea cererii de candidaturi de către Business Finland				T2	2022	Business Finland lansează o cerere de candidaturi pentru proiectele principale ale întreprinderilor. Criteriile de eligibilitate/selecție impun ca cercetarea să vizeze economia cu emisii scăzute de dioxid de carbon și adaptarea la schimbările climatice și reziliența în conformitate cu domeniul de intervenție 022 din anexa VI la Regulamentul privind Mecanismul de redresare și reziliență. Criteriile de eligibilitate asigură, de asemenea, faptul că proiectele selectate respectă Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu. Proiectele care promovează utilizarea combustibililor fosili nu sunt finanțate. Un proiect propus de o întreprindere care intră sub incidența schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) poate fi finanțat numai dacă reduce în mod semnificativ emisiile de gaze cu efect de seră.
101	P3C3I1 – CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care promovează tranziția verde – Întreprinderi principale	Țintă	Acordarea de granturi pentru proiectele principalelor întreprinderi		Număr	0	5	T4	2023	Notificarea de către Business Finland a acordării a cel puțin 5 granturi pentru proiectele principale ale întreprinderilor selectate în conformitate cu criteriile de eligibilitate/selecție specificate în jalonul 100.
102	P3C3I1 – CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot –	Țintă	Ponderea proiectelor finalizate ale principalelor		% (procent)	0	90	T4	2025	Cel puțin 90 % din proiectele sprijinite în cadrul cererii de candidaturi menționate la etapa 100 trebuie finalizate, astfel cum reiese din rapoartele preliminare de proiect

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
	Pachetul de finanțare a CDI care promovează tranziția verde – Întreprinderi principale		întreprinderi							prezentate de beneficiarii proiectelor. Acestea corespund unui angajament bugetar de cel puțin 90 000 000 EUR din suma de 100 000 000 EUR alocată măsurii.
103	P3C3I2 – CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – accelerarea sectoarelor-cheie și consolidarea competențelor (Academia Finlandei)	Jalon	Publicarea de către Academia Finlandei a unei prime cereri de candidaturi pentru proiecte de cercetare care vizează sporirea competențelor în sectoare-cheie	Publicarea primei cereri de candidaturi de către Academia Finlandei				T4	2021	Academia Finlandei lansează o primă cerere de candidaturi pentru finanțarea cercetării, axându-se pe sectoarele și tehnologiile esențiale ale tranziției verzi, pentru a promova utilizarea și schimbul de know-how și pentru a îmbunătăți calitatea și eficacitatea parteneriatelor și a ecosistemelor. Criteriile de eligibilitate/selecție impun ca cercetarea să vizeze economia cu emisii scăzute de dioxid de carbon și adaptarea la schimbările climatice și reziliența în conformitate cu domeniul de intervenție 022 din anexa VI la Regulamentul privind Mecanismul de redresare și reziliență. Sistemul trebuie să acopere toate ramurile științei și sectoarele, inclusiv economia bazată pe hidrogen, bioprodusele de mare valoare și sistemele energetice fără emisii și competențele în domeniul analizei datelor și al științelor sociale. Criteriile de eligibilitate asigură, de asemenea, faptul că proiectele selectate respectă Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
104	P3C3I2 – CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care	Țintă	Acordarea de către Academia Finlandei a unor subvenții pentru proiecte de cercetare care vizează sporirea		Număr	0	25	T2	2023	Notificarea de către Academia Finlandei a acordării a cel puțin 25 de granturi pentru proiecte de cercetare selectate în conformitate cu criteriile specificate în jalonul 103. Toate cererile se bazează pe criteriile de eligibilitate/selecție indicate în jalonul 103.

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
	sprijină tranziția verde – accelerarea sectoarelor-cheie și consolidarea competențelor (Academia Finlandei)		competențelor în sectoare-cheie							
105	P3C3I2 – CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – accelerarea sectoarelor-cheie și consolidarea competențelor (Academia Finlandei)	Țintă	Ponderea proiectelor de cercetare sectorială finalizate atribuite de Academia Finlandei		% (procent)	0	90	T4	2025	Cel puțin 90 % din proiectele sprijinite în cadrul cererilor de candidaturi menționate în jalonul 103 trebuie finalizate, astfel cum reiese din rapoartele preliminare de proiect depuse de beneficiarii proiectelor. Acestea corespund unui angajament bugetar de cel puțin 40 500 000 EUR din suma de 45 000 000 EUR alocată măsurii.
106	P3C3I3 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – accelerarea sectoarelor-cheie și consolidarea competențelor (Business Finland)	Jalon	Publicarea de către Business Finland a unei cereri de candidaturi pentru proiecte CDI care vizează sporirea competențelor în sectoare-cheie	Publicarea cererii de candidaturi de către Business Finland				T2	2022	Business Finland lansează o cerere de candidaturi pentru proiecte CDI cu scopul de a spori competențele în sectoarele-cheie ale tranziției verzi, cum ar fi economia bazată pe hidrogen, bioprodusele de mare valoare și sistemele energetice fără emisii, precum și competențele în domeniul analizei datelor și al științelor sociale legate de reziliență și adaptarea la schimbările climatice. Criteriile de eligibilitate/selecție impun ca cercetarea să vizeze economia cu emisii scăzute de dioxid de carbon și adaptarea la schimbările climatice și reziliența în conformitate cu domeniul de intervenție 022 din anexa VI la Regulamentul privind Mecanismul de redresare și reziliență. Criteriile de eligibilitate asigură, de asemenea, faptul că proiectele selectate respectă Orientările

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
										tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu. Proiectele care promovează utilizarea combustibililor fosili nu sunt finanțate. Un proiect propus de o întreprindere care intră sub incidența schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) poate fi finanțat numai dacă reduce în mod semnificativ emisiile de gaze cu efect de seră.
107	P3C3I3 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – accelerarea sectoarelor-cheie și consolidarea competențelor (Business Finland)	Țintă	Acordarea de către Business Finland a granturilor pentru proiecte CDI care vizează sporirea competențelor în sectoare-cheie		Număr	0	10	T4	2023	Notificarea de către Business Finland a acordării a cel puțin 10 granturi pentru proiecte CDI selectate în conformitate cu criteriile de eligibilitate/selecție specificate în jalonul 106.
108	P3C3I3 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – accelerarea sectoarelor-cheie și consolidarea competențelor (Business Finland)	Țintă	Ponderea proiectelor CDI finalizate în sectoare-cheie atribuite de Business Finland		% (procent)	0	90	T4	2025	Cel puțin 90 % din proiectele sprijinite în cadrul cererii de candidaturi menționate la etapa 106 trebuie finalizate, astfel cum reiese din rapoartele preliminare de proiect prezentate de beneficiarii proiectelor. Acestea corespund unui angajament bugetar de cel puțin 24 300 000 EUR din suma de 27 000 000 EUR alocată măsurii.
109	P3C3I4 - CDI, infrastructuri de	Jalon	Publicarea de către Business Finland a	Publicarea unei cereri de candidaturi				T2	2022	Business Finland va lansa o cerere de candidaturi pentru finanțarea CDI alocată

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
	cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – Sprijinirea întreprinderilor inovatoare cu creștere economică		unei cereri de candidaturi pentru proiecte CDI în sprijinul întreprinderilor inovatoare cu creștere economică	de către Business Finland						sprijinirii întreprinderilor inovatoare în creștere. Criteriile de eligibilitate/selecție impun ca cercetarea să vizeze economia cu emisii scăzute de dioxid de carbon și adaptarea la schimbările climatice și reziliența în conformitate cu domeniul de intervenție 022 din anexa VI la Regulamentul privind Mecanismul de redresare și reziliență. Criteriile de eligibilitate asigură, de asemenea, faptul că proiectele selectate respectă Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu. Proiectele care promovează utilizarea combustibililor fosili nu sunt finanțate. Un proiect propus de o întreprindere care intră sub incidența schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) poate fi finanțat numai dacă reduce în mod semnificativ emisiile de gaze cu efect de seră.
110	P3C3I4 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – Sprijinirea întreprinderilor inovatoare cu creștere economică	Țintă	Acordarea de granturi pentru sprijinirea întreprinderilor cu creștere inovatoare		Număr	0	25	T4	2023	Notificarea de către Business Finland a acordării a cel puțin 25 de granturi pentru sprijinirea întreprinderilor inovatoare în curs de dezvoltare, în conformitate cu criteriile de eligibilitate/selecție specificate în jalonul 109.
111	P3C3I4 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de	Țintă	Pondere proiectelor finalizate pentru întreprinderile inovatoare în		% (procent)	0	90	T4	2025	Cel puțin 90 % din proiectele sprijinite în cadrul cererii de candidaturi menționate la etapa 109 trebuie finalizate, astfel cum reiese din rapoartele preliminare de proiect prezentate de beneficiarii proiectelor. Acestea

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
	finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – Sprijinirea întreprinderilor inovatoare cu creștere economică		creștere							corespund unui angajament bugetar de cel puțin 18 000 000 EUR din suma de 20 000 000 EUR alocată măsurii.
112	P3C3I5 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea inovării și a infrastructurilor de cercetare – Infrastructuri locale de cercetare	Jalon	Publicarea unei cereri de candidaturi pentru reînnoirea și dezvoltarea infrastructurilor locale de cercetare	Publicarea cererii de candidaturi de către Academia Finlandei				T2	2022	Academia Finlandei lansează o cerere de candidaturi pentru dezvoltarea infrastructurilor locale de cercetare. Criteriile de eligibilitate asigură faptul că proiectele selectate respectă Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu. Proiectele care promovează utilizarea combustibililor fosili nu sunt finanțate. Un proiect propus de o întreprindere care intră sub incidența schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) poate fi finanțat numai dacă reduce în mod semnificativ emisiile de gaze cu efect de seră. Criteriile de selecție includ impactul proiectelor asupra dezvoltării durabile, tranziției verzi și digitalizării.
113	P3C3I5 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea inovării și a infrastructurilor de cercetare – Infrastructuri locale de cercetare	Țintă	Acordarea de granturi pentru reînnoirea și dezvoltarea infrastructurilor locale de cercetare		Număr	0	12	T4	2022	Notificarea de către Academia Finlandei a acordării a cel puțin 12 granturi pentru proiectele selectate în conformitate cu criteriile de eligibilitate/selecție specificate în jalonul 112.
114	P3C3I5 - CDI, infrastructuri de cercetare și	Țintă	Ponderea proiectelor locale de infrastructură de		% (procent)	0	90	T4	2025	Cel puțin 90 % din proiectele sprijinite în cadrul cererii de candidaturi menționate la etapa 112 trebuie finalizate, astfel cum reiese

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
	proiecte-pilot – Promovarea inovării și a infrastructurilor de cercetare – Infrastructuri locale de cercetare		cercetare finalizate							din rapoartele preliminare de proiect prezentate de beneficiarii proiectelor. Acestea corespund unui angajament bugetar de cel puțin 27 000 000 EUR din suma de 30 000 000 EUR alocată măsurii.
115	P3C3I6 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea inovării și a infrastructurilor de cercetare – Infrastructuri naționale de cercetare	Jalon	Publicarea unei cereri de candidaturi pentru reînnoirea și dezvoltarea infrastructurilor naționale de cercetare	Publicarea cererii de candidaturi de către Academia Finlandei				T2	2021	Academia Finlandei lansează o cerere de candidaturi pentru infrastructurile naționale de cercetare. Criteriile de eligibilitate asigură faptul că proiectele selectate respectă Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu. Proiectele care promovează utilizarea combustibililor fosili nu sunt finanțate. Un proiect propus de o întreprindere care intră sub incidența schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) poate fi finanțat numai dacă reduce în mod semnificativ emisiile de gaze cu efect de seră. Criteriile de selecție includ impactul proiectelor asupra dezvoltării durabile, tranziției verzi și digitalizării. La selectarea proiectelor, se asigură, de asemenea, că se alocă cel puțin 8 000 000 EUR în conformitate cu domeniul de intervenție 009bis (Investiții în activități de C&I digitale) din anexa VII la Regulamentul privind Mecanismul de redresare și reziliență.
116	P3C3I6 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea inovării și a	Țintă	Acordarea de granturi pentru reînnoirea și dezvoltarea infrastructurilor naționale de		Număr	0	6	T2	2022	Notificarea de către Academia Finlandei a acordării a cel puțin 6 granturi pentru proiectele selectate în conformitate cu criteriile de eligibilitate/selecție specificate în jalonul 115.

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
	infrastructurilor de cercetare – Infrastructuri naționale de cercetare		cercetare							
117	P3C3I6 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea inovării și a infrastructurilor de cercetare – Infrastructuri naționale de cercetare	Țintă	Ponderea proiectelor naționale de infrastructură de cercetare finalizate		% (procent)	0	90	T4	2025	Cel puțin 90 % din proiectele sprijinite în cadrul cererii de candidaturi menționate la etapa 115 trebuie finalizate, astfel cum reiese din rapoartele preliminare de proiect prezentate de beneficiarii proiectelor. Acestea corespund unui angajament bugetar de cel puțin 18 000 000 EUR din suma de 20 000 000 EUR alocată măsurii.
118	P3C3I7 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea infrastructurilor de inovare și cercetare – finanțare competitivă pentru infrastructurile de inovare	Jalon	Publicarea unei cereri de candidaturi pentru dezvoltarea infrastructurilor de inovare	Publicarea cererii de candidaturi de către Business Finland				T2	2022	Business Finland lansează o cerere de candidaturi pentru dezvoltarea infrastructurilor de inovare. Criteriile de eligibilitate/selecție asigură faptul că intervenția se axează pe promovarea elementelor legate direct de digitalizarea întreprinderilor (în conformitate cu domeniul de intervenție 019 din anexa VII la Regulamentul privind Mecanismul de redresare și reziliență). Criteriile de eligibilitate asigură faptul că proiectele selectate respectă Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu. Proiectele care promovează utilizarea combustibililor fosili nu sunt finanțate. Un proiect propus de o întreprindere care intră sub incidența schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) poate fi finanțat numai dacă

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
										reduce în mod semnificativ emisiile de gaze cu efect de seră.
119	P3C3I7 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea infrastructurilor de inovare și cercetare – finanțare competitivă pentru infrastructurile de inovare	Țintă	Acordarea de granturi pentru dezvoltarea infrastructurilor de inovare		Număr	0	4	T4	2023	Notificarea de către Business Finland a acordării a cel puțin 4 granturi pentru proiectele selectate în conformitate cu criteriile de eligibilitate/selecție specificate în jalonul 118.
120	P3C3I7 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea infrastructurilor de inovare și cercetare – finanțare competitivă pentru infrastructurile de inovare	Țintă	Ponderea proiectelor de infrastructură de inovare finalizate		% (procent)	0	90	T4	2025	Cel puțin 90 % din proiectele sprijinite în cadrul cererii de candidaturi menționate la etapa 118 trebuie finalizate, astfel cum reiese din rapoartele preliminare de proiect prezentate de beneficiarii proiectelor. Acestea corespund unui angajament bugetar de cel puțin 22 500 000 EUR din suma de 25 000 000 EUR alocată măsurii.

L. COMPONENTA P3C4: CONSOLIDAREA COMPETITIVITĂȚII ȘI STIMULAREA CREȘTERII ÎN SECTOARELE AFECTATE DE CRIZĂ

Obiectivul acestei componente a planului finlandez de redresare și reziliență este de a spori capacitățile de export prin realizarea de investiții specifice sectorului, bazate pe punctele forte ale Finlandei și pe potențialul pieței internaționale. Al doilea obiectiv este sprijinirea redresării și a reînnoirii durabile a industriilor culturale și creative. Sectoarele culturale și creative dispun de expertiză creativă și creează și comercializează proprietatea intelectuală. Acest lucru promovează inovarea și creează valoare adăugată și în alte sectoare. În plus, acțiunile din cadrul acestei componente sprijină reînnoirea industriei finlandeze a turismului, cu scopul de a crește exporturile de servicii. IMM-urile din Finlanda reprezintă doar 16 % din exporturi, ceea ce se situează sub nivelul țărilor cu caracteristici similare. Dezvoltarea afacerilor internaționale a IMM-urilor și comercializarea inovațiilor necesită adesea eforturi financiare suplimentare care lipsesc în multe IMM-uri. Industriile culturale și creative și turismul au un potențial suplimentar de a sprijini creșterea exporturilor, în special în domeniul serviciilor.

Componenta contribuie la abordarea Recomandării specifice fiecărei țări 3, 2020 privind luarea de măsuri pentru furnizarea de lichidități economiei reale, în special pentru întreprinderile mici și mijlocii, concentrarea la începutul perioadei a proiectelor de investiții publice mature și promovarea investițiilor private pentru a stimula redresarea economică și concentrarea investițiilor asupra tranziției verzi și digitale, în special asupra producției și utilizării curate și eficiente a energiei, a infrastructurii durabile și eficiente, precum și a cercetării și inovării.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu aduce prejudicii semnificative obiectivelor de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a măsurilor de atenuare stabilite în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice ale DNSH (2021/C58/01).

L.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru care se prevede acordarea sprijinului financiar nerambursabil

Investiția 1 (P3C4I1): Programul de accelerare a creșterii pentru întreprinderile mici

Obiectivul acestei investiții este de a accelera creșterea microîntreprinderilor și a întreprinderilor mici finlandeze și de a stimula capacitățile lor de internaționalizare.

Investiția constă în acordarea de granturi pentru dezvoltarea afacerilor microîntreprinderilor și întreprinderilor mici. Principalele criterii de eligibilitate/selecție pentru proiecte includ promovarea de noi soluții digitale, tranziția verde și activitățile de CDI legate de acestea.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 30 iunie 2026.

Investiția 2 (P3C4I2): Programe-cheie pentru creșterea economică internațională

Obiectivul acestei investiții este de a sprijini creșterea la nivel internațional a întreprinderilor prin intermediul unor granturi de dezvoltare specifice.

Investiția constă în următoarele intervenții:

- i. programul de promovare a economiei circulare cu emisii scăzute de dioxid de carbon și a reînnoirii digitale în industrie și de creștere a exporturilor de servicii industriale;
- ii. ecosistemul de transport al vehiculelor grele electrice;
- iii. subvenții pentru conversie și achiziții publice; Se preconizează că 80 % din fondurile alocate vor fi alocate sub formă de subvenții pentru achiziționarea de noi camioane electrice și de gaz și pentru automobilele electrice și se preconizează că 20 % din

fondurile alocate vor sprijini conversia în gaz și etanol a automobilelor, a camionetelor și a vehiculelor grele existente;

- iv. expertiză și tehnologie în materie de sănătate și bunăstare; Aceasta este menită să sprijine inițiativele incluse în foaia de parcurs a strategiei de creștere a sectorului sănătății, care vizează dezvoltarea ecosistemelor din sectorul sănătății, precum și a unor soluții și inovații noi pentru piețele de export;
- v. program pentru creșterea și exportul de expertiză în domeniul apei; Aceasta este menită să promoveze crearea, testarea și internaționalizarea tehnologiilor, metodelor, conceptelor de servicii și soluțiilor din sectorul gospodăririi apelor.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Investiția 3 (P3C4I3): Sprijin pentru reînnoirea sectoarelor culturale și creative

Obiectivul acestei investiții este de a sprijini creșterea sectorului cultural și creativ ca factori potențiali puternici pentru creșterea economică viitoare.

Investiția constă în acordarea de sprijin sub formă de granturi entităților care își desfășoară activitatea în sectoarele culturale și creative. Cea mai mare parte a sprijinului financiar (75 % din fondurile alocate) vizează întreprinderile și organizațiile din sectoarele culturale și creative pentru dezvoltarea de modele inovatoare de servicii, producție și operare și pentru consolidarea competitivității internaționale a sectoarelor și entităților în cauză. Restul (25 %) din fondurile alocate sunt utilizate ca finanțare pentru dezvoltare și finanțare pilot pentru a sprijini inovarea și noua cooperare în întreprinderile din economia creativă.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Investiția 4 (P3C4I4): Sprijinirea creșterii durabile și digitale în sectorul turismului

Obiectivul investiției este de a stimula creșterea durabilă și inovarea în sectorul turismului.

Investiția constă în achiziționarea de servicii pentru planificarea, dezvoltarea și punerea în aplicare a calculatorului amprente de carbon digitale pentru serviciile turistice, a pachetelor de servicii turistice durabile, a modelului național de operare pentru gestionarea bazată pe cunoaștere și a programelor de îndrumare destinate întreprinderilor și regiunilor din domeniul turismului pentru a sprijini tranziția sustenabilă și digitală. În plus, investiția include achiziții de servicii pentru dezvoltarea centrului de date Visit Finland și a altor servicii digitale (platforma STF și visitfinland.com) prin integrare și interfețe deschise într-un ecosistem de date de călătorie cuprinzător și conform. Investiția include, de asemenea, C&I finanțare pentru proiecte de cercetare, experimentare și dezvoltare care sprijină comercializarea întreprinderilor și a inovațiilor din domeniul turismului.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 30 iunie 2025.

L.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/ țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
121	P3C4I1 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Programul de accelerare a creșterii	Jalon	Publicarea cererii de candidaturi pentru sprijinirea capacităților de internaționalizare ale întreprinderilor	Publicarea primei cereri de candidaturi				T2	2022	Lansarea primei cereri de candidaturi pentru sprijinirea capacităților de internaționalizare ale întreprinderilor. Criteriile de eligibilitate/selecție asigură faptul că proiectele selectate au un efect semnificativ de digitalizare, inclusiv, în special, utilizarea tehnologiei digitale și a metodelor de operare în operațiunile comerciale ale întreprinderilor mici și în activitățile de internaționalizare.
122	P3C4I1 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Programul de accelerare a creșterii	Jalon	Acordarea de granturi pentru toate proiectele pentru capacitățile de internaționalizare ale întreprinderilor	Notificarea acordării tuturor granturilor				T4	2024	Notificarea acordării tuturor granturilor pentru proiectele selectate în cadrul cererilor de propuneri. Toate cererile se bazează pe criteriile de eligibilitate/selecție indicate în jalonul 121.
123	P3C4I1 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Programul de accelerare a creșterii	Țintă	Finalizarea proiectelor sprijinite pentru capacitățile de internaționalizare ale întreprinderilor		Număr	0	240	T2	2026	Se finalizează cel puțin 240 proiecte sprijinite în cadrul cererilor de candidaturi menționate în etapa 122, după cum reiese din rapoartele finale de proiect depuse de beneficiarii proiectelor.
124	P3C4I2 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Programe-cheie	Jalon	Publicarea primelor trei cereri de candidaturi în cadrul programelor-cheie	Publicarea primelor trei cereri de candidaturi				T2	2022	Se lansează cel puțin trei cereri de candidaturi pentru programe-cheie pentru creșterea internațională, inclusiv: Promovarea unei economii cu emisii scăzute de dioxid de carbon, a economiei circulare și a reînnoirii digitale în industrie și creșterea exporturilor de servicii industriale;

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
	pentru creșterea la nivel internațional		pentru creștere internațională							- Ecosistemul de transport al vehiculelor grele electrice; - Conversia vehiculelor și subvențiile pentru achiziționarea de vehicule, în cazul cărora se preconizează că 80 % din fonduri vor fi alocate subvențiilor pentru camioane noi cu gaz și energie electrică și subvenții pentru automobilele electrice și 20 % pentru conversia de gaz și etanol a automobilelor, a camionetelor și a vehiculelor grele existente; - Expertiza și tehnologia în materie de sănătate și bunăstare, în sprijinul foii de parcurs a strategiei de creștere a sectorului sănătății; - Program pentru creșterea și exportul de expertiză în domeniul gestionării apei. Criteriile de eligibilitate asigură faptul că proiectele respectă Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
125	P3C4I2 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Programe-cheie pentru creșterea la nivel internațional	Jalon	Acordarea de granturi pentru toate proiectele din cadrul programelor-cheie pentru creștere economică internațională	Notificarea acordării tuturor granturilor				T4	2023	Notificarea acordării tuturor granturilor pentru proiectele selectate în cadrul cererilor de propuneri. Toate cererile se bazează pe criteriile de eligibilitate/selecție indicate în jalonul 124.

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/ țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
126	P3C4I2 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Programe-cheie pentru creșterea la nivel internațional	Țintă	Numărul de entități care au primit sprijin în cadrul cererilor de candidaturi		Număr	0	550	T4	2025	Cel puțin 550 de entități (inclusiv organizații și persoane fizice) beneficiază de sprijin în cadrul cererilor de candidaturi menționate la jalonul 125, după cum reiese din rapoartele preliminare sau finale ale proiectului prezentate de beneficiarii proiectului, din prima înmatriculare a vehiculelor (pentru subvențiile pentru achiziționarea de vehicule) sau din facturile pentru lucrările de conversie (pentru subvențiile pentru conversia vehiculelor).
127	P3C4I3 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Sprijin pentru reînnoirea sectoarelor culturale și creative	Jalon	Publicarea a două cereri de candidaturi pentru proiecte care sprijină reînnoirea sectoarelor culturale și creative, pentru ajutor pentru dezvoltare și, respectiv, pentru asistență pilot	Publicarea unei prime cereri de candidaturi pentru ajutor pentru dezvoltare și a unei prime cereri de candidaturi pentru ajutoare pilot				T4	2021	Primele două cereri de candidaturi (una de către Business Finland și una de către Ministerul Educației și Culturii) vor fi lansate cu scopul de a revitaliza, de a crește și de a internaționaliza industriile creative, punând accentul pe transformarea digitală și pe inovare. Criteriile de eligibilitate/selecție asigură faptul că proiectele se axează pe promovarea digitalizării întreprinderilor (în conformitate cu domeniul de intervenție 015 din anexa VII la Regulamentul privind Mecanismul de redresare și reziliență). Criteriile de eligibilitate asigură, de asemenea, faptul că proiectele respectă Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
128	P3C4I3 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Sprijin pentru reînnoirea sectoarelor culturale și creative	Țintă	Acordarea de granturi pentru proiecte care sprijină reînnoirea sectoarelor culturale și creative		Număr	0	145	T4	2024	Notificarea acordării de granturi pentru cel puțin 145 proiecte selectate în cadrul tuturor cererilor de propuneri. Toate cererile se bazează pe criteriile de eligibilitate/selecție menționate în etapa 127.

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/ țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
129	P3C4I3 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Sprijin pentru reînnoirea sectoarelor culturale și creative	Țintă	Ponderea proiectelor finalizate pentru reînnoirea sectoarelor culturale și creative		% (procent)	0	90	T4	2025	Cel puțin 90 % din proiectele sprijinite în cadrul cererilor de candidaturi menționate în jalonul 128 trebuie finalizate, astfel cum reiese din rapoartele preliminare de proiect depuse de beneficiarii proiectelor.
130	P3C4I4 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Sprijinirea creșterii durabile și digitale în sectorul turismului	Jalon	Publicarea primei cereri de candidaturi pentru proiecte CDI în sectorul turismului	Publicarea primei cereri de candidaturi de către Business Finland				T2	2022	Business Finland va lansa prima cerere de candidaturi pentru dezvoltarea cercetării și finanțarea inovării în sectorul turismului. Criteriile de selecție se axează pe stimularea creșterii durabile și a inovării în sectorul turismului. Finanțarea vizează proiecte de cercetare, experimentare și dezvoltare care sprijină comercializarea întreprinderilor și a inovațiilor din domeniul turismului, de exemplu pe teme de tranziției digitale și verzi, anticipării și previziunilor, turismului durabil, turismului virtual și înțelegerii de către consumatori. Criteriile de eligibilitate/selecție asigură faptul că proiectele se axează pe promovarea digitalizării întreprinderilor (în conformitate cu domeniul de intervenție 015 din anexa VII la Regulamentul privind Mecanismul de redresare și reziliență). Criteriile de eligibilitate asigură, de asemenea, faptul că proiectele respectă Orientările tehnice „A nu cauza prejudicii semnificative” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
131	P3C4I4 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Sprijinirea creșterii durabile și	Țintă	Numărul de entități care au primit sprijin pentru proiecte de CDI în domeniul turismului		Număr	0	35	T2	2025	Cel puțin 35 de entități (companii de turism, instituții de învățământ superior, institute de cercetare) primesc sprijin în cadrul proiectelor selectate în cadrul tuturor cererilor de candidaturi, după cum reiese din rapoartele finale de proiect depuse de beneficiarii proiectelor. Toate cererile se bazează pe criteriile de eligibilitate/selecție indicate în jalonul 130.

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/ țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
	digitale în sectorul turismului									
132	P3C4I4 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Sprijinirea creșterii durabile și digitale în sectorul turismului	Țintă	Ponderea întreprinderilor și a regiunilor în cadru programului Sustainable Travel Finland s-a angajat să utilizeze un calculator pentru amprenta de carbon		% (procent)	0	45	T4	2024	Cel puțin 45 % din întreprinderile și regiunile din domeniul turismului angajate în programul Sustainable Travel Finland utilizează un calculator național pentru amprenta digitală de carbon pentru serviciile turistice. Calculatorul amprentei naționale pentru serviciile turistice va permite măsurarea impactului asupra climei al serviciilor turistice, în conformitate cu abordarea stabilită în strategia națională în domeniul turismului și în Foaia de parcurs digitală pentru turism Visit Finland.

PILONUL 4: Îmbunătățirea disponibilității serviciilor de asistență socială și de asistență medicală și creșterea rentabilității

M. COMPONENTA P4C1: ÎMBUNĂTĂȚIREA DISPONIBILITĂȚII SERVICIILOR DE ASISTENȚĂ SOCIALĂ ȘI DE ASISTENȚĂ MEDICALĂ ȘI CREȘTEREA RENTABILITĂȚII

Această componentă a planului finlandez de redresare și reziliență abordează o serie de provocări legate de disponibilitatea și rentabilitatea serviciilor de asistență socială și de asistență medicală. Accesul la serviciile sociale și de sănătate în Finlanda este fragmentat. Fragmentarea sistemului de servicii și a soluțiilor sale digitale reprezintă o provocare pentru elaborarea răspunsurilor necesare pentru a răspunde nevoilor sociale și de sănătate ale populației. Prin urmare, obiectivul acestei componente este de a îmbunătăți accesul la serviciile sociale și de sănătate în întreaga țară și de a elimina întârzierile în furnizarea de servicii legate de pandemia de COVID-19. Componenta contribuie la punerea în aplicare a reformei garanției de șapte zile, care constă în reducerea termenelor pentru îngrijirile care nu sunt urgente în asistența medicală primară la șapte zile de la termenul actual de trei luni. Aceasta contribuie, de asemenea, la îmbunătățirea garanției pentru îngrijirea de bază, la reducerea inegalităților, axându-se pe identificarea timpurie și pe prevenirea eficace, precum și la consolidarea calității și a rentabilității serviciilor de sănătate și sociale. Un alt obiectiv este îmbunătățirea condițiilor de muncă și a bunăstării lucrătorilor din domeniul sănătății și din cel social. Componenta include o reformă și investiții care se consolidează reciproc. Reforma contribuie la pregătirea reformei în domeniul social și al sănătății. Investițiile contribuie la: (i) punerea în aplicare a garanției pentru îngrijire (inclusiv îngrijirea sănătății mintale) și reducerea întârzierilor în furnizarea de servicii generate de pandemia de COVID-19; (ii) consolidarea prevenirii și a identificării timpurii a nevoilor sociale și de sănătate ca parte a punerii în aplicare a garanției de îngrijire; (iii) consolidarea bazei de cunoștințe și îmbunătățirea orientărilor pentru a sprijini eficiența din punctul de vedere al costurilor a serviciilor sociale și de sănătate; (iv) introducerea inovațiilor digitale sub forma unui serviciu de garantare a îngrijirii; și (v) introducerea unui sistem digital de informații centrat pe persoană în Åland.

Componenta contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări privind îmbunătățirea raportului cost-eficacitate și a accesului egal la serviciile sociale și de asistență medicală (recomandarea specifică fiecărei țări 1, 2019) și la abordarea deficitelor de lucrători din domeniul sănătății pentru a consolida reziliența sistemului de sănătate și a îmbunătăți accesul la serviciile sociale și de sănătate (recomandarea specifică C 1, 2020).

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu aduce prejudicii semnificative obiectivelor de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a măsurilor de atenuare stabilite în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice ale DNSH (2021/C58/01).

M.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru care se prevede acordarea sprijinului financiar nerambursabil

Reforma 1 (P4C1R1): Pregătirea reformei protecției sociale și a asistenței medicale în sprijinul punerii în aplicare a garanției pentru îngrijire

Ca parte a pregătirii reformei sociale și a reformei sistemului de sănătate, obiectivul acestei măsuri este de a îmbunătăți accesibilitatea serviciilor de sănătate și sociale prin promovarea punerii în aplicare a garanției pentru îngrijire. Această reformă oferă sprijin pentru următoarele activități: (i) să pună în aplicare garanția pentru îngrijire și să consolideze furnizarea de servicii; (ii) să consolideze prevenirea și identificarea timpurie a nevoilor sociale și de asistență medicală și (iii) să consolideze baza de cunoștințe și să îmbunătățească

orientările pentru a sprijini raportul cost-eficacitate al soluțiilor digitale în domeniul social și al asistenței medicale.

Se preconizează că Legea privind punerea în aplicare a reformei serviciilor de sănătate, sociale și de salvare și intrarea în vigoare a legislației conexe vor intra în vigoare la 1 iulie 2021. Reforma constă în adoptarea unei serii de acte legislative de reformare a sistemului de asistență socială și de sănătate din Finlanda, pe baza cărora vor fi stabilite 22 de zone sociale regionale. Zonele sociale sunt responsabile pentru furnizarea de servicii sociale, de asistență medicală și de salvare. Acestea sunt operaționale până la 1 ianuarie 2023.

Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 30 iunie 2023.

Investiția 1 (P4C1I1): Promovarea punerii în aplicare a garanției pentru îngrijire și reducerea întârzierilor în furnizarea de servicii din cauza pandemiei de COVID-19

Obiectivul acestei investiții este de a reduce întârzierile în furnizarea de tratamente medicale și de îngrijire pe termen lung.

Măsura constă în sprijinirea: (i) simplificarea proceselor de îngrijire, reabilitare și servicii și introducerea unor abordări noi și mai eficiente orientate către client, multidisciplinare și multiprofesionale; și (ii) dezvoltarea serviciilor sociale și de asistență medicală, făcându-le mai accesibile și mai receptivă la nevoile persoanelor vulnerabile. Îmbunătățirea disponibilității serviciilor de bază necesită dezvoltarea sistematică a modelelor de operare și o schimbare permanentă în punerea lor în aplicare. Proiectele promovează disponibilitatea serviciilor sociale și de asistență medicală utilizând modele operaționale inovatoare care s-au dovedit a fi eficace, cum ar fi orientarea clienților și a serviciilor, programări medicale la fața locului și servicii de asistență medicală la distanță.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Investiția 2 (P4C1I2): Consolidarea prevenirii și a identificării timpurii a problemelor de sănătate

Obiectivul acestei investiții este de a introduce noi abordări transsectoriale pentru a promova incluziunea, sănătatea și bunăstarea și de a consolida prevenirea și identificarea timpurie, ca modalitate de promovare a punerii în aplicare a garanției pentru îngrijire.

Măsura constă în sprijin la nivel național pentru: (i) audituri ale bunăstării; (ii) analiza bunăstării și sănătății umane; (iii) noi instrumente de autoîngrijire (inclusiv metode de promovare a sănătății mintale) care pot fi utilizate în mod independent; și (iv) serviciile de trimitere. Măsura include, de asemenea, sprijin la nivel regional pentru gestionarea integrată a serviciilor multisectoriale, inclusiv a serviciilor sociale și de sănătate și a serviciilor culturale, sportive și legate de natură.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Investiția 3 (P4C1I3): Consolidarea bazei de cunoștințe și a procesului decizional bazat pe dovezi pentru a spori raportul cost-eficacitate al serviciilor de asistență socială și de asistență medicală

Obiectivul acestei investiții este de a spori calitatea și rentabilitatea serviciilor sociale și de sănătate prin promovarea cercetării privind bunele practici și dezvoltarea unei monitorizări și a unor metode de analiză eficiente.

Măsura constă în acordarea de sprijin pentru: (i) punerea în aplicare a unor măsuri de monitorizare pentru garanția pentru îngrijire și abordarea lacunelor în materie de informații identificate în timpul crizei provocate de pandemia de COVID-19; (ii) consolidarea utilizării informațiilor privind costurile și raportul cost-eficacitate în procesul decizional, planificarea, orientarea și producția de servicii în domeniul social și al sănătății; (iii) dezvoltarea cercetării

pentru a îmbunătăți eficacitatea sistemului social și de sănătate, îmbunătățind astfel calitatea serviciilor, și (iv) dezvoltarea unui mecanism de evaluare a impactului socioeconomic și a unor metode de lucru pentru a sprijini luarea deciziilor sociale în urma crizei provocate de pandemia de COVID-19.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Investiția 4 (P4C1I4): Introducerea inovațiilor digitale pentru serviciile de asistență socială și de asistență medicală

Obiectivul acestei investiții este de a oferi soluții digitale pentru a sprijini dezvoltarea serviciilor sociale și de asistență medicală și pentru a promova punerea în aplicare a garanției pentru îngrijire.

Măsura constă în furnizarea de soluții digitale pentru: (i) creșterea eficienței resurselor și facilitarea accesului la servicii, inclusiv prin accelerarea evaluării nevoilor de îngrijire și a direcționării acestora, precum și prin facilitarea diagnosticării, monitorizării și tratării la distanță a bolilor; (ii) sprijinirea identificării timpurii a problemelor și creșterea gradului de utilizare a serviciilor preventive; (iii) facilitarea partajării unei game mai largi de servicii și expertiză multidisciplinară între diferite regiuni și furnizori de servicii și (iv) consolidarea rolului clienților și, prin urmare, creșterea eficienței și eficacității serviciilor.

Actorii naționali și regionali dezvoltă servicii digitale care vizează cetățenii, sisteme profesionale și soluții de gestionare.

Serviciile pentru cetățeni includ, dar nu se limitează la (I) soluții digitale pre-servicii și acces (de exemplu, liste de servicii, evaluări ale simptomelor, servicii de autoîngrijire, calculatoare de prestații), (II) autoîngrijire, handling (de exemplu, servicii digitale de sănătate mintală, servicii post-tratament și servicii de monitorizare post-tratament) și (III) soluții digitale pentru serviciile preventive și serviciile fără prag.

Sistemele profesionale pot include (I) segmentarea clienților și modele de servicii digitale specifice segmentului, bazate pe analiza datelor privind clienții; (II) noi soluții de gestionare a afacerilor (de exemplu, plasarea în servicii de îngrijire pe termen lung, planificarea muncii și optimizarea îngrijirii la domiciliu) și (III) soluții digitale pentru munca interprofesională (de exemplu, teleconsultații, recepții în echipă).

Soluțiile de gestionare pot include dezvoltarea și punerea în aplicare a unor soluții avansate de gestionare a cunoștințelor și de analiză. Acestea permit un control mai bun și monitorizarea la nivel național a pachetelor de servicii și îmbunătățesc raportul cost-eficacitate al sistemului de servicii.

Dezvoltarea serviciilor digitale ține seama de nevoia persoanelor vulnerabile de a asigura accesibilitatea. Introducerea serviciilor va fi sprijinită printr-o mai bună înțelegere de către consumatori a utilizării serviciilor digitale pentru a sprijini sănătatea și bunăstarea.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

Investiția 5 (P4C1I5): Introducerea unui sistem digital de informații privind asistența medicală centrată pe persoane în Åland

Obiectivul acestei investiții este de a crea un sistem modern de informații medicale pentru sănătate și asistență medicală în Åland, care ar trebui să fie compatibil cu nevoile serviciilor sociale municipale, precum și ale operatorilor privați.

Măsura constă în acordarea de sprijin pentru: (i) dezvoltarea unor procese orientate către client, bazate pe nevoile, valorile și preferințele pacienților; (ii) dezvoltarea de servicii digitale care să permită participarea pacienților; (iii) dezvoltarea structurilor de informare și de proces ca bază pentru crearea unor prezentări generale ale pacienților și a unui plan coordonat de

asistență medicală; (iv) elaborarea unui plan coordonat de asistență medicală care să integreze toate planurile de îngrijire a pacienților în asistența socială și medicală; (v) dezvoltarea și punerea în aplicare a unor standarde pentru schimbul electronic de date și de sisteme de evidență medicală care să permită îmbunătățirea prevenirii, diagnosticării, tratamentului și gestionării medicamentelor; (vi) dezvoltarea de servicii digitale de informare care să sprijine cooperarea dintre unitățile sanitare și evenimentele organizaționale, atât la nivel regional, cât și cu sistemul național de sănătate din Finlanda și Suedia, și (vii) contribuția la elaborarea și punerea în aplicare a unor standarde pentru rezultatele în materie de sănătate.

Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2025.

M.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/ țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
133	P4C1R1 – Pregătirea reformei protecției sociale și a asistenței medicale în sprijinul punerii în aplicare a garanției pentru îngrijire	Jalon	Intrarea în vigoare a cadrului juridic inițial de stabilire a zonelor sociale și de reformare a serviciilor sociale și de asistență medicală și de salvare	Dispoziții din actele legislative care indică intrarea lor în vigoare				T3	2021	Intrarea în vigoare a primului set de acte legislative care stabilesc instituirea de zone sociale și reforma serviciilor sociale, de sănătate și de salvare, prin: - Înființarea a 22 de zone sociale, cărora li s-au încredințat sarcini în domeniul sănătății, al serviciilor sociale și al serviciilor de salvare, care se aflau în responsabilitatea municipalităților și a autorităților municipale comune; - Transferul responsabilității juridice pentru organizarea serviciilor de asistență medicală, de asistență socială și de salvare și a altor servicii și sarcini care țin de domeniul social; - Organizarea serviciilor de salvare în cadrul domeniilor sociale ca sector separat, care să funcționeze în paralel cu sectorul asistenței medicale și al asistenței sociale.
134	P4C1R1 – Pregătirea reformei protecției sociale și a asistenței medicale în sprijinul punerii în aplicare a garanției pentru îngrijire	Jalon	Intrarea în vigoare a cadrului juridic suplimentar care completează instituirea de zone sociale și reforma serviciilor sociale și de asistență medicală și de salvare	Dispoziții din actele legislative suplimentare care indică intrarea lor în vigoare				T1	2023	Intrarea în vigoare a celui de-al doilea set de acte legislative prin care se finalizează instituirea de zone sociale și reforma serviciilor sociale, de sănătate și de salvare, prin: - Stabilirea normelor de guvernanță, a procedurilor administrative și a structurilor organizaționale din domeniul social; - Transferul către zonele de asistență socială a unităților spitalicești, a districtelor de îngrijire specială, a serviciilor prestate de asistenți sociali și psihologi în domeniul bunăstării studenților (atât zonele sociale, cât și municipalitățile vor fi responsabile de promovarea sănătății și a bunăstării); - Transferul personalului medical și social și al sarcinilor acestora de la municipalități și autorități municipale comune la ocuparea forței de muncă în zonele sociale; - Instituirea mecanismului de finanțare a activităților din domeniul social ale administrației centrale și a taxelor percepute de la utilizatorii serviciilor. - Crearea unui comitet consultativ pentru sănătate și bunăstare socială în cadrul Ministerului Afacerilor Sociale și Sănătății, care să monitorizeze și să evalueze îndeplinirea îndatoririlor în

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
										materie de sănătate și servicii sociale și să sprijine orientarea și orientarea la nivel național a asistenței medicale și a bunăstării sociale.
135	P4C1R1 – Pregătirea reformei protecției sociale și a asistenței medicale în sprijinul punerii în aplicare a garanției pentru îngrijire	Jalon	Operaționalizarea zonelor sociale regionale cu capacitatea de a-și asuma responsabilitatea pentru organizarea serviciilor sociale, de sănătate și de salvare	Raportul Ministerului Afacerilor Sociale și Sănătății prin care se confirmă faptul că zonele sociale regionale sunt operaționale și pregătite să pună în aplicare reforma protecției sociale și a asistenței medicale				T2	2023	Zonele sociale regionale responsabile cu organizarea serviciilor sociale, de asistență medicală și de salvare sunt stabilite și operaționale, în conformitate cu foaia de parcurs pentru planificarea și pregătirea punerii în aplicare a reformei serviciilor sociale și de sănătate. Ministerul Afacerilor Sociale și Sănătății examinează și confirmă într-un raport punerea în aplicare a măsurilor necesare pentru sprijinirea creării zonelor sociale. Aceasta acoperă următoarele domenii: 1) gestionare, 2) administrație, 3) finanțe și 4) servicii.
136	P4C1I1- Promovarea punerii în aplicare a garanției pentru îngrijire și reducerea întârzierilor în furnizarea de servicii din cauza pandemiei de COVID-19	Țintă	Ponderea vizitelor de îngrijire efectuate, fără caracter urgent, care ating termenul de 7 zile pentru accesul la îngrijire		% (procent)	58	80	T4	2025	Proporția vizitelor de îngrijire care nu sunt urgente și care ating termenul de șapte zile pentru accesul la îngrijire crește de la 58 % (în 2020) la 80 %. Acest lucru se va realiza prin introducerea unor abordări operaționale noi și inovatoare, care să vizeze servicii și servicii de îngrijire mai rapide, mai eficiente și mai orientate către client în regiuni. Serviciile și sprijinul sunt dezvoltate astfel încât să fie mai ușor accesibile și mai receptive la nevoile persoanelor vulnerabile.

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
137	P4C1I2 – Consolidarea prevenirii și a identificării timpurii a problemelor de sănătate	Jalon	Dezvoltarea și punerea în aplicare a unor modele regionale integrate de gestionare a serviciilor multisectoriale în 22 de domenii de protecție socială	Publicarea unui raport de punere în aplicare care să confirme introducerea modelelor regionale integrate în cele 22 de domenii de protecție socială				T4	2024	Modelele regionale integrate de gestionare a serviciilor multisectoriale (inclusiv serviciile de asistență socială și de asistență medicală și serviciile culturale, sportive și legate de natură) sunt dezvoltate și puse în aplicare în cele 22 de domenii de protecție socială stabilite în cadrul reformei asistenței sociale și a asistenței medicale. Un raport de punere în aplicare confirmă introducerea modelelor regionale integrate în cele 22 de domenii ale bunăstării.
138	P4C1I3 – Consolidarea bazei de cunoștințe și a procesului decizional bazat pe dovezi pentru a spori raportul cost-eficacitate al serviciilor de asistență socială și de asistență medicală	Jalon	Sistemul național de monitorizare în timp real a garanției de îngrijire utilizate în toate centrele medicale	În toate centrele medicale este introdus un sistem modernizat de monitorizare a garanției de îngrijire.				T4	2025	În toate centrele medicale se introduce un sistem național online actualizat în timp real pentru monitorizarea punerii în aplicare a garanției de îngrijire prin intermediul serviciilor Kanta-(comparativ cu 90 % dintre centre în 2020).
139	P4C1I4 – Introducerea de inovații digitale pentru serviciile de asistență socială și de asistență medicală	Țintă	Creșterea proporției populației care utilizează serviciile electronice de asistență socială și de sănătate		% (procent)	26	35	T4	2025	Ponderea populației (cu vârsta de 20 de ani și peste) care utilizează serviciile electronice de asistență medicală și de asistență socială crește de la 26 % (nivelul de referință 2020) la 35 %. Noile metode digitale vor fi elaborate în colaborare între zonele sociale și actorii naționali (Ministerul Afacerilor Sociale și Sănătății, Institutul Național pentru Sănătate și Bunăstare, DigiFinland Oy, KELA) pentru a sprijini furnizarea unei garanții de îngrijire în asistența socială și medicală. Acestea includ servicii de e-sănătate și e-sociale efective, cum ar fi programări telefonice, chat și video, servicii de asistență inter pares pacient, servicii de consiliere pentru clienți și alte servicii electronice. În plus, se iau măsuri pentru a sprijini competențele personalului medical și social și pentru a asigura utilizarea sporită a soluțiilor digitale.

Număr	Măsură	Jalon/ Țintă	Denumire	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru atingerea jaloanelor/țintelor		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Valoare de referință	Obiectiv	Trimestru	An	
140	P4C1I5 – Introducerea unui sistem digital de informare în domeniul sănătății orientat către persoane în Åland	Țintă	Ponderea serviciilor sociale și de sănătate municipale și/sau a întreprinderilor private de îngrijire care au adoptat sistemul de informații în domeniul sănătății		%) (procent)	0	80	T4	2025	Un sistem de informații privind asistența medicală, serviciile sociale și actorii privați este dezvoltat de către serviciile de sănătate și de asistență medicală ale Åland (ÅHS). Sistemul devine operațional și este utilizat de întregul sistem public de sănătate și de 80 % din serviciile sociale ale municipalităților și de actorii privați din Åland. Sistemul include documentarea proceselor de îngrijire, prescripții medicale, ajutor pentru decizii medicale, evidențe clinice, trimiterea la servicii specializate, alocarea resurselor de timp și monitorizarea de bază a calității și a producției. În timpul procesului de achiziții publice, pot fi atașate la sistem alte sisteme de îngrijire specializată, cum ar fi, de exemplu, sistemele logistice și operaționale.

2. Costurile totale estimate ale planului de redresare și reziliență

Costul total estimat al planului de redresare și reziliență pentru Finlanda este de 2 094 687 000 EUR.

SECȚIUNEA 2: SPRIJIN FINANCIAR

1. Contribuția financiară

Tranșele menționate la articolul 2 alineatul (2) se organizează după cum urmează:

1.1. Prima tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
2	P1C1R2 – Transformarea sistemului energetic – Reforma impozitării energiei pentru a ține seama de evoluțiile tehnologice	Jalon	Intrarea în vigoare a Legii privind accizele la energie electrică și anumiți combustibili
3	P1C1I1 – Transformarea sistemului energetic – Investiții în infrastructura energetică	Jalon	Publicarea primei cereri de candidaturi pentru proiecte de infrastructură energetică
6	P1C1I2 – Transformarea sistemului energetic – Investiții în noi tehnologii energetice	Jalon	Publicarea primei cereri de candidaturi pentru investiții în noi tehnologii energetice
14	P1C2R2 – Reforme industriale și investiții care sprijină tranziția verde și digitală – Promovarea strategică a economiei circulare și reforma Legii privind deșeurile	Jalon	Adoptarea rezoluției guvernului referitoare la punerea în aplicare a Programului strategic pentru o economie circulară
16	P1C2I1 – Reforme industriale și investiții în sprijinul tranziției verzi și digitale – hidrogen cu emisii scăzute de dioxid de carbon și captarea și utilizarea dioxidului de carbon	Jalon	Publicarea primei cereri naționale de candidaturi pentru producția și utilizarea hidrogenului cu emisii scăzute, precum și pentru captarea și utilizarea dioxidului de carbon
19	P1C2I2 – Reforme industriale și investiții care sprijină tranziția verde și digitală – electrificarea directă și decarbonizarea proceselor industriale	Jalon	Publicarea primei cereri de propuneri pentru electrificarea directă și decarbonizarea redusă a proceselor industriale care vizează reducerea emisiilor de CO ₂ din industrie
22	P1C2I3 – Reforme și investiții industriale în sprijinul tranziției verzi și digitale – reutilizarea și reciclarea materialelor esențiale și a fluxurilor secundare industriale	Jalon	Publicarea primei cereri de candidaturi pentru proiecte de investiții care promovează reutilizarea deșeurilor și a fluxurilor secundare.
28	P1C3I1 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Înlocuirea sistemelor de încălzire din clădiri de la combustibili fosili la forme de încălzire cu emisii reduse de dioxid de carbon	Jalon	Intrarea în vigoare a decretului guvernamental de definire a detaliilor schemei de ajutor pentru locuințele unifamiliale

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
31	P1C3I2 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Programul privind un mediu construit cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Jalon	Publicarea unei prime cereri de candidaturi privind sprijinul pentru un mediu construit cu emisii scăzute de dioxid de carbon
34	P1C4R1 - Soluții cu emisii scăzute de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Foaie de parcurs pentru un transport fără combustibili fosili	Jalon	Adoptarea Rezoluției Guvernului nr. LVM/2021/62 privind reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră generate de transportul intern
35	P1C4R1 - Soluții cu emisii scăzute de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Foaie de parcurs pentru un transport fără combustibili fosili	Jalon	Publicarea deciziei guvernamentale privind măsurile naționale suplimentare de reducere a emisiilor generate de transportul intern
37	P1C4R2 - Soluții cu emisii scăzute de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Reforma fiscală pentru un transport durabil	Jalon	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative la Legea privind impozitul pe venit (1205/2020) în ceea ce privește impozitarea beneficiilor în materie de ocupare a forței de muncă generate de mobilitate
44	P1C4I2 - Soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Infrastructura de încărcare privată	Jalon	Intrarea în vigoare a deciziilor guvernamentale de extindere a bugetului pentru sprijinirea infrastructurii de încărcare a clădirilor rezidențiale și de extindere a domeniului de aplicare al sprijinului pentru infrastructura privată de încărcare la locurile de muncă
52	P1C5I2 - Durabilitatea mediului și soluții bazate pe natură – măsuri rezistente la schimbările climatice în sectorul exploatarea terenurilor	Jalon	Publicarea primei cereri de propuneri pentru proiecte forestiere de precizie
71	P2C2R2 – Creșterea eficacității și transparenței reformelor și investițiilor RRP prin dezvoltarea de sisteme de informații, administrare și audit	Jalon	Intrarea în vigoare a Legii privind punerea în aplicare a PRR
72	P2C2R2 – Creșterea eficacității și transparenței reformelor și investițiilor RRP prin dezvoltarea de sisteme de informații, administrare și audit	Jalon	Sistemul de repertorii pentru audit și controale: Informații pentru monitorizarea punerii în aplicare a Mecanismului de redresare și reziliență
91	P3C2R1 - Reforma învățării continue	Jalon	Intrarea în vigoare a Legii privind Centrul de servicii pentru învățarea continuă și ocuparea forței de muncă
96	P3C2I1 – Program de digitalizare pentru învățarea continuă	Jalon	Finalizarea arhitecturii IT pentru serviciile digitale de învățare continuă

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
103	P3C3I2 – CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – accelerarea sectoarelor-cheie și consolidarea competențelor (Academia Finlandei)	Jalon	Publicarea de către Academia Finlandei a unei prime cereri de candidaturi pentru proiecte de cercetare care vizează sporirea competențelor în sectoare-cheie
115	P3C3I6 – CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea inovării și a infrastructurilor de cercetare – Infrastructuri naționale de cercetare	Jalon	Publicarea unei cereri de candidaturi pentru reînnoirea și dezvoltarea infrastructurilor naționale de cercetare
127	P3C4I3 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Sprijin pentru reînnoirea sectoarelor culturale și creative	Jalon	Publicarea a două cereri de candidaturi pentru proiecte care sprijină reînnoirea sectoarelor culturale și creative, pentru ajutor pentru dezvoltare și, respectiv, pentru asistență pilot
133	P4C1R1 – Pregătirea reformei protecției sociale și a asistenței medicale în sprijinul punerii în aplicare a garanției pentru îngrijire	Jalon	Intrarea în vigoare a cadrului juridic inițial de stabilire a zonelor sociale și de reformare a serviciilor sociale și de asistență medicală și de salvare
Valoarea tranșelor			312 801 163 EUR

1.2. A doua tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
9	P1C1I3 – Transformarea sistemului energetic – Pachetul de investiții și reforme în Åland	Jalon	Publicarea primei cereri de candidaturi pentru investiții în energia din surse regenerabile în Åland
11	P1C2R1 – Reforme industriale și investiții în sprijinul tranziției verzi și digitale – Reforma Legii privind clima și industrializarea cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Jalon	Intrarea în vigoare a Legii revizuite privind schimbările climatice
26	P1C3R2 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Plan de acțiune pentru eliminarea treptată a încălzirii pe bază de combustibili fosili	Jalon	Publicarea planului de acțiune pentru eliminarea treptată a încălzirii pe bază de combustibili fosili
29	P1C3I1 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Înlocuirea sistemelor de încălzire din clădiri de la combustibili fosili la forme de încălzire cu emisii reduse de dioxid de	Jalon	Intrarea în vigoare a decretului guvernamental sau a deciziei privind bugetul de stat care definește detaliile schemei de ajutor pentru alte clădiri (nu casele unifamiliale)

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
	carbon		
38	P1C4R2 – Soluții cu emisii scăzute de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Reforma fiscală pentru un transport durabil	Jalon	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative la Legea privind impozitul pe venit (xx/2021) în ceea ce privește impozitarea autovehiculelor de serviciu
39	P1C4I1 -Soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Infrastructura publică de reîncărcare și realimentare pentru transportul energiei electrice și al gazelor	Jalon	Publicarea cererii de candidaturi pentru îmbunătățirea infrastructurii de distribuție a vehiculelor pe bază de gaz, electricitate și hidrogen
48	P1C5I1 - Durabilitatea mediului și soluții bazate pe natură – Tratarea gipsului și reciclarea nutrienților	Jalon	Se atribuie proiecte pentru furnizarea, transportul și distribuția gipsului
55	P2C1I1- conectivitatea digitală – Dezvoltarea calității și disponibilității rețelelor de comunicații	Jalon	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative aduse legislației privind ajutoarele pentru banda largă
58	P2C1I2 – Transport și utilizarea terenurilor – Proiect Digirail	Jalon	Laboratorul de testare a echipamentelor de modelare pentru sistemul european comun de protecție automată a trenurilor (ERTMS) este operațional
61	P2C2I1 – Economia digitală – Programul „Economia în timp real” (RTE)	Jalon	Ecosistemul minim viabil este creat și operațional
64	P2C2I3 – Accelerarea tehnologiilor esențiale (microelectronică, 6G, inteligență artificială și informatică cuantică)	Țintă	Se atribuie proiecte în domeniul microelectronicii
66	P2C2I3 – Accelerarea tehnologiilor esențiale (microelectronică, 6G, inteligență artificială și informatică cuantică)	Jalon	Sunt premiate proiecte de dezvoltare a tehnologiei 6G, a inteligenței artificiale și a informaticii cuantice
77	P3C1R1 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – model nordic al serviciilor de ocupare a forței de muncă	Jalon	Intrarea în vigoare a Legii privind serviciile publice de ocupare a forței de muncă și serviciile pentru întreprinderi care reglementează modelul nordic de servicii de ocupare a forței de muncă pentru procesul de servicii al persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă
81	P3C1R3 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Raționalizarea procesului de imigrație bazat pe muncă și pe educație	Jalon	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative la Legea privind studenții, cercetătorii și stagiarii (719/2018)
83	P3C1R3 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Raționalizarea procesului de imigrație bazat pe muncă și pe educație	Țintă	Scăderea numărului mediu de zile pentru prelucrarea cererilor de permise de ședere care fac parte dintr-o procedură accelerată pentru specialiști și antreprenori în creștere

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
86	P3C1I1 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Dezvoltarea capacității de muncă, productivitatea și bunăstarea la locul de muncă	Jalon	Intrarea în vigoare a Legii privind noul operator intermediar de pe piața forței de muncă, deținut de stat
93	P3C2R1- Reforma învățării continue	Jalon	Publicarea primei cereri de candidaturi pentru a oferi formare în vederea consolidării competențelor digitale și verzi
98	P3C2I2 – Îmbunătățirea nivelului de educație prin creșterea numărului de studenți din învățământul superior	Țintă	Creșterea numărului de studenți înscriși în instituții de învățământ superior
100	P3C3I1 – CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care promovează tranziția verde – Întreprinderi principale	Jalon	Publicarea unei cereri de candidaturi pentru proiectele principalelor întreprinderi
106	P3C3I3 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – accelerarea sectoarelor-cheie și consolidarea competențelor (Business Finland)	Jalon	Publicarea de către Business Finland a unei cereri de candidaturi pentru proiecte CDI care vizează sporirea competențelor în sectoare-cheie
109	P3C3I4 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – Sprijinirea întreprinderilor inovatoare cu creștere economică	Jalon	Publicarea de către Business Finland a unei cereri de candidaturi pentru proiecte CDI în sprijinul întreprinderilor inovatoare cu creștere economică
112	P3C3I5 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea inovării și a infrastructurilor de cercetare – Infrastructuri locale de cercetare	Jalon	Publicarea unei cereri de candidaturi pentru reînnoirea și dezvoltarea infrastructurilor locale de cercetare
113	P3C3I5 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea inovării și a infrastructurilor de cercetare – Infrastructuri locale de cercetare	Țintă	Acordarea de granturi pentru reînnoirea și dezvoltarea infrastructurilor locale de cercetare
116	P3C3I6 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea inovării și a infrastructurilor de cercetare – Infrastructuri naționale de cercetare	Țintă	Acordarea de granturi pentru reînnoirea și dezvoltarea infrastructurilor naționale de cercetare
118	P3C3I7 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea infrastructurilor de inovare și cercetare – finanțare	Jalon	Publicarea unei cereri de candidaturi pentru dezvoltarea infrastructurilor de inovare

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
	competitivă pentru infrastructurile de inovare		
121	P3C4I1 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Programul de accelerare a creșterii	Jalon	Publicarea cererii de candidaturi pentru sprijinirea capacităților de internaționalizare ale întreprinderilor
124	P3C4I2 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Programe-cheie pentru creșterea la nivel internațional	Jalon	Publicarea primelor trei cereri de candidaturi în cadrul programelor-cheie pentru creștere internațională
130	P3C4I4 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Sprijinirea creșterii durabile și digitale în sectorul turismului	Jalon	Publicarea primei cereri de candidaturi pentru proiecte CDI în sectorul turismului
Valoarea tranșelor			521 335 271 EUR

1.3. A treia tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
4	P1C1I1 – Transformarea sistemului energetic – Investiții în infrastructura energetică	Jalon	Acordarea tuturor granturilor pentru investiții în infrastructura energetică
7	P1C1I2 – Transformarea sistemului energetic – Investiții în noi tehnologii energetice	Jalon	Acordarea tuturor granturilor pentru investiții în tehnologii energetice
15	P1C2R2 – Reforme industriale și investiții care sprijină tranziția verde și digitală – Promovarea strategică a economiei circulare și reforma Legii privind deșeurile	Jalon	Încheierea unui acord național cu actori-cheie privind o economie circulară cu emisii scăzute de dioxid de carbon
17	P1C2I1 – Reforme industriale și investiții în sprijinul tranziției verzi și digitale – hidrogen cu emisii scăzute de dioxid de carbon și captarea și utilizarea dioxidului de carbon	Jalon	Acordarea tuturor granturilor pentru proiecte privind hidrogenul cu emisii scăzute de dioxid de carbon și captarea și utilizarea dioxidului de carbon
20	P1C2I2 – Reforme industriale și investiții care sprijină tranziția verde și digitală – electrificarea directă și decarbonizarea proceselor industriale	Jalon	Acordarea tuturor granturilor pentru proiecte de electrificare directă și de procese industriale cu emisii scăzute de dioxid de carbon
23	P1C2I3 – Reforme și investiții industriale în sprijinul tranziției verzi și digitale – reutilizarea și reciclarea materialelor esențiale și a fluxurilor secundare	Jalon	Acordarea tuturor granturilor pentru proiectele de reutilizare și reciclare

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
	industriale		
30	P1C3I1 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Înlocuirea sistemelor de încălzire din clădiri de la combustibili fosili la forme de încălzire cu emisii reduse de dioxid de carbon	Jalon	Acordarea tuturor granturilor pentru proiecte care sprijină înlocuirea sistemelor de încălzire a clădirilor din petrol fosil în forme de încălzire cu emisii reduse de dioxid de carbon
45	P1C4I2 - Soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Infrastructura de încărcare privată	Jalon	Acordarea tuturor subvențiilor pentru proiectele de îmbunătățire a infrastructurii de încărcare a clădirilor rezidențiale și a locurilor de muncă pe baza modificărilor aduse decretului bugetar 35.20.52
47	P1C5R1 - Durabilitatea mediului și soluții bazate pe natură – Modernizarea legislației privind natura	Jalon	Intrarea în vigoare a Actului modificat privind conservarea naturii
50	P1C5I1 - Durabilitatea mediului și soluții bazate pe natură – Tratarea gipsului și reciclarea nutrienților	Jalon	Se atribuie proiecte de reciclare și recuperare a nutrienților
53	P1C5I2 - Durabilitatea mediului și soluții bazate pe natură – măsuri rezistente la schimbările climatice în sectorul exploataării terenurilor	Jalon	Acordarea tuturor granturilor pentru proiectele forestiere de precizie selectate pentru finanțare
68	P2C2R1 – Dezvoltarea sistemului de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale	Jalon	Adoptarea legislației privind extinderea domeniului de aplicare al sistemului de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale
78	P3C1R1 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – model nordic al serviciilor de ocupare a forței de muncă	Țintă	Creșterea numărului anual de interviuri pentru căutarea unui loc de muncă desfășurate în conformitate cu modelul nordic al serviciilor de ocupare a forței de muncă
79	P3C1R1 - Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă - model nordic al serviciilor de ocupare a forței de muncă	Jalon	Toate cele cinci funcționalități digitale impuse de modelul nordic al serviciilor de ocupare a forței de muncă sunt integrate în sistemul de informații al serviciilor publice de ocupare a forței de muncă (TE-PES) și sunt operaționale
80	P3C1R2 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Eliminarea zilelor suplimentare de alocații de șomaj	Jalon	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative la Legea privind securitatea șomajului în ceea ce privește eliminarea treptată a zilelor suplimentare de securitate a șomajului

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
82	P3C1R3 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Raționalizarea procesului de imigrație bazat pe muncă și pe educație	Jalon	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative la Legea privind străinii (301/2004)
87	P3C1I1 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Dezvoltarea capacității de muncă, productivitatea și bunăstarea la locul de muncă	Țintă	Numărul de persoane cu handicap angajate de operatorul intermediar al pieței forței de muncă la 31 decembrie 2023
92	P3C2R1- Reforma învățării continue	Jalon	Finalizarea unui model de previziune pe termen mediu pentru necesitățile în materie de forță de muncă și de competențe
101	P3C3I1 – CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care promovează tranziția verde – Întreprinderi principale	Țintă	Acordarea de granturi pentru proiectele principalelor întreprinderi
104	P3C3I2 – CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – accelerarea sectoarelor-cheie și consolidarea competențelor (Academia Finlandei)	Țintă	Acordarea de către Academia Finlandei a unor subvenții pentru proiecte de cercetare care vizează sporirea competențelor în sectoare-cheie
107	P3C3I3 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – accelerarea sectoarelor-cheie și consolidarea competențelor (Business Finland)	Țintă	Acordarea de către Business Finland a granturilor pentru proiecte CDI care vizează sporirea competențelor în sectoare-cheie
110	P3C3I4 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – Sprijinirea întreprinderilor inovatoare cu creștere economică	Țintă	Acordarea de granturi pentru sprijinirea întreprinderilor cu creștere inovatoare
119	P3C3I7 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea infrastructurilor de inovare și cercetare – finanțare competitivă pentru infrastructurile de inovare	Țintă	Acordarea de granturi pentru dezvoltarea infrastructurilor de inovare
125	P3C4I2 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Programe-cheie pentru creșterea la nivel internațional	Jalon	Acordarea de granturi pentru toate proiectele din cadrul programelor-cheie pentru creștere economică internațională
134	P4C1R1 – Pregătirea reformei protecției sociale și a asistenței medicale în sprijinul punerii în aplicare a garanției pentru îngrijire	Jalon	Intrarea în vigoare a cadrului juridic suplimentar care completează instituirea de zone sociale și reforma serviciilor sociale și de asistență medicală și de salvare
135	P4C1R1 – Pregătirea reformei protecției sociale și a asistenței medicale în sprijinul punerii în aplicare a	Jalon	Operaționalizarea zonelor sociale regionale cu capacitatea de a-și

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
	garanției pentru îngrijire		asuma responsabilitatea pentru organizarea serviciilor sociale, de sănătate și de salvare
Valoarea tranșelor			417 068 217 EUR

1.4. A patra tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
13	P1C2R2 – Reforme industriale și investiții care sprijină tranziția verde și digitală – Promovarea strategică a economiei circulare și reforma Legii privind deșeurile	Jalon	Intrarea în vigoare a principalelor procese din Legea revizuită privind deșeurile
32	P1C3I2 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Programul privind un mediu construit cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Jalon	Atribuirea tuturor granturilor și a contractelor publice pentru proiecte în sprijinul unui mediu construit cu emisii scăzute de dioxid de carbon
40	P1C4I1 -Soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Infrastructura publică de reîncărcare și realimentare pentru transportul energiei electrice și al gazelor	Țintă	Încărcătoare de înaltă tensiune nou instalate și operaționale
41	P1C4I1 -Soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Infrastructura publică de reîncărcare și realimentare pentru transportul energiei electrice și al gazelor	Țintă	Puncte de reîncărcare pentru transportul public nou instalate și operaționale (autobuze)
46	P1C4I2 - Soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Infrastructura de încărcare privată	Țintă	Numărul de puncte de reîncărcare private noi și operaționale
56	P2C1I1- conectivitatea digitală – Dezvoltarea calității și disponibilității rețelelor de comunicații	Țintă	Locuințe suplimentare cu acces la conectivitate în bandă largă rapidă (100/100 Mbit/s)
59	P2C1I2 – Transport și utilizarea terenurilor – Proiect Digirail	Țintă	Pistă de încercare echipată cu ERTMS radio (nu în traficul feroviar comercial)
62	P2C2I1 – Economia digitală – Programul „Economia în timp real” (RTE)	Jalon	Schimbul de informații digitale privind întreprinderile în format structurat este pe deplin operațional
75	P2C3I1 – Competențe civile în materie de securitate cibernetică	Jalon	Dezvoltarea unei platforme digitale pentru formarea civilă în materie de securitate cibernetică
84	P3C1R3 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Raționalizarea procesului de imigrație bazat	Țintă	Scăderea numărului mediu de zile pentru prelucrarea cererilor de

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
	pe muncă și pe educație		permis de ședere pe baza încadrării în muncă și a educației
85	P3C1R4 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Consolidarea serviciilor multidisciplinare pentru tineri (servicii Ohjaamo)	Țintă	Creșterea ponderii punctelor de servicii Ohjaamo care oferă servicii medicale și sociale integrate și expertiză educațională
89	P3C1I1 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Dezvoltarea capacității de muncă, productivitatea și bunăstarea la locul de muncă	Țintă	Extinderea programului de lucru și a modelului de plasament individual și sprijin la 11 domenii noi
90	P3C1I1 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Dezvoltarea capacității de muncă, productivitatea și bunăstarea la locul de muncă	Țintă	Numărul de locuri de muncă și unități de medicină a muncii care au participat la măsuri de sprijinire a sănătății mintale și a capacității de muncă
95	P3C2R1- Reforma învățării continue	Țintă	Numărul de profesioniști din domeniul orientării profesionale care au participat la formare pentru a-și spori nivelul de expertiză
97	P3C2I1 – Program de digitalizare pentru învățarea continuă	Țintă	Ponderea noilor servicii digitale operaționale pentru învățarea continuă
99	P3C2I3 – Creșterea nivelului de competență și reînnoirea învățării continue, digitalizarea și modernizarea educației în Åland	Țintă	Ponderea cursurilor modernizate care conțin elemente digitale semnificative în învățământul terțiar din Åland
122	P3C4I1 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Programul de accelerare a creșterii	Jalon	Acordarea de granturi pentru toate proiectele pentru capacitățile de internaționalizare ale întreprinderilor
128	P3C4I3 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Sprijin pentru reînnoirea sectoarelor culturale și creative	Țintă	Acordarea de granturi pentru proiecte care sprijină reînnoirea sectoarelor culturale și creative
132	P3C4I4 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Sprijinirea creșterii durabile și digitale în sectorul turismului	Țintă	Ponderea întreprinderilor și a regiunilor în cadrul programului Sustainable Travel Finland s-a angajat să utilizeze un calculator pentru amprenta de carbon
137	P4C1I2 – Consolidarea prevenirii și a identificării timpurii a problemelor de sănătate	Jalon	Dezvoltarea și punerea în aplicare a unor modele regionale integrate de gestionare a serviciilor multisectoriale în 22 de domenii de

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
			protecție socială
Valoarea tranșelor			417 068 217 EUR

1.5. A cincea tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
12	P1C2R1 – Reforme industriale și investiții în sprijinul tranziției verzi și digitale – Reforma Legii privind clima și industrializarea cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Jalon	Intrarea în vigoare a strategiei actualizate privind clima și energia, a planului de politică pe termen mediu privind schimbările climatice și a foilor de parcurs sectoriale pentru reducerea emisiilor de dioxid de carbon
27	P1C3R2 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Plan de acțiune pentru eliminarea treptată a încălzirii pe bază de combustibili fosili	Țintă	Reducerea numărului de case unifamiliale care utilizează încălzirea separată a păcurii
42	P1C4I1 -Soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Infrastructura publică de reîncărcare și realimentare pentru transportul energiei electrice și al gazelor	Țintă	Stații CBG noi și operaționale
43	P1C4I1 -Soluții cu emisii reduse de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Infrastructura publică de reîncărcare și realimentare pentru transportul energiei electrice și al gazelor	Țintă	Stații LBG noi și operaționale
49	P1C5I1 - Durabilitatea mediului și soluții bazate pe natură – Tratarea gipsului și reciclarea nutrienților	Țintă	Câmpuri tratate cu ghips și o scădere combinată a utilizării îngrășămintelor convenționale
51	P1C5I1 - Durabilitatea mediului și soluții bazate pe natură – Tratarea gipsului și reciclarea nutrienților	Țintă	Situri cu un grad sporit de reciclare sau recuperare a nutrienților
54	P1C5I2 - Durabilitatea mediului și soluții bazate pe natură – măsuri rezistente la schimbările climatice în sectorul exploatării terenurilor	Țintă	Proiecte forestiere de precizie finalizate
63	P2C2I2 – Accelerarea economiei datelor și a digitalizării – Finlanda virtuală	Jalon	Platforma comună virtuală Finlanda și serviciile integrate sunt operaționale
65	P2C2I3 – Accelerarea tehnologiilor esențiale (microelectronică, 6G, inteligență artificială și informatică cuantică)	Jalon	Finalizarea tuturor proiectelor selectate
67	P2C2I3 – Accelerarea tehnologiilor esențiale	Jalon	Finalizarea tuturor proiectelor

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
	(microelectronică, 6G, inteligență artificială și informatică cuantică)		selectate
69	P2C2R1 – Dezvoltarea sistemului de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale	Jalon	Intrarea în vigoare a legislației privind extinderea domeniului de aplicare al sistemului de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale
73	P2C3R1 - Asigurarea unei supravegheri și a unei aplicări eficiente a prevenirii spălării banilor	Jalon	Intrarea în vigoare a modificărilor legislative la Legea privind registrul comerțului și la Legea privind sistemul de control al conturilor bancare și de plăți
75	P2C3I1 – Competențe civile în materie de securitate cibernetică	Jalon	Dezvoltarea unei platforme digitale pentru formarea civilă în materie de securitate cibernetică
88	P3C1I1 – Ocuparea forței de muncă și piața forței de muncă – Dezvoltarea capacității de muncă, productivitatea și bunăstarea la locul de muncă	Țintă	Numărul de persoane cu handicap angajate de operatorul intermediar al pieței forței de muncă la 31 decembrie 2025
94	P3C2R1- Reforma învățării continue	Țintă	Numărul de persoane care au participat la cursuri de formare pentru consolidarea competențelor digitale și verzi
102	P3C3I1 – CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care promovează tranziția verde – Întreprinderi principale	Țintă	Ponderea proiectelor finalizate ale principalelor întreprinderi
105	P3C3I2 – CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – accelerarea sectoarelor-cheie și consolidarea competențelor (Academia Finlandei)	Țintă	Ponderea proiectelor de cercetare sectorială finalizate atribuite de Academia Finlandei
108	P3C3I3 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – accelerarea sectoarelor-cheie și consolidarea competențelor (Business Finland)	Țintă	Ponderea proiectelor CDI finalizate în sectoare-cheie atribuite de Business Finland
111	P3C3I4 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Pachetul de finanțare a CDI care sprijină tranziția verde – Sprijinirea întreprinderilor inovatoare cu creștere economică	Țintă	Ponderea proiectelor finalizate pentru întreprinderile inovatoare în creștere
114	P3C3I5 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea inovării și a infrastructurilor de cercetare – Infrastructuri locale de cercetare	Țintă	Ponderea proiectelor locale de infrastructură de cercetare finalizate
117	P3C3I6 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea inovării și a infrastructurilor de	Țintă	Ponderea proiectelor naționale de infrastructură de cercetare finalizate

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
	cercetare – Infrastructuri naționale de cercetare		
120	P3C3I7 - CDI, infrastructuri de cercetare și proiecte-pilot – Promovarea infrastructurilor de inovare și cercetare – finanțare competitivă pentru infrastructurile de inovare	Țintă	Ponderea proiectelor de infrastructură de inovare finalizate
126	P3C4I2 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Programe-cheie pentru creșterea la nivel internațional	Țintă	Numărul de entități care au primit sprijin în cadrul cererilor de candidaturi
129	P3C4I3 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Sprijin pentru reînnoirea sectoarelor culturale și creative	Țintă	Ponderea proiectelor finalizate pentru reînnoirea sectoarelor culturale și creative
131	P3C4I4 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Sprijinirea creșterii durabile și digitale în sectorul turismului	Țintă	Numărul de entități care au primit sprijin pentru proiecte de CDI în domeniul turismului
136	P4C1I1- Promovarea punerii în aplicare a garanției pentru îngrijire și reducerea întârzierilor în furnizarea de servicii din cauza pandemiei de COVID-19	Țintă	Ponderea vizitelor de îngrijire efectuate, fără caracter urgent, care ating termenul de 7 zile pentru accesul la îngrijire
138	P4C1I3 – Consolidarea bazei de cunoștințe și a procesului decizional bazat pe dovezi pentru a spori raportul cost-eficacitate al serviciilor de asistență socială și de asistență medicală	Jalon	Sistemul național de monitorizare în timp real a garanției de îngrijire utilizate în toate centrele medicale
139	P4C1I4 – Introducerea de inovații digitale pentru serviciile de asistență socială și de asistență medicală	Țintă	Creșterea proporției populației care utilizează serviciile electronice de asistență socială și de sănătate
140	P4C1I5 – Introducerea unui sistem digital de informare în domeniul sănătății orientat către persoane în Åland	Țintă	Ponderea serviciilor sociale și de sănătate municipale și/sau a întreprinderilor private de îngrijire care au adoptat sistemul de informații în domeniul sănătății
Valoarea tranșelor			312 801 163 EUR

1.6. A șasea tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
1	P1C1R1 – Transformarea sistemului energetic – Reducerea semnificativă a utilizării cărbunelui pentru energie până în 2026	Țintă	Reducerea cu 40 % a utilizării cărbunelui pentru energie până în 2026 comparativ cu 2019

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
5	P1C1I1 – Transformarea sistemului energetic – Investiții în infrastructura energetică	Țintă	Finalizarea proiectelor sprijinite
8	P1C1I2 – Transformarea sistemului energetic – Investiții în noi tehnologii energetice	Țintă	Finalizarea proiectelor sprijinite
10	P1C1I3 – Transformarea sistemului energetic – Pachetul de investiții și reforme în Åland	Jalon	Finalizarea proiectelor sprijinite
18	P1C2I1 – Reforme industriale și investiții în sprijinul tranziției verzi și digitale – hidrogen cu emisii scăzute de dioxid de carbon și captarea și utilizarea dioxidului de carbon	Țintă	Finalizarea proiectelor sprijinite
21	P1C2I2 – Reforme industriale și investiții care sprijină tranziția verde și digitală – electrificarea directă și decarbonizarea proceselor industriale	Țintă	Finalizarea proiectelor sprijinite
24	P1C2I3 – Reforme și investiții industriale în sprijinul tranziției verzi și digitale – reutilizarea și reciclarea materialelor esențiale și a fluxurilor secundare industriale	Țintă	Finalizarea proiectelor sprijinite
25	P1C3R1 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Reforma Legii privind utilizarea terenurilor și construcțiile	Jalon	Intrarea în vigoare a Legii reformate privind utilizarea și construcția terenurilor
33	P1C3I2 – Reducerea impactului parcului imobiliar asupra climei și mediului – Programul privind un mediu construit cu emisii scăzute de dioxid de carbon	Jalon	Finalizarea proiectelor sprijinite
36	P1C4R1 - Soluții cu emisii scăzute de dioxid de carbon pentru orașe și transporturi – Foaie de parcurs pentru un transport fără combustibili fosili	Țintă	Reducerea cu cel puțin 29 % a emisiilor generate de transportul intern până în 2025 comparativ cu 2005
57	P2C1I1- conectivitatea digitală – Dezvoltarea calității și disponibilității rețelelor de comunicații	Țintă	Locuințe suplimentare cu acces la conectivitate în bandă largă rapidă (100/100 Mbit/s)
60	P2C1I2 – Transport și utilizarea terenurilor – Proiect Digirail	Țintă	Pistă pentru pilot comercial echipată cu ERMTS
70	P2C2R1 – Dezvoltarea sistemului de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale	Jalon	Extinderea sferei de acoperire a sistemului de informații privind proprietățile rezidențiale și comerciale a fost implementată din punct de vedere tehnic.
74	P2C3R1 - Asigurarea unei supravegheri și a unei aplicări eficiente a prevenirii spălării banilor	Țintă	Creșterea gradului de automatizare în prelucrarea și schimbul de date între autorități
123	P3C4I1 – Consolidarea competitivității și stimularea creșterii în sectoarele afectate de criză – Programul	Țintă	Finalizarea proiectelor sprijinite pentru capacitățile de

Număr	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Jalon/Țintă	Denumire
	de accelerare a creșterii		internaționalizare ale întreprinderilor
Valoarea tranșelor			104 267 053 EUR

SECȚIUNEA 3: MĂSURI SUPLIMENTARE

2. Măsuri pentru monitorizarea și implementarea planului de redresare și reziliență

Monitorizarea și punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență al Finlandei se desfășoară în conformitate cu următoarele dispoziții:

- Procesul de punere în aplicare, monitorizare și raportare a planului finlandez de redresare și reziliență este asigurat la cel mai înalt nivel al guvernului finlandez de către un grup de lucru compus din miniștri și prezidat de ministrul de finanțe. Rolul său este de a orienta și monitoriza punerea în aplicare a programului de creștere durabilă al Finlandei, finanțat prin planul de redresare și reziliență al Finlandei. Grupul de lucru la nivel ministerial urmărește, de asemenea, la nivel politic, punerea în aplicare a reformelor și a investițiilor legate de program și abordează aspecte conexe legate de politica în domeniul afacerilor și al antreprenoriatului.
- În plus, punerea în aplicare a programului de creștere durabilă al Finlandei este coordonată din punct de vedere administrativ de Grupul interministerial de coordonare alcătuit din secretari permanenți ai tuturor ministerelor și prezidat de Ministerul de Finanțe. Sarcinile la nivel central legate de coordonarea, gestionarea, controlul și auditul programului finlandez de redresare și reziliență sunt consolidate cu Ministerul de Finanțe.
- Ministerul Finanțelor este sprijinit în procesul de punere în aplicare și monitorizare a planului de către un secretariat tehnic, care va funcționa în legătură cu Trezoreria Statului sub administrarea Ministerului Finanțelor. Secretariatul acționează ca un organism de legătură la nivel național între ministerele și agențiile responsabile cu punerea în aplicare și monitorizarea planului.
- Ministerul Finanțelor monitorizează în mod regulat îndeplinirea Țintelor și a etapelor legate de reforme și investiții, pe baza informațiilor colectate și raportate de administrațiile publice competente în cauză [Ministerul Economiei și Ocupării Forței de Muncă, Ministerul Mediului, Ministerul Transporturilor și Comunicațiilor, Ministerul Afacerilor Finlanda, Autoritatea pentru Energie, Centrul de Finanțare și Dezvoltare a Locuințelor din Finlanda (ARA), Centrele Regionale pentru Dezvoltare Economică, Transporturi și Mediu etc.].
- Ministerul Finanțelor, în calitate sa de controlor financiar, este responsabil de efectuarea controalelor și a auditurilor, precum și de întocmirea unui rezumat al auditurilor. Acesta definește o strategie de audit și efectuează audituri atât ale sistemelor de control, cât și ale proiectelor și măsurilor. Diferitele ministere și agenții responsabile cu reformele și investițiile sunt responsabile pentru controale, audit, corecții și recuperare, în domeniile lor de competență respective.

3. Măsuri pentru asigurarea accesului deplin al Comisiei la datele subiacente

Pentru a asigura accesul deplin al Comisiei la datele subiacente relevante, Finlanda instituie următoarele măsuri:

- Ministerul de Finanțe, în calitate de organism central de coordonare pentru planul de redresare și reziliență al Finlandei, colectează informații cu privire la evoluția indicatorilor aleși ca obiective de etapă și ținte pentru reformele și investițiile finanțate de plan. Datele relevante sunt prezentate la nivel local și centralizate la nivel național într-un instrument informatic specific și sunt utilizate pentru a monitoriza progresele înregistrate în atingerea obiectivelor de etapă și a țăintelor. Instrumentul informatic este utilizat, de asemenea, ca depozit de informații financiare calitative și alte date obligatorii, cum ar fi cele privind destinatarii finali. Secretariatul Tehnic extrage informații din instrumentul informatic și le raportează Ministerului de Finanțe. Secretariatul UE al Ministerului Finanțelor pregătește cererile de plată care urmează să fie prezentate Comisiei Europene.
- În conformitate cu articolul 24 alineatul (2) din Regulamentul (UE) 2021/241, după îndeplinirea obiectivelor de etapă și a țintelor relevante convenite în secțiunea 2.1 din prezenta anexă, Finlanda prezintă Comisiei o cerere justificată în mod corespunzător de plată a contribuției financiare. Finlanda se asigură că, la cerere, Comisia are acces deplin la datele relevante care stau la baza justificării corespunzătoare a cererii de plată, atât pentru evaluarea cererii de plată în conformitate cu articolul 24 alineatul (3) din Regulamentul (UE) 2021/241, cât și pentru audit și control.