



Bruxelles, 4.10.2021
COM(2021) 624 final

ANNEX

ALLEGATO

della

proposta di decisione di esecuzione del Consiglio

**relativa all'approvazione della valutazione del piano per la ripresa e la resilienza della
Finlandia**

{SWD(2021) 284 final}

ALLEGATO

SEZIONE 1: RIFORME E INVESTIMENTI PREVISTI DAL PIANO PER LA RIPRESA E LA RESILIENZA

1. Descrizione delle riforme e degli investimenti

PILASTRO 1: La transizione verde sostiene la ristrutturazione economica e una società sociale neutra in termini di emissioni di carbonio

A. COMPONENTE P1C1: TRASFORMAZIONE DEL SISTEMA ENERGETICO

La Finlandia si è prefissa l'obiettivo di diventare la prima società del welfare senza combustibili fossili al mondo, raggiungendo la neutralità in termini di emissioni di carbonio entro il 2035. L'obiettivo generale di questa componente del piano finlandese per la ripresa e la resilienza è contribuire al conseguimento dell'obiettivo della neutralità in termini di emissioni di carbonio promuovendo l'uso di tecnologie energetiche pulite.

Questa componente del piano finlandese per la ripresa e la resilienza comprende investimenti riguardanti le infrastrutture necessarie per la distribuzione di energia rinnovabile e la produzione di energia pulita. Tali investimenti sono accompagnati da riforme del settore energetico incentrate sull'eliminazione graduale dell'uso del carbone per la produzione di energia, nonché da una riforma della tassazione dell'energia per promuovere l'uso dell'energia pulita. È previsto un investimento distinto per sostenere le energie rinnovabili nella regione autonoma delle Åland.

La componente contribuisce ad attuare le raccomandazioni specifiche per paese volte a concentrare gli investimenti sulla transizione verde, in particolare la produzione e l'uso puliti ed efficienti dell'energia (raccomandazione specifica per paese 2020, punto 3), nonché a promuovere gli investimenti nella transizione energetica e a basse emissioni di carbonio (raccomandazione specifica per paese 2019, punto 3).

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione degli interventi in questione e delle misure di mitigazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza in conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01)

A.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile

Riforma 1 (P1C1R1): Riduzione significativa dell'uso di carbone per l'energia entro il 2026

La legge sul divieto d'uso dell'energia del carbone (406/2019) è stata adottata dal parlamento finlandese nel 2019. Tale legge vieta l'uso del carbone a partire dal 2029. La Finlandia si adopera per promuovere l'eliminazione dell'uso del carbone in tempi più brevi e mira a ridurre l'uso del carbone nella produzione di energia tra il 40 % e l'80 % entro il 2026 rispetto ai livelli del 2019. Le azioni intraprese dalla Finlandia per sostenere l'eliminazione graduale dell'uso del carbone nel settore dell'energia comprendono l'integrazione di nuove soluzioni per la produzione di energia elettrica e termica nel sistema energetico, la trasmissione dell'energia e la disponibilità di tecnologie per sostituire il carbone.

La riforma sarà attuata entro il 30 giugno 2026.

Riforma 2 (PIC1R2): Riforma della tassazione dell'energia per tener conto degli sviluppi tecnologici

L'obiettivo della riforma è modificare l'attuale tassazione delle diverse fonti di energia. La modifica della legislazione sulla tassazione dell'energia (legge sulle accise sull'elettricità e alcuni combustibili) contribuisce alla graduale eliminazione dei combustibili fossili promuovendo l'elettificazione dell'industria e incoraggiando gli investimenti in tecnologie a basse emissioni di carbonio. La riforma ridurrà inoltre la tassa sull'energia elettrica per l'industria, le miniere, l'agricoltura e i centri dati di oltre 5 MW a 0,05 centesimi/kWh, vale a dire il minimo dell'UE, da 0,69 centesimi/kWh. La riforma eliminerà inoltre gradualmente il rimborso dell'imposta sull'energia per le industrie ad alta intensità energetica entro il 2025 e aumenterà la tassazione dei combustibili fossili per il riscaldamento, compresa la torba, a partire dal 1° gennaio 2021 di 2,7 EUR per MWh.

È in corso uno studio sulla tassazione dell'energia della produzione di calore senza combustione. Lo studio dovrebbe fornire la base per le decisioni su ulteriori misure per la tassazione del settore dell'energia. La Finlandia dovrebbe presentare modifiche legislative per garantire che le modifiche siano in vigore il 1° gennaio 2022.

L'attuazione della riforma doveva essere completata entro il 30 giugno 2021.

Investimento 1 (PIC1I1): Investimenti nelle infrastrutture energetiche

L'obiettivo dell'investimento è migliorare le condizioni quadro per attrarre investimenti nell'energia pulita, con particolare attenzione all'integrazione del sistema energetico, allo stoccaggio dell'energia e ai trasporti. Gli investimenti sostengono progetti che promuovono la costruzione di infrastrutture energetiche con i seguenti obiettivi:

- i) le reti elettriche e la capacità di trasmissione dell'energia elettrica;
- ii) investimenti per integrare i sistemi energetici e produrre, trasmettere e utilizzare l'eccedenza di calore e il calore di scarto nelle reti di teleriscaldamento;
- iii) trasporto di gas a basse emissioni di carbonio, compresi idrogeno, biogas e biometano.

La selezione è effettuata in base a vari criteri, quali il loro contributo alla decarbonizzazione del settore energetico e la loro fattibilità conformemente al calendario stabilito.

Il sostegno è concesso ai sensi di un nuovo decreto governativo da adottarsi entro il 31 dicembre 2021. Esso assumerà la forma di bandi di gara, sotto la responsabilità del ministero dell'Economia e dell'occupazione e delle imprese della Finlandia, da organizzare in più fasi, con l'obiettivo di anticipare i grandi investimenti.

Al fine di garantire che la misura sia conforme agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01), i criteri di ammissibilità contenuti nel capitolato d'onori dei prossimi inviti a presentare progetti escludono le attività di cui al seguente elenco: i) attività connesse ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle¹; ii) attività nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che generano emissioni di gas a effetto serra previste non inferiori ai pertinenti parametri di riferimento²;

¹ Ad eccezione dei progetti previsti nell'ambito della presente misura riguardanti la produzione di energia elettrica e/o di calore a partire dal gas naturale, come pure le relative infrastrutture di trasmissione/trasporto e distribuzione che utilizzano gas naturale, che sono conformi alle condizioni di cui all'allegato III degli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).

² Se l'attività che beneficia del sostegno genera emissioni di gas a effetto serra previste che non sono significativamente inferiori ai pertinenti parametri di riferimento, occorre spiegarne il motivo. I

iii) attività connesse alle discariche di rifiuti, agli inceneritori³ e agli impianti di trattamento meccanico biologico⁴; iv) attività nel cui ambito lo smaltimento a lungo termine dei rifiuti potrebbe causare un danno all'ambiente. Il capitolato d'oneri prevede inoltre che possano essere selezionate solo le attività conformi alla pertinente legislazione dell'Unione e nazionale in materia di ambiente.

I criteri di selezione garantiscono che tutti i progetti contribuiscano agli obiettivi in materia di cambiamenti climatici connessi al campo di intervento 033 con un coefficiente climatico del 100 % conformemente all'allegato VI del regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza⁵.

L'investimento sarà attuato entro il 30 giugno 2026.

Investimento 2 (P1C1I2): Investimenti in nuove tecnologie energetiche

L'obiettivo dell'investimento è contribuire all'obiettivo della Finlandia di conseguire la neutralità in termini di emissioni di carbonio entro il 2035 stimolando l'introduzione di nuove tecnologie pulite per la produzione e l'uso di energia. Il sostegno dà la priorità ai settori in cui le riduzioni delle emissioni sono difficili e costose ("settori difficili da decarbonizzare"). L'investimento fornisce sostegno a progetti su vasta scala nella fase dimostrativa, con priorità sulla fattibilità tecnica, con particolare attenzione a:

- i) produzione di energia eolica offshore;
- ii) carburanti rinnovabili nei trasporti (carburanti elettrici e biocarburanti);
- iii) produzione di calore senza combustione, come l'energia geotermica per sostituire l'uso del carbone; e
- iv) altri progetti in materia di energie rinnovabili, come i grandi progetti di trasporto di biogas che utilizzano fattori di produzione a basso consumo, i progetti di energia solare su vasta scala e i progetti che promuovono lo stoccaggio dell'energia.

La selezione è effettuata in base a vari criteri, tra cui il loro contributo all'aumento della quota di energia rinnovabile e il loro potenziale contributo allo sviluppo e alla commercializzazione a lungo termine delle tecnologie pertinenti. Il sostegno è concesso ai sensi di un nuovo decreto governativo da adottarsi entro il 31 dicembre 2021. Esso assume la forma di bandi di gara, sotto la responsabilità del ministero dell'Economia e dell'occupazione e delle imprese della Finlandia, da organizzare in più fasi allo scopo di anticipare i grandi investimenti. Nell'ambito di questa misura, il personale temporaneo può essere assunto per accelerare le

parametri di riferimento per l'assegnazione gratuita di quote per le attività che rientrano nell'ambito di applicazione del sistema di scambio di quote di emissioni sono stabiliti nel regolamento di esecuzione (UE) 2021/447 della Commissione.

³ L'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti esistenti esclusivamente adibiti al trattamento di rifiuti pericolosi non riciclabili, quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica, catturare i gas di scarico per lo stoccaggio o l'utilizzo, o recuperare i materiali da residui di combustione, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; le pertinenti prove sono fornite a livello di impianto.

⁴ L'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti di trattamento meccanico biologico esistenti quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica o migliorare le operazioni di riciclaggio dei rifiuti differenziati al fine di convertirle nel compostaggio e nella digestione anaerobica di rifiuti organici, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; le pertinenti prove sono fornite a livello di impianto.

⁵ GU L 57 del 18.2.2021, pag. 17.

procedure di autorizzazione e trattamento ambientale dal 1° gennaio 2021 al 31 dicembre 2023.

Al fine di garantire che la misura sia conforme agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01), i criteri di ammissibilità contenuti nel capitolato d'oneri dei prossimi inviti a presentare progetti escludono le attività di cui al seguente elenco: i) attività connesse ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle⁶; ii) attività nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che generano emissioni di gas a effetto serra previste non inferiori ai pertinenti parametri di riferimento⁷; iii) attività connesse alle discariche di rifiuti, agli inceneritori⁸ e agli impianti di trattamento meccanico biologico⁹; iv) attività nel cui ambito lo smaltimento a lungo termine dei rifiuti potrebbe causare un danno all'ambiente. Il capitolato d'oneri prevede inoltre che possano essere selezionate solo le attività conformi alla pertinente legislazione ambientale nazionale e dell'UE.

I criteri di selezione garantiscono che tutti i progetti contribuiscano agli obiettivi in materia di cambiamenti climatici connessi ai campi d'intervento 032, 034bis0, 028, 029 e 030bis che hanno un coefficiente climatico del 100 % conformemente all'allegato VI del regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza.

I bandi di gara sono pubblicati una volta istituito il quadro legislativo per la concessione del sostegno. Un primo invito a presentare candidature dovrebbe essere organizzato nel corso del 2021.

L'investimento sarà attuato entro il 30 giugno 2026.

Investimento 3 (P1C1I3): Pacchetto di investimenti e riforme nelle Åland

L'obiettivo dell'investimento è promuovere la produzione di energia rinnovabile nella regione autonoma delle Åland. L'investimento consiste nel sostegno alla fase preparatoria di un progetto di energia eolica offshore e alla produzione di energia solare.

Il governo delle Åland stima che occorreranno da dieci a quindici anni per completare il progetto di energia eolica offshore nel suo complesso. Si prevede che l'energia prodotta sarà

⁶ Ad eccezione dei progetti previsti nell'ambito della presente misura riguardanti la produzione di energia elettrica e/o di calore a partire dal gas naturale, come pure le relative infrastrutture di trasmissione/trasporto e distribuzione che utilizzano gas naturale, che sono conformi alle condizioni di cui all'allegato III degli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).

⁷ Se l'attività che beneficia del sostegno genera emissioni di gas a effetto serra previste che non sono significativamente inferiori ai pertinenti parametri di riferimento, occorre spiegarne il motivo. I parametri di riferimento per l'assegnazione gratuita di quote per le attività che rientrano nell'ambito di applicazione del sistema di scambio di quote di emissioni sono stabiliti nel regolamento di esecuzione (UE) 2021/447 della Commissione.

⁸ L'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti esistenti esclusivamente adibiti al trattamento di rifiuti pericolosi non riciclabili, quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica, catturare i gas di scarico per lo stoccaggio o l'utilizzo, o recuperare i materiali da residui di combustione, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; le pertinenti prove sono fornite a livello di impianto.

⁹ L'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti di trattamento meccanico biologico esistenti quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica o migliorare le operazioni di riciclaggio dei rifiuti differenziati al fine di convertirle nel compostaggio e nella digestione anaerobica di rifiuti organici, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; le pertinenti prove sono fornite a livello di impianto.

principalmente trasferita alla Finlandia continentale e/o alla Svezia, e quindi alle reti nazionali di distribuzione. L'investimento sostiene la fase di pianificazione e preparazione, che dovrebbe durare fino al 2024.

Nella sua strategia per l'energia e il clima, Åland ha fissato l'obiettivo di costruire una capacità di energia solare di 17 MW entro il 2030. Gli investimenti concedono un sostegno a progetti di produzione di energia solare promossi da imprese, comuni o comunità. I progetti sono attuati tra il 2021 e il 2025.

Al fine di garantire che la misura sia conforme agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01), i criteri di ammissibilità contenuti nel capitolato d'onere dei prossimi inviti a presentare progetti escludono le attività di cui al seguente elenco: i) attività connesse ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle¹⁰; ii) attività nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che generano emissioni di gas a effetto serra previste non inferiori ai pertinenti parametri di riferimento¹¹; iii) attività connesse alle discariche di rifiuti, agli inceneritori¹² e agli impianti di trattamento meccanico biologico¹³; iv) attività nel cui ambito lo smaltimento a lungo termine dei rifiuti potrebbe causare un danno all'ambiente. Il capitolato d'onere prevede inoltre che possano essere selezionate solo le attività conformi alla pertinente legislazione dell'Unione e nazionale in materia di ambiente.

I criteri di selezione garantiscono che tutti i progetti contribuiscano agli obiettivi in materia di cambiamenti climatici collegati ai campi di intervento 028 e 029 che hanno un coefficiente climatico del 100 % conformemente all'allegato VI del regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza.

L'investimento sarà attuato entro il 30 giugno 2026.

A.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile

¹⁰ Ad eccezione dei progetti previsti nell'ambito della presente misura riguardanti la produzione di energia elettrica e/o di calore a partire dal gas naturale, come pure le relative infrastrutture di trasmissione/trasporto e distribuzione che utilizzano gas naturale, che sono conformi alle condizioni di cui all'allegato III degli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).

¹¹ Se l'attività che beneficia del sostegno genera emissioni di gas a effetto serra previste che non sono significativamente inferiori ai pertinenti parametri di riferimento, occorre spiegarne il motivo. I parametri di riferimento per l'assegnazione gratuita di quote per le attività che rientrano nell'ambito di applicazione del sistema di scambio di quote di emissioni sono stabiliti nel regolamento di esecuzione (UE) 2021/447 della Commissione.

¹² L'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti esistenti esclusivamente adibiti al trattamento di rifiuti pericolosi non riciclabili, quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica, catturare i gas di scarico per lo stoccaggio o l'utilizzo, o recuperare i materiali da residui di combustione, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; le pertinenti prove sono fornite a livello di impianto.

¹³ L'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti di trattamento meccanico biologico esistenti quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica o migliorare le operazioni di riciclaggio dei rifiuti differenziati al fine di convertirle nel compostaggio e nella digestione anaerobica di rifiuti organici, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; le pertinenti prove sono fornite a livello di impianto.

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
1	P1C1R1 - Trasformazione del sistema energetico - Riduzione significativa dell'uso di carbone per l'energia entro il 2026	Obiettivo	Riduzione del 40 % dell'uso di carbone per l'energia entro il 2026 rispetto al 2019		Percentuale	0	40	T2	2026	Nel 2019 il carbone utilizzato per produrre energia è stato di 60 petajoule. Il consumo deve essere ridotto a non più di 36 petajoule entro il 2026.
2	P1C1R2 - Trasformazione del sistema energetico - Riforma della tassazione dell'energia per tener conto degli sviluppi tecnologici	Traguardo	Entrata in vigore della legge sulle accise sull'elettricità e alcuni combustibili	Disposizione di legge che indica l'entrata in vigore della legge				T2	2021	La modifica della legge sulle accise sull'elettricità e alcuni combustibili: - abbassa la tassa sull'elettricità industriale per promuovere l'elettrificazione dell'industria e la produzione di calore, - abbassa la tassa sull'elettricità per le miniere, l'agricoltura e i centri dati di oltre 5 MW - elimina gradualmente il rimborso dell'imposta sull'energia per i combustibili industriali ad alta intensità energetica - aumenta di 2,7 MWh l'imposta sui combustibili fossili per riscaldamento.
3	P1C1I1 - Trasformazione del sistema energetico - Investimenti nelle infrastrutture energetiche	Traguardo	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature per progetti di infrastrutture energetiche	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature sul sito web del Ministero dell'economia				T4	2021	Entrano in vigore gli orientamenti in materia di finanziamento (regolamento sugli aiuti nel settore dell'energia) , che consentono la pubblicazione del primo invito a presentare proposte competitivo per gli investimenti in infrastrutture energetiche, con un mandato comprendente criteri di ammissibilità che garantiscano che i progetti selezionati siano conformi agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'utilizzo di un elenco di esclusione e il requisito del rispetto della pertinente legislazione ambientale dell'UE e nazionale.
4	P1C1I1 - Trasformazione del sistema energetico - Investimenti nelle infrastrutture energetiche	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni per investimenti nelle infrastrutture energetiche	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni per investimenti infrastrutturali				T4	2023	La selezione di tutti i progetti di infrastrutture energetiche è effettuata conformemente ai criteri dei rispettivi inviti a presentare proposte. Tutti gli inviti si basano sui criteri di ammissibilità/selezione indicati nel traguardo 3. Tutte le decisioni di attribuzione del finanziamento sono assegnate ai beneficiari/richiedenti dei progetti selezionati nell'ambito degli inviti a presentare proposte concorrenziali che consentono l'avvio dell'attuazione dei progetti selezionati.

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
5	P1C1I1 - Trasformazione del sistema energetico - Investimenti nelle infrastrutture energetiche	Obiettivo	Completamento dei progetti sovvenzionati		Numero	0	4	T2	2026	Devono essere completati almeno quattro progetti, come dimostrato dalle relazioni di progetto presentate dai beneficiari del progetto. Questi ultimi corrispondono a un impegno di bilancio pari ad almeno 139 500 000 EUR dei 155 000 000 EUR assegnati alla misura.
6	P1C1I2 - Trasformazione del sistema energetico - Investimenti nelle nuove tecnologie energetiche	Traguardo	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature per investimenti nelle nuove tecnologie energetiche	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature sul sito web del Ministero dell'economia				T4	2021	Sono entrate in vigore le linee guida per il finanziamento (regolamento sugli aiuti nel settore dell'energia) , che consentono la pubblicazione del primo invito a presentare proposte per investimenti in nuove tecnologie energetiche, con un mandato comprendente criteri di ammissibilità che garantiscano che i progetti selezionati siano conformi agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'utilizzo di un elenco di esclusione e il requisito del rispetto della pertinente normativa ambientale dell'UE e nazionale.
7	P1C1I2 - Trasformazione del sistema energetico - Investimenti nelle nuove tecnologie energetiche	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni per investimenti nelle tecnologie energetiche	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni per investimenti nelle tecnologie energetiche				T4	2023	La selezione di tutti i progetti relativi alle nuove tecnologie energetiche è effettuata conformemente ai criteri stabiliti nei rispettivi inviti a presentare proposte. Tutti gli inviti si basano sui criteri di ammissibilità/selezione indicati nel traguardo 6. Tutte le decisioni di concessione del finanziamento sono assegnate ai beneficiari/richiedenti dei progetti selezionati nell'ambito degli inviti a presentare proposte concorrenziali, consentendo l'avvio dell'attuazione dei progetti selezionati.
8	P1C1I2 - Trasformazione del sistema energetico - Investimenti nelle nuove tecnologie energetiche	Obiettivo	Completamento dei progetti sovvenzionati		Numero	0	4	T2	2026	Devono essere completati almeno quattro progetti, come dimostrato dalle relazioni di progetto presentate dai beneficiari del progetto. Questi ultimi corrispondono a un impegno di bilancio pari ad almeno 144 900 000 EUR dei 161 000 000 EUR assegnati alla misura.
9	P1C1I3 - Trasformazione del sistema energetico - Pacchetto investimenti e riforme nelle Isole	Traguardo	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature per investimenti	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature sul sito web del				T2	2022	È stato pubblicato il primo bando di gara per gli investimenti in energie rinnovabili nelle Isole Åland, con un capitolato d'onere comprendente criteri di ammissibilità atti a garantire che i progetti selezionati rispettino gli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
	Åland		nelle energie rinnovabili nelle Isole Åland	governo delle Åland						significativo" (2021/C58/01) mediante l'utilizzo di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente normativa ambientale dell'UE e nazionale.
10	P1C1I3 - Trasformazione del sistema energetico - Pacchetto investimenti e riforme nelle Isole Åland	Traguardo	Completamento dei progetti sovvenzionati	Relazioni sui progetti completati				T2	2026	Tutti i progetti sostenuti sono completati conformemente ai criteri di ammissibilità/selezione stabiliti negli inviti a presentare proposte di cui al traguardo 9, come dimostrato dalle relazioni sui progetti presentate dai beneficiari del progetto. Questi ultimi corrispondono a un impegno di bilancio pari ad almeno 2 430 000 EUR dei 2 700 000 EUR assegnati alla misura.

B. COMPONENTE P1C2: RIFORME INDUSTRIALI E INVESTIMENTI A SOSTEGNO DELLA TRANSIZIONE VERDE E DIGITALE

La Finlandia si è prefissa l'obiettivo di diventare la prima società del welfare senza combustibili fossili al mondo, raggiungendo la neutralità in termini di emissioni di carbonio entro il 2035. Tra le principali sfide per raggiungere questo obiettivo figurano la riduzione delle emissioni dell'industria e l'aumento del tasso di riciclaggio. Le nuove tecnologie a basse emissioni spesso non sono ancora competitive e il loro sviluppo deve essere accelerato. La Finlandia deve promuovere l'economia circolare per aumentare l'uso sostenibile delle risorse e ridurre l'inquinamento.

L'obiettivo generale di questa componente del piano finlandese per la ripresa e la resilienza è contribuire al conseguimento dell'obiettivo della neutralità in termini di emissioni di carbonio sostenendo gli investimenti in tecnologie volte a ridurre le emissioni di carbonio dell'industria, creando posti di lavoro verdi, investendo in tecnologie pulite e promuovendo il riciclaggio e il riutilizzo.

La componente comprende investimenti incentrati sulla promozione di tecnologie a basse emissioni di carbonio come la produzione di idrogeno, la cattura e l'utilizzo del carbonio, la sostituzione dei combustibili fossili con l'elettricità nei processi industriali e la promozione del riutilizzo e del riciclaggio di materiali e sottoprodotti industriali fondamentali. Tali investimenti sono accompagnati da riforme della legislazione in materia di clima e rifiuti, comprese le necessarie modifiche alla legge sul clima e alla legge sui rifiuti, al fine di fornire una base giuridica per l'obiettivo di neutralità in termini di emissioni di carbonio e gli obiettivi di riciclaggio per il 2035.

La componente contribuisce ad attuare le raccomandazioni specifiche per paese volte a concentrare gli investimenti sulla transizione verde, in particolare la produzione e l'uso puliti ed efficienti dell'energia (raccomandazione specifica per paese 2020, punto 3), nonché a promuovere gli investimenti nella transizione energetica e a basse emissioni di carbonio (raccomandazione specifica per paese 2019, punto 3).

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione degli interventi in questione e delle misure di mitigazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza in conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01)

B.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile

Riforma 1 (P1C2R1): Riforma della legge sul clima e industrializzazione a basse emissioni di carbonio

La Finlandia si è impegnata ad aggiornare la legge sul clima per garantire il conseguimento dell'obiettivo della neutralità in termini di emissioni di carbonio entro il 2035. La riforma comprende i corrispondenti obiettivi di riduzione delle emissioni per il 2030, il 2040 e il 2050. La legge sul clima riformata consente l'uso di piani climatici per adempiere agli obblighi in materia di mitigazione e adattamento stabiliti nella legge. Il governo finlandese presenta al Parlamento la sua proposta di revisione della legge sul clima entro il 31 gennaio 2022 e la sua entrata in vigore è prevista per il 30 giugno 2022. Nell'autunno 2020 la Finlandia ha adottato tredici tabelle di marcia specifiche per l'industria a basse emissioni di carbonio. Le tabelle di marcia individuano l'elettrificazione dei processi industriali, il disaccoppiamento dai combustibili fossili e le misure di riduzione delle emissioni basate su soluzioni a basse

emissioni. La Finlandia dovrebbe continuare a collaborare con l'industria per aggiornare le restanti tabelle di marcia che stabiliscono opportunità specifiche per settore per la riduzione delle emissioni industriali. Ciò comprende almeno le quattro principali industrie ad alta intensità energetica, vale a dire le industrie energetiche, chimiche, forestali e tecnologiche.

La riforma sarà attuata entro il 31 dicembre 2025.

Riforma 2 (P1C2R2): Promozione strategica dell'economia circolare e riforma della legge sui rifiuti

Questa misura si compone di due elementi di riforma. In primo luogo, la Finlandia deve attuare la legge sui rifiuti riformata (646/2011), che è fondamentale per la regolamentazione dell'ambiente dell'economia circolare e per il piano nazionale sui rifiuti. La riforma include obblighi di raccolta differenziata per gli imballaggi e i rifiuti organici provenienti da nuclei domestici e imprese, la responsabilità dei produttori di imballaggi per i costi di gestione dei rifiuti di imballaggio, l'attuazione della direttiva sulla plastica monouso e l'obbligo di raccolta differenziata dei rifiuti tessili nei punti di raccolta regionali. Il tasso di riciclaggio dei rifiuti urbani passerà dall'attuale 41 % al 55 % nel 2025 e al 60 % nel 2030. Il tasso di riciclaggio degli imballaggi in plastica è aumentato del 31 %.

In secondo luogo, la Finlandia promuove l'economia circolare mediante un programma strategico per il 2035 che fissa obiettivi concreti per il consumo di risorse naturali non rinnovabili, la produttività delle risorse e il tasso di utilizzo circolare dei materiali. Tale programma comprende un programma quadro nazionale, integrato dalla promozione di accordi settoriali volontari tra comuni, imprese e altre parti interessate. L'obiettivo è che almeno 2 associazioni industriali chiave e almeno 20 comuni e città aderiscano all'accordo e si impegnino ad attuare misure che promuovano gli obiettivi del programma strategico per l'economia circolare: Ridurre l'uso delle risorse naturali, aumentare l'uso di materiali riciclati e promuovere una società dell'economia circolare a basse emissioni di carbonio. Essa comprende anche la pubblicazione di "scenari di sostegno" che contribuiranno a individuare le misure più pertinenti delle parti interessate da adottare nell'ambito di tali accordi, in cooperazione con i pertinenti istituti di ricerca.

La riforma sarà attuata entro il 31 dicembre 2024.

Investimento 1 (P1C2I1): Cattura e utilizzo dell'idrogeno e del carbonio a basse emissioni di carbonio

Questo investimento mira a promuovere lo sviluppo della produzione e dello stoccaggio di idrogeno pulito su scala commerciale. L'investimento contribuisce all'obiettivo della Finlandia di conseguire la neutralità in termini di emissioni di carbonio entro il 2035. La Finlandia ha aderito al potenziale importante progetto di comune interesse europeo (IPCEI) "Alleanza europea per l'idrogeno pulito", attualmente in fase di elaborazione e non ancora notificato alla Commissione. Ciò consente alle imprese finlandesi di beneficiare della cooperazione transfrontaliera in ambito economico, della ricerca e dell'industria. Il finanziamento è destinato a sostenere gli investimenti lungo la catena del valore dell'idrogeno nonché nella cattura, nello stoccaggio e nel recupero del carbonio. La Finlandia dovrebbe contribuire con il sostegno i) alla produzione di idrogeno "verde" a basse emissioni di carbonio, sostituendo l'uso di combustibili fossili nelle industrie pesanti, ii) alla cattura, allo stoccaggio e all'utilizzo di CO₂ e iii) alla ricerca relativa all'idrogeno. Oltre ai potenziali progetti di comune interesse europeo, possono essere sostenuti anche progetti collegati alle reti europee di cooperazione, come Eureka. Non sono stanziati finanziamenti per la produzione di idrogeno a partire dal gas naturale. Nell'ambito di questa misura, il personale temporaneo può essere assunto per accelerare le procedure di autorizzazione e trattamento ambientale dal 1° gennaio 2021 al 31 dicembre 2023.

Inoltre, il sostegno a determinati investimenti nazionali a favore dell'idrogeno "verde" a basse emissioni di carbonio sarà concesso a norma di un nuovo decreto governativo da adottare nel 2021 (regolamento sugli aiuti all'energia). Esso assume la forma di bandi di gara, sotto la

responsabilità del ministero dell'Economia e dell'occupazione e delle imprese della Finlandia, da organizzare in una o più fasi.

Al fine di garantire che la misura sia conforme agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01), i criteri di ammissibilità contenuti nel capitolato d'onere dei prossimi inviti a presentare progetti escludono le attività di cui al seguente elenco: i) attività connesse ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle¹⁴; ii) attività nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che generano emissioni di gas a effetto serra previste non inferiori ai pertinenti parametri di riferimento¹⁵; iii) attività connesse alle discariche di rifiuti, agli inceneritori¹⁶ e agli impianti di trattamento meccanico biologico¹⁷; iv) attività nel cui ambito lo smaltimento a lungo termine dei rifiuti potrebbe causare un danno all'ambiente. Il capitolato d'onere prevede inoltre che possano essere selezionate solo le attività conformi alla pertinente legislazione ambientale nazionale e dell'UE.

I criteri di selezione garantiscono che tutti i progetti contribuiscano agli obiettivi in materia di cambiamenti climatici connessi al campo di intervento 032 con un coefficiente climatico del 100 % conformemente all'allegato VI del regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza. Il primo invito a presentare proposte sarà pubblicato nel 2021 e pubblicato sul sito Internet di Business Finland.

L'investimento sarà attuato entro il 30 giugno 2026.

Investimento 2 (P1C2I2): Elettrificazione diretta e decarbonizzazione dei processi industriali

La misura promuove l'elettrificazione diretta e i processi industriali a basse emissioni di carbonio per ridurre le emissioni di CO₂ nel settore industriale. La misura mira a:

- i) migliorare l'efficienza energetica elettrificando il consumo di calore e i processi; e
- ii) introdurre soluzioni ibride e utilizzare la tecnologia delle pompe di calore e il calore in eccesso.

¹⁴ Ad eccezione dei progetti nell'ambito della presente misura relativi alla produzione di energia elettrica e/o termica, nonché alla relativa infrastruttura di trasmissione e distribuzione, che utilizzano gas naturale, che sono conformi alle condizioni di cui all'allegato III degli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).

¹⁵ Se l'attività che beneficia del sostegno genera emissioni di gas a effetto serra previste che non sono significativamente inferiori ai pertinenti parametri di riferimento, occorre spiegarne il motivo. I parametri di riferimento per l'assegnazione gratuita di quote per le attività che rientrano nell'ambito di applicazione del sistema di scambio di quote di emissioni sono stabiliti nel regolamento di esecuzione (UE) 2021/447 della Commissione.

¹⁶ L'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti esistenti esclusivamente adibiti al trattamento di rifiuti pericolosi non riciclabili, quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica, catturare i gas di scarico per lo stoccaggio o l'utilizzo, o recuperare i materiali da residui di combustione, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; le pertinenti prove sono fornite a livello di impianto.

¹⁷ L'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti di trattamento meccanico biologico esistenti quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica o migliorare le operazioni di riciclaggio dei rifiuti differenziati al fine di convertirle nel compostaggio e nella digestione anaerobica di rifiuti organici, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; le pertinenti prove sono fornite a livello di impianto.

La misura mira a sostenere la preparazione dell'industria per la cessazione del consumo energetico del carbone nel 2029 e per almeno la metà del consumo energetico della torba entro il 2030, stimolando la sostituzione dell'uso di combustibili fossili nelle applicazioni industriali con l'elettricità.

Il sostegno è concesso ai sensi di un nuovo decreto governativo da adottarsi entro il 31 dicembre 2021.

Al fine di garantire che la misura sia conforme agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01), i criteri di ammissibilità contenuti nel capitolato d'onori dei prossimi inviti a presentare progetti escludono le attività di cui al seguente elenco: i) attività connesse ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle¹⁸; ii) attività nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che generano emissioni di gas a effetto serra previste non inferiori ai pertinenti parametri di riferimento¹⁹; iii) attività connesse alle discariche di rifiuti, agli inceneritori²⁰ e agli impianti di trattamento meccanico biologico²¹; iv) attività nel cui ambito lo smaltimento a lungo termine dei rifiuti potrebbe causare un danno all'ambiente. Il capitolato d'onori prevede inoltre che possano essere selezionate solo le attività conformi alla pertinente legislazione ambientale nazionale e dell'UE.

I criteri di selezione garantiscono inoltre che tutti i progetti contribuiscano agli obiettivi in materia di cambiamenti climatici collegati al campo di intervento 024ter, che ha un coefficiente climatico del 100 % conformemente all'allegato VI del regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza. A tal fine, i progetti selezionati conseguono, in media, una riduzione di almeno il 30 % delle emissioni dirette e indirette di gas a effetto serra rispetto alle emissioni ex ante. Il primo invito a presentare progetti è aperto non appena la legislazione è in vigore.

L'investimento sarà attuato entro il 30 giugno 2026.

Investimento 3 (P1C2I3): Riutilizzo e riciclaggio dei materiali chiave e dei flussi industriali

¹⁸ Ad eccezione dei progetti nell'ambito della presente misura relativi alla produzione di energia elettrica e/o termica, nonché alla relativa infrastruttura di trasmissione e distribuzione, che utilizzano gas naturale, che sono conformi alle condizioni di cui all'allegato III degli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).

¹⁹ Se l'attività che beneficia del sostegno genera emissioni di gas a effetto serra previste che non sono significativamente inferiori ai pertinenti parametri di riferimento, occorre spiegarne il motivo. I parametri di riferimento per l'assegnazione gratuita di quote per le attività che rientrano nell'ambito di applicazione del sistema di scambio di quote di emissioni sono stabiliti nel regolamento di esecuzione (UE) 2021/447 della Commissione.

²⁰ L'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti esistenti esclusivamente adibiti al trattamento di rifiuti pericolosi non riciclabili, quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica, catturare i gas di scarico per lo stoccaggio o l'utilizzo, o recuperare i materiali da residui di combustione, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; le pertinenti prove sono fornite a livello di impianto.

²¹ L'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti di trattamento meccanico biologico esistenti quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica o migliorare le operazioni di riciclaggio dei rifiuti differenziati al fine di convertirle nel compostaggio e nella digestione anaerobica di rifiuti organici, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; le pertinenti prove sono fornite a livello di impianto.

La misura mira a promuovere un'economia circolare che riutilizzi e ricicli i flussi industriali e di rifiuti e altri materiali chiave quali le batterie, la plastica, i tessili, gli imballaggi, le apparecchiature elettriche ed elettroniche, i materiali da costruzione e demolizione.

Il sostegno è concesso per:

- i) i primi impianti commerciali, pilota e dimostrativi;
- ii) l'introduzione di nuove tecnologie nei processi esistenti;
- iii) piattaforme digitali e investimenti nei servizi che promuovono il riutilizzo e il riciclaggio.

Almeno 30 000 000 EUR della dotazione sono destinati alla promozione della bioeconomia circolare e almeno 30 000 000 EUR sono destinati alla promozione di soluzioni di economia circolare nella catena del valore delle batterie.

Nel 2021 Business Finland organizzerà bandi di gara competitivi in più fasi.

Al fine di garantire che la misura sia conforme agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01), i criteri di ammissibilità contenuti nel capitolato d'onere dei prossimi inviti a presentare progetti escludono le attività di cui al seguente elenco: i) attività connesse ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle²²; ii) attività nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che generano emissioni di gas a effetto serra previste non inferiori ai pertinenti parametri di riferimento²³; iii) attività connesse alle discariche di rifiuti, agli inceneritori²⁴ e agli impianti di trattamento meccanico biologico²⁵; iv) attività nel cui ambito lo smaltimento a lungo termine dei rifiuti potrebbe causare un danno all'ambiente. Il capitolato d'onere prevede inoltre che possano essere selezionate solo le attività conformi alla pertinente legislazione ambientale nazionale e dell'UE.

I criteri di selezione garantiscono inoltre che tutti i progetti contribuiscano agli obiettivi in materia di cambiamenti climatici connessi al seguente campo di intervento 045bis, con un coefficiente climatico del 100 % conformemente all'allegato VI del regolamento (UE)

²² Ad eccezione dei progetti nell'ambito della presente misura relativi alla produzione di energia elettrica e/o termica, nonché alla relativa infrastruttura di trasmissione e distribuzione, che utilizzano gas naturale, che sono conformi alle condizioni di cui all'allegato III degli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).

²³ Se l'attività che beneficia del sostegno genera emissioni di gas a effetto serra previste che non sono significativamente inferiori ai pertinenti parametri di riferimento, occorre spiegarne il motivo. I parametri di riferimento per l'assegnazione gratuita di quote per le attività che rientrano nell'ambito di applicazione del sistema di scambio di quote di emissioni sono stabiliti nel regolamento di esecuzione (UE) 2021/447 della Commissione.

²⁴ L'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti esistenti esclusivamente adibiti al trattamento di rifiuti pericolosi non riciclabili, quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica, catturare i gas di scarico per lo stoccaggio o l'utilizzo, o recuperare i materiali da residui di combustione, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; le pertinenti prove sono fornite a livello di impianto.

²⁵ L'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti di trattamento meccanico biologico esistenti quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica o migliorare le operazioni di riciclaggio dei rifiuti differenziati al fine di convertirle nel compostaggio e nella digestione anaerobica di rifiuti organici, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; le pertinenti prove sono fornite a livello di impianto.

2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza. A tal fine, i progetti selezionati consentono almeno il 50 %, in termini di peso, dei rifiuti non pericolosi sottoposti a raccolta differenziata trasformati in materie prime secondarie.

L'investimento sarà attuato entro il 30 giugno 2026.

B.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
11	P1C2R1 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - Riforma della legge sul clima e industrializzazione a basse emissioni di carbonio	Traguardo	Entrata in vigore della legge riveduta sui cambiamenti climatici	Disposizione di legge che indica l'entrata in vigore della legge				T2	2022	La modifica della legge sul clima comprende: - obiettivi di riduzione delle emissioni per il 2030 e il 2040 in linea con il percorso della neutralità in termini di emissioni di carbonio - obiettivi aggiornati per il 2050 - obiettivi riguardanti il settore dell'uso del suolo e il rafforzamento dei pozzi di assorbimento del carbonio
12	P1C2R1 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - Riforma della legge sul clima e industrializzazione a basse emissioni di carbonio	Traguardo	Entrata in vigore della strategia aggiornata per il clima e l'energia, del piano strategico a medio termine in materia di cambiamenti climatici e delle tabelle di marcia settoriali a basse emissioni di carbonio	Pubblicazione della strategia, del piano e delle tabelle di marcia sui siti web del ministero del Lavoro e dell'economia e del ministero dell'Ambiente				T4	2025	Le strategie, i piani e le tabelle di marcia settoriali a basse emissioni di carbonio dell'industria sono le più essenziali (le quattro principali industrie ad alta intensità energetica sono le industrie energetiche, chimiche, forestali e tecnologiche) per l'attuazione della legge sui cambiamenti climatici. La strategia per il clima e l'energia include misure e scenari strategici volti a conseguire gli obiettivi in materia di clima ed energia fissati dall'UE per il 2030 e l'obiettivo della neutralità in termini di emissioni di carbonio per il 2035 fissato nel programma governativo.
13	P1C2R2 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - Promozione strategica dell'economia circolare e riforma della legge sui rifiuti	Traguardo	Entrata in vigore dei principali processi della legge riveduta sui rifiuti	Disposizione di legge che indica l'entrata in vigore della legge riveduta sui rifiuti				T4	2024	La legge riveduta sui rifiuti (714/2021) comprende: 1) la raccolta differenziata nazionale dei rifiuti organici in pieno esercizio nel 2022. 2) responsabilità del produttore per i rifiuti di imballaggio e la raccolta differenziata dei rifiuti di imballaggio e dei tessili, pienamente operativa a livello nazionale nel 2023. 3) la raccolta differenziata nazionale dei rifiuti organici provenienti da nuove proprietà pienamente operativa nel 2024. La legge riveduta sui rifiuti conferisce al governo finlandese il

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
										potere di adottare nuovi decreti, tra cui: i) obiettivi generali di riciclaggio per i rifiuti urbani, che saranno aumentati dall'attuale 41 % al 55 % nel 2025 e al 60 % nel 2030 e ii) obiettivi di riciclaggio giuridicamente vincolanti per i produttori di rifiuti di imballaggio, che aumenteranno il tasso di riciclaggio degli imballaggi di plastica del 31 %.
14	P1C2R2 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - Promozione strategica dell'economia circolare e riforma della legge sui rifiuti	Traguardo	Adozione della risoluzione del governo sull'attuazione del programma strategico per l'economia circolare	Pubblicazione della risoluzione del governo (YM/2021/17) sul sito web del governo				T2	2021	La risoluzione del governo sull'attuazione del programma strategico per un'economia circolare è adottata e comprende l'obiettivo di ridurre il consumo di risorse naturali non rinnovabili e di aumentare l'uso sostenibile delle risorse naturali rinnovabili in modo che il consumo totale di materie prime primarie interne non superi il livello del 2015 entro il 2035.
15	P1C2R2 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - Promozione strategica dell'economia circolare e riforma della legge sui rifiuti	Traguardo	Conclusione di un accordo nazionale con gli attori chiave su un'economia circolare a basse emissioni di carbonio	L'istituzione di un quadro contrattuale per un'economia circolare a basse emissioni di carbonio e la conclusione di un accordo con i principali attori dell'industria e delle parti interessate				T2	2023	Il nuovo quadro di contratti nazionali per un'economia circolare a basse emissioni di carbonio, a sostegno del programma strategico per un'economia circolare, è concluso e pubblicato sul sito web del governo della Repubblica di Finlandia. Gli scenari di sostegno per l'uso delle risorse naturali sono elaborati in collaborazione con i pertinenti istituti di ricerca. L'obiettivo è che almeno due importanti associazioni industriali, nonché almeno 20 comuni e città, aderiscano all'accordo e si impegnino ad attuare misure che promuovano gli obiettivi del programma strategico per l'economia circolare.
16	P1C2I1 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - idrogeno a basse emissioni di carbonio e cattura e utilizzo del carbonio	Traguardo	Pubblicazione del primo invito nazionale a presentare candidature per la produzione e l'utilizzo di idrogeno a basse emissioni	Pubblicazione dei primi inviti a presentare candidature sul sito web di Business Finland				T4	2021	Lancio del primo invito nazionale a presentare candidature per la produzione e l'utilizzo di idrogeno a basse emissioni nonché per la cattura e l'utilizzo del biossido di carbonio. Il capitolato d'onori dell'invito comprende criteri di ammissibilità che garantiscano che i progetti selezionati rispettino gli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione ambientale nazionale e dell'UE.

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
			nonché per la cattura e l'utilizzo del biossido di carbonio							
17	P1C2I1 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - idrogeno a basse emissioni di carbonio e cattura e utilizzo del carbonio	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni per progetti di cattura e utilizzo dell'idrogeno e del carbonio a basse emissioni di carbonio	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni				T4	2023	La selezione di tutti i progetti di cattura e utilizzo dell'idrogeno e del carbonio a basse emissioni di carbonio è effettuata conformemente ai criteri dei rispettivi inviti a presentare proposte. Tutti gli inviti si basano sui criteri di ammissibilità/selezione indicati nel traguardo 16. Tutte le decisioni di concessione del finanziamento sono assegnate ai beneficiari/richiedenti dei progetti selezionati nell'ambito degli inviti a presentare proposte concorrenziali, consentendo l'avvio dell'attuazione dei progetti selezionati.
18	P1C2I1 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - idrogeno a basse emissioni di carbonio e cattura e utilizzo del carbonio	Obiettivo	Completamento dei progetti sovvenzionati		Numero	0	5	T2	2026	Devono essere completati almeno cinque progetti sostenuti, come dimostrato dalle relazioni sui progetti presentate dai beneficiari del progetto. Questi ultimi corrispondono a un impegno di bilancio pari ad almeno 140 400 000 EUR dei 156 000 000 EUR assegnati alla misura.
19	P1C2I2 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - elettrificazione diretta e decarbonizzazione dei processi industriali	Traguardo	Pubblicazione del primo invito a presentare proposte per l'elettrificazione diretta e la bassa carbonizzazione e dei processi industriali volti	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature sul sito Internet di Business Finland.				T4	2021	Sono entrati in vigore gli orientamenti di finanziamento modificati (regolamento sugli aiuti all'energia), che consentono di lanciare il primo invito a presentare proposte competitivo per l'elettrificazione diretta e la bassa carbonizzazione dei processi industriali volti a ridurre le emissioni di CO2 dell'industria. Il capitolato d'onere dell'invito comprende criteri di ammissibilità che garantiscano che i progetti selezionati rispettino gli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione ambientale nazionale e dell'UE.

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
			a ridurre le emissioni di CO2 dell'industria							
20	P1C2I2 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - elettrificazione diretta e decarbonizzazione dei processi industriali	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni per progetti di elettrificazione diretta e processi industriali a basse emissioni di carbonio	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni				T4	2023	La selezione di tutti i progetti di elettrificazione diretta e di processi industriali a basse emissioni di carbonio è effettuata conformemente ai criteri dei rispettivi inviti a presentare proposte. Tutti gli inviti si basano sui criteri di ammissibilità/selezione indicati nel traguardo 19. Tutte le decisioni di concessione del finanziamento sono emesse nei confronti dei beneficiari/richiedenti dei progetti selezionati nell'ambito degli inviti a presentare proposte concorrenziali, consentendo l'avvio dell'attuazione dei progetti selezionati.
21	P1C2I2 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - elettrificazione diretta e decarbonizzazione dei processi industriali	Obiettivo	Completamento dei progetti sovvenzionati		Numero	0	4	T2	2026	Devono essere completati almeno quattro progetti sostenuti, come dimostrato dalle relazioni sui progetti presentate dai beneficiari del progetto. Questi ultimi corrispondono a un impegno di bilancio pari ad almeno 54 000 000 EUR dei 60 000 000 EUR assegnati alla misura.
22	P1C2I3 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - Riutilizzo e riciclaggio dei materiali chiave e dei flussi industriali	Traguardo	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature per progetti di investimento che promuovono il riutilizzo dei materiali di scarto e dei flussi	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature sul sito web di Business Finland				T4	2021	È entrato in vigore il decreto governativo sulla concessione di aiuti alle imprese per la promozione dell'economia circolare e della crescita verde sostenibile (1197/2020), che consente il lancio del primo invito a presentare proposte competitivo per progetti di investimento che promuovono il riutilizzo dei materiali di scarto e dei flussi secondari. Il capitolato d'onere dell'invito comprende criteri di ammissibilità che garantiscano che i progetti selezionati rispettino gli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione ambientale nazionale e dell'UE.

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
			collaterali.							
23	P1C2I3 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - Riutilizzo e riciclaggio dei materiali chiave e dei flussi industriali	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni ai progetti di riutilizzo e riciclaggio	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni				T4	2023	La selezione di tutti i progetti relativi al riutilizzo e al riciclaggio dei materiali chiave e dei flussi secondari industriali è effettuata conformemente ai criteri dei rispettivi inviti a presentare proposte. Tutti gli inviti si basano sui criteri di ammissibilità/selezione indicati nel traguardo 22. Tutte le decisioni di concessione del finanziamento sono emesse nei confronti dei beneficiari/richiedenti dei progetti selezionati nell'ambito degli inviti a presentare proposte concorrenziali, consentendo l'avvio dell'attuazione dei progetti selezionati.
24	P1C2I3 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - Riutilizzo e riciclaggio dei materiali chiave e dei flussi industriali	Obiettivo	Completamento dei progetti sovvenzionati		Numero	0	10	T2	2026	Devono essere completati almeno dieci progetti sostenuti, come dimostrato dalle relazioni sui progetti presentate dai beneficiari del progetto. Questi ultimi corrispondono a un impegno di bilancio pari ad almeno 9 900 000 EUR dei 110 000 000 EUR assegnati alla misura.

C. COMPONENTE PIC3: RIDURRE L'IMPATTO CLIMATICO E AMBIENTALE DEL PARCO IMMOBILIARE

La Finlandia si è prefissa l'obiettivo di diventare la prima società del welfare senza combustibili fossili al mondo, raggiungendo la neutralità in termini di emissioni di carbonio entro il 2035. L'obiettivo generale di questa componente del piano finlandese per la ripresa e la resilienza è contribuire al conseguimento dell'obiettivo della neutralità in termini di emissioni di carbonio riducendo le emissioni degli edifici durante il loro ciclo di vita, con particolare attenzione all'edilizia e al riscaldamento.

La componente comprende investimenti volti a stimolare la sostituzione dei sistemi di riscaldamento a base di petrolio negli edifici pubblici e privati con sistemi di riscaldamento basati su tecnologie a basse o a zero emissioni di carbonio e a promuovere l'uso di metodi a basse emissioni di carbonio nel settore edile. Tali investimenti saranno integrati da riforme volte a ridurre le emissioni nella costruzione di edifici e a eliminare gradualmente i sistemi di riscaldamento alimentati da olio fossile negli edifici pubblici entro il 2024 e completamente entro l'inizio degli anni '2030.

La componente contribuisce ad attuare le raccomandazioni specifiche per paese volte a concentrare gli investimenti sulla transizione verde, in particolare la produzione e l'uso puliti ed efficienti dell'energia (raccomandazione specifica per paese 2020, punto 3), nonché a promuovere gli investimenti nella transizione energetica e a basse emissioni di carbonio (raccomandazione specifica per paese 2019, punto 3).

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione degli interventi in questione e delle misure di mitigazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza in conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01)

C.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile

Riforma 1 (PIC3R1): Riforma della legge sull'uso del suolo e l'edilizia

La Finlandia adotta una legislazione per riformare l'attuale legge sull'uso del suolo e sull'edilizia (132/1999), il cui obiettivo è ridurre le emissioni derivanti dall'intero ciclo di vita degli edifici, compresi la costruzione, l'uso, la riparazione e la demolizione. La riforma è rivolta ai promotori immobiliari, ai proprietari, ai progettisti, agli appaltatori, all'industria dei materiali e alle autorità.

La riforma sarà attuata gradualmente a partire dal 2023, mentre gli ultimi regolamenti saranno adottati entro il 30 giugno 2026. Dopo l'entrata in vigore della riforma, le nuove costruzioni saranno a basse emissioni di carbonio e le ristrutturazioni saranno effettuate con soluzioni a basse emissioni di carbonio.

La riforma sarà attuata entro il 30 giugno 2026.

Riforma 2 (PIC3R2): Piano d'azione per eliminare gradualmente il riscaldamento del petrolio fossile

La Finlandia ha adottato l'obiettivo di eliminare gradualmente l'uso di combustibili fossili per il riscaldamento nel 2030. Questa misura di riforma consentirà alla Finlandia di tracciare una panoramica degli edifici con riscaldamento a gasolio fossile e dei loro proprietari, delle emissioni e del consumo energetico. La Finlandia adotta un piano d'azione al fine di raggiungere l'obiettivo di eliminare gradualmente il riscaldamento del petrolio entro il 2030. Il

piano d'azione comprende strumenti quali sovvenzioni, imposte e sovvenzioni fiscali, orientamento delle informazioni, orientamento normativo, accordi in materia di efficienza energetica, appalti pubblici e strumenti finanziari per conseguire tale obiettivo. Le decisioni sull'uso di nuovi strumenti o sul miglioramento di quelli esistenti dovrebbero essere prese separatamente.

La riforma sarà attuata entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 1 (P1C3I1): Sostituzione dei sistemi di riscaldamento negli edifici dal petrolio fossile a forme di riscaldamento a basse emissioni di carbonio

La misura mira a sostenere la graduale eliminazione del riscaldamento a base di petrolio fossile in Finlandia entro i primi anni' 2030. Contribuendo così in modo significativo al conseguimento degli obiettivi climatici dell'UE per il 2030 a livello nazionale. Due programmi esistenti in vigore dall'autunno 2020 saranno prorogati: In primo luogo, sovvenzioni per la sostituzione del riscaldamento a gasolio in abitazioni indipendenti destinate a sostituire il riscaldamento a base di combustibili fossili in case residenziali indipendenti e, in secondo luogo, sovvenzioni per la sostituzione del riscaldamento a gasolio fossile in edifici di proprietà di comuni, parrocchie e associazioni. L'aiuto è destinato ai proprietari di case residenziali indipendenti, comuni, distretti e associazioni.

Per il regime volto a sostituire il riscaldamento a base di petrolio fossile in case residenziali indipendenti, i finanziamenti sono erogati nell'ordine di applicazione. Le abitazioni devono essere occupate in modo permanente. Il livello dell'aiuto varia a seconda del tipo di riscaldamento installato.

Per quanto riguarda il regime di sostituzione del riscaldamento a base di petrolio fossile negli edifici di proprietà di comuni, parrocchie e associazioni, il sostegno previsto oscilla tra il 20 % e il 25 % dei costi di investimento sostenuti.

Si prevede che tale misura non arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione della misura stabilita nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01). In particolare, i sistemi di riscaldamento che sostituiscono le caldaie a olio non utilizzano combustibili fossili come fonte di calore, ma si basano su tecnologie quali le pompe di calore ad acqua ad aria, le pompe di calore geotermiche e il teleriscaldamento. Il programma di ristrutturazione deve portare a una riduzione media di 1) almeno il 30 % della domanda di energia primaria nelle case unifamiliari e 2) almeno il 30 % delle emissioni di gas a effetto serra negli edifici di proprietà di comuni, parrocchie e associazioni. I criteri di selezione garantiscono che tutti i progetti contribuiscano agli obiettivi in materia di cambiamenti climatici collegati ai campi d'intervento 1) 025bis e 2) 024 ter che hanno un coefficiente climatico del 100 % conformemente all'allegato VI del regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2023.

Investimento 2 (P1C3I2): Programma per un ambiente edificato a basse emissioni di carbonio

Questa misura consiste principalmente in un programma di ricerca, sviluppo e innovazione volto ad accelerare lo sviluppo e l'adozione di soluzioni a basse emissioni di carbonio (come modelli operativi, prodotti, materiali) nell'ambiente edificato. La misura contribuisce alla mitigazione dei cambiamenti climatici e promuove un'economia circolare e a basse emissioni di carbonio, concentrandosi sulla ricerca e l'innovazione, sul trasferimento di tecnologie e sulla cooperazione tra la ricerca, le imprese e le amministrazioni locali. Sono sostenute le seguenti azioni:

- i) un regime di sovvenzioni per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione per stimolare gli investimenti (almeno 32 milioni di EUR);
- ii) acquisizione di una base di conoscenze e di strumenti di valutazione che sostengono soluzioni rispettose del clima e a basse emissioni di carbonio nell'ambiente edificato, compresa la possibilità di un sostegno agli investimenti nell'ambito del programma (almeno 4 milioni di EUR); e
- iii) sostegno allo sviluppo e al coordinamento di progetti imprenditoriali comuni finalizzati all'esportazione di soluzioni a basse emissioni di carbonio nell'ambiente edificato (almeno 2 milioni di EUR).

Il sostegno è concesso nell'ambito dei programmi di sostegno di Business Finland (punti i) e iii) di cui sopra) (legge 1146/2017, decreti 1147/2017 e 1444/2014) e dei decreti del ministero dell'Ambiente 1286/2015 e 688/2001 (punto ii) di cui sopra). I bandi di gara saranno organizzati da Business Finland in diverse fasi a partire dal 2021. Il regime si basa su un progetto pilota (programma Kira-Digi, realizzato dal 2016 al 2019). Gli inviti sono rivolti principalmente alle piccole e medie imprese, alle autorità locali e agli istituti di ricerca.

Al fine di garantire che la misura sia conforme agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01), i criteri di ammissibilità contenuti nel capitolato d'onere dei prossimi inviti a presentare progetti escludono le attività di cui al seguente elenco: i) attività connesse ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle²⁶; ii) attività nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che generano emissioni di gas a effetto serra previste non inferiori ai pertinenti parametri di riferimento²⁷; iii) attività connesse alle discariche di rifiuti, agli inceneritori²⁸ e agli impianti di trattamento meccanico biologico²⁹; iv) attività nel cui ambito lo smaltimento a lungo termine dei rifiuti potrebbe causare un danno all'ambiente. Il capitolato d'onere prevede inoltre che possano essere selezionate solo le attività conformi alla pertinente legislazione ambientale nazionale e dell'UE.

I criteri di selezione garantiscono che tutti i progetti contribuiscano agli obiettivi in materia di cambiamenti climatici connessi ai campi d'intervento 022 o 027 che hanno un coefficiente climatico del 100 % conformemente all'allegato VI del regolamento (UE) 2021/241 del

²⁶ Ad eccezione dei progetti previsti nell'ambito della presente misura riguardanti la produzione di energia elettrica e/o di calore a partire dal gas naturale, come pure le relative infrastrutture di trasmissione/trasporto e distribuzione che utilizzano gas naturale, che sono conformi alle condizioni di cui all'allegato III degli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).

²⁷ Se l'attività che beneficia del sostegno genera emissioni di gas a effetto serra previste che non sono significativamente inferiori ai pertinenti parametri di riferimento, occorre spiegarne il motivo. I parametri di riferimento per l'assegnazione gratuita di quote per le attività che rientrano nell'ambito di applicazione del sistema di scambio di quote di emissioni sono stabiliti nel regolamento di esecuzione (UE) 2021/447 della Commissione.

²⁸ L'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti esistenti esclusivamente adibiti al trattamento di rifiuti pericolosi non riciclabili, quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica, catturare i gas di scarico per lo stoccaggio o l'utilizzo, o recuperare i materiali da residui di combustione, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; le pertinenti prove sono fornite a livello di impianto.

²⁹ L'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti di trattamento meccanico biologico esistenti quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica o migliorare le operazioni di riciclaggio dei rifiuti differenziati al fine di convertirle nel compostaggio e nella digestione anaerobica di rifiuti organici, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; le pertinenti prove sono fornite a livello di impianto.

Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza.

L'investimento sarà attuato entro il 30 giugno 2026.

C.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
25	P1C3R1 - Ridurre l'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Riforma della legge sull'utilizzo del suolo e sull'edilizia	Traguardo	Entrata in vigore della legge riformata sull'uso del suolo e sull'edilizia	Disposizione di legge che indica l'entrata in vigore delle modifiche della legge sull'uso del suolo e l'edilizia				T2	2026	La legislazione basata sulla riforma della legge sull'uso del suolo e sull'edilizia deve includere limiti alle emissioni di biossido di carbonio dei progetti di costruzione durante il ciclo di vita dell'edificio. Regolamenta inoltre lo sviluppo di metodi di calcolo e di banche dati interoperabili per consentire la costruzione a basse emissioni di carbonio.
26	P1C3R2 - Ridurre l'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Piano d'azione per eliminare gradualmente il riscaldamento a gasolio fossile	Traguardo	Pubblicazione del piano d'azione per l'eliminazione graduale del riscaldamento del petrolio fossile	Pubblicazione del piano d'azione sul sito web del governo finlandese				T2	2022	Il piano d'azione definisce tutte le misure necessarie per sostenere la graduale eliminazione del riscaldamento a gasolio fossile in tutti gli edifici in Finlandia entro il 31 dicembre 2030.
27	P1C3R2 - Ridurre l'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Piano d'azione per eliminare gradualmente il riscaldamento a gasolio fossile	Obiettivo	Riduzione del numero di case unifamiliari che utilizzano il riscaldamento a gasolio separato		Numero	133 000	106 400	T4	2025	Riduzione del numero di case unifamiliari che utilizzano il riscaldamento a gasolio separato da 133 000 nel 2019 a 106 400 nel 2025, pari a una riduzione del 20 %.
28	P1C3I1 - Riduzione dell'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Sostituzione di sistemi di riscaldamento negli edifici da combustibili fossili a forme di riscaldamento a basse emissioni di carbonio	Traguardo	Entrata in vigore del decreto governativo che definisce i dettagli del regime di aiuti a favore delle case unifamiliari	Disposizione del decreto governativo indicante la sua entrata in vigore				T4	2021	Entra in vigore il decreto governativo che stabilisce i dettagli del regime di aiuti per le case unifamiliari, consentendo la pubblicazione dell'invito a presentare proposte per la sostituzione degli impianti di riscaldamento a gasolio fossile in case unifamiliari (dove si applica il campo d'intervento 025bis) con forme di riscaldamento a basse emissioni di carbonio. Il decreto stabilisce i requisiti tecnici per garantire il rispetto della riduzione media del 30 % del consumo di energia primaria. Il capitolato d'onere dell'invito comprende criteri di ammissibilità che garantiscano che i progetti selezionati rispettino gli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
										elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione ambientale nazionale e dell'UE.
29	P1C3I1 - Riduzione dell'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Sostituzione di sistemi di riscaldamento negli edifici da combustibili fossili a forme di riscaldamento a basse emissioni di carbonio	Traguardo	Entrata in vigore del decreto governativo o decisione sul bilancio dello Stato che definisce i dettagli del regime di aiuti per altri edifici (non case unifamiliari)	Disposizione del decreto governativo indicante la sua entrata in vigore				T2	2022	Entra in vigore il decreto governativo o la decisione di bilancio dello Stato che stabilisce i dettagli del regime di aiuti per gli edifici di proprietà di comuni, parrocchie e associazioni (in cui si applica il campo d'intervento 024ter), consentendo la pubblicazione dell'invito a presentare proposte per il regime di aiuti a sostegno della sostituzione degli impianti di riscaldamento a gasolio fossile negli edifici di proprietà di comuni, parrocchie e associazioni con sistemi di riscaldamento a basse emissioni di carbonio. Il decreto e il bilancio stabiliscono i requisiti tecnici per garantire il rispetto della riduzione media del 30 % delle emissioni di gas a effetto serra. Il capitolato d'onere dell'invito comprende criteri di ammissibilità che garantiscano che i progetti selezionati rispettino gli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione ambientale nazionale e dell'UE.
30	P1C3I1 - Riduzione dell'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Sostituzione di sistemi di riscaldamento negli edifici da combustibili fossili a forme di riscaldamento a basse emissioni di carbonio	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni per progetti a sostegno della sostituzione dei sistemi di riscaldamento negli edifici, dal petrolio fossile a forme di riscaldamento a basse emissioni di carbonio	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni				T4	2023	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni per progetti a sostegno della sostituzione degli impianti di riscaldamento in almeno 14 600 edifici dal petrolio fossile a forme di riscaldamento a basse emissioni di carbonio.
31	P1C3I2 - Ridurre l'impatto climatico e	Traguardo	Pubblicazione di un primo invito a	Pubblicazione dell'invito a				T4	2021	Lancio di un primo invito a presentare candidature competitivo relativo a un programma ambientale costruito a basse emissioni

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
	ambientale del parco immobiliare - Programma ambientale edificato a basse emissioni di carbonio		presentare candidature per il sostegno a un ambiente edificato a basse emissioni di carbonio	presentare candidature						di carbonio riguardante la ricerca e l'innovazione, il trasferimento di tecnologie e la cooperazione tra la ricerca, le imprese e le amministrazioni locali. Il capitolato d'onere comprende criteri di ammissibilità atti a garantire che i progetti selezionati rispettino gli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente normativa ambientale dell'UE e nazionale.
32	P1C3I2 - Ridurre l'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Programma ambientale edificato a basse emissioni di carbonio	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni e degli appalti pubblici per progetti a sostegno di un ambiente edificato a basse emissioni di carbonio	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni e di tutti gli appalti pubblici				T2	2024	La selezione di tutti i progetti ambientali costruiti a basse emissioni di carbonio è effettuata conformemente ai criteri dei rispettivi inviti a presentare proposte. Tutti gli inviti si basano sui criteri di ammissibilità/selezione indicati nel traguardo 31. Tutte le decisioni di concessione del finanziamento sono emesse nei confronti dei beneficiari/richiedenti dei progetti selezionati nell'ambito degli inviti a presentare proposte concorrenziali, consentendo l'avvio dell'attuazione dei progetti selezionati.
33	P1C3I2 - Ridurre l'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Programma ambientale edificato a basse emissioni di carbonio	Traguardo	Completamento dei progetti sovvenzionati	Pubblicazione della relazione finale sui progetti completati				T2	2026	Tutti i progetti finanziati devono essere completati, come dimostrano le relazioni sui progetti presentate dai beneficiari del progetto. Questi ultimi corrispondono a un impegno di bilancio pari ad almeno 36 000 000 EUR dei 40 000 000 EUR assegnati alla misura. La relazione del programma fornisce le informazioni chiave su tutti i progetti sostenuti, comprese le sovvenzioni loro assegnate e i costi degli appalti e dell'attuazione del programma. Essa comprende inoltre una valutazione dell'impatto delle emissioni di biossido di carbonio nel settore edilizio e immobiliare, a seguito del programma.

D. COMPONENTE PIC4: SOLUZIONI A BASSE EMISSIONI DI CARBONIO PER LE COMUNITÀ E I TRASPORTI

La Finlandia si è prefissa l'obiettivo di diventare la prima società del welfare senza combustibili fossili al mondo, raggiungendo la neutralità in termini di emissioni di carbonio entro il 2035. Nel quadro della transizione verso una neutralità in termini di emissioni di carbonio entro il 2035, la Finlandia ha inoltre fissato l'obiettivo di dimezzare le emissioni di gas a effetto serra prodotte dai trasporti del 50 % entro il 2030 rispetto ai livelli del 2005. L'obiettivo generale di questa componente del piano finlandese per la ripresa e la resilienza è contribuire al conseguimento dell'obiettivo relativo alle emissioni dei trasporti riducendo le emissioni nei trasporti e promuovendo l'uso di modi di trasporto senza emissioni di carbonio. Attualmente, i veicoli a motore alternativi rappresentano solo il 2,3 % del parco di autovetture, mentre il 48 % di tutte le stazioni pubbliche di ricarica dell'energia elettrica e di rifornimento di gas si trova nelle principali aree metropolitane (Helsinki, Tampere, Turku).

La componente comprende investimenti volti a promuovere l'uso dei trasporti pubblici e privati non fossili, compresi gli investimenti nelle infrastrutture di ricarica e rifornimento per i veicoli che utilizzano combustibili non fossili. Tali investimenti sono accompagnati da riforme comprendenti una tabella di marcia per stimolare l'uso dei trasporti non fossili e una revisione della tassazione dei trasporti.

La componente contribuisce ad attuare le raccomandazioni specifiche per paese volte a concentrare gli investimenti sulla transizione verde, in particolare la produzione e l'uso puliti ed efficienti dell'energia (raccomandazione specifica per paese 2020, punto 3), nonché a promuovere gli investimenti nella transizione energetica e a basse emissioni di carbonio (raccomandazione specifica per paese 2019, punto 3).

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione degli interventi in questione e delle misure di mitigazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza in conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01)

D.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile

Riforma 1 (PIC4R1): Tabella di marcia verso trasporti senza combustibili fossili

La Finlandia ritiene che siano necessari ulteriori interventi per ridurre le emissioni di CO₂ nei trasporti di ulteriori 1,65 megatonnellate entro il 2030. Il 6 maggio 2021 il governo finlandese ha adottato una risoluzione sulla tabella di marcia per i trasporti senza combustibili fossili, che presenta misure per conseguire l'obiettivo del 2030 e un percorso verso trasporti senza emissioni entro il 2045.

Nella prima fase saranno prese decisioni in materia di sovvenzioni e incentivi che promuovano trasporti senza emissioni. Tra le misure previste figurano l'inclusione del biogas e dei combustibili elettrici nell'obbligo di distribuzione, il sostegno alle infrastrutture pubbliche di distribuzione per il trasporto di elettricità e gas, le infrastrutture private di ricarica per le imprese di edilizia abitativa e i luoghi di lavoro, nonché diverse sovvenzioni all'acquisto (auto totalmente elettriche, furgoni elettrici e a gas e autocarri) e il sostegno a modi di trasporto sostenibili (ciclismo, spostamenti a piedi, trasporti pubblici). La riduzione delle emissioni calcolata di queste misure è di almeno 0,62 megatonnellate (Mt). Gli investimenti previsti nell'ambito di questa componente sosterranno l'attuazione della riforma.

Le decisioni relative al finanziamento di tali misure saranno prese in considerazione nel quadro dei negoziati sul bilancio del governo nell'autunno 2021.

Inoltre, le valutazioni d'impatto su eventuali ulteriori misure saranno completate entro il 31 dicembre 2021. Le misure da valutare comprendono:

- Aumentare l'obbligo di distribuzione per biogas e biocarburanti dall'attuale 30 %
- Prerequisiti per aumentare il lavoro a distanza
- Potenziale di riduzione delle emissioni del trasporto combinato
- Soluzioni digitali di trasporto e promozione dei servizi di mobilità
- Altre misure credibili e verificabili di riduzione delle emissioni.

Una volta noti i progressi delle misure a livello dell'UE e i risultati delle valutazioni d'impatto, la Finlandia valuta e decide in merito all'eventuale necessità di ulteriori misure e adotta proposte politiche entro la fine del 2021 per conseguire le restanti riduzioni delle emissioni (fase 3 della tabella di marcia). A tal fine sono elaborate varie misure alternative, tra cui lo scambio nazionale di quote di emissione per i combustibili fossili. Lo scenario di riferimento sulle emissioni dei trasporti nazionali sarà aggiornato entro l'autunno 2021 per ottenere nuove stime sulla quantità di riduzioni delle emissioni necessarie per conseguire l'obiettivo del 2030.

A seguito dell'attuazione della tabella di marcia per i trasporti senza combustibili fossili, la Finlandia ridurrà le emissioni di gas a effetto serra del trasporto interno di almeno il 29 % entro il 2025 rispetto ai livelli del 2005.

La riforma sarà attuata entro il 30 giugno 2026.

Riforma 2 (P1C4R2): Riforma fiscale per trasporti sostenibili

Una riforma della tassazione dei benefici per il trasporto dei dipendenti stimolerà l'uso di veicoli elettrici, trasporti pubblici e biciclette. Essa comprende aliquote fiscali più basse per i veicoli elettrici per il periodo 2021-2025, regimi fiscali semplificati per i biglietti dei pendolari e agevolazioni fiscali per le biciclette da lavoro dipendente.

La Finlandia prepara inoltre un riesame della tassazione delle autovetture aziendali per favorire i veicoli a basse emissioni, comprese aliquote fiscali più basse per le autovetture aziendali a basse emissioni.

Inoltre, un gruppo di lavoro composto da funzionari pubblici dovrebbe aver adottato una relazione nel maggio 2021, che fornisce consulenza al governo finlandese sulle misure fiscali necessarie per migliorare l'efficienza del controllo delle emissioni nel settore dei trasporti e garantire la base di bilancio a lungo termine.

La riforma sarà attuata entro il 30 giugno 2022.

Investimento 1 (P1C4I1): Infrastrutture pubbliche di ricarica e rifornimento di energia elettrica e gas

Tale misura sostiene la costruzione di un'ampia rete di infrastrutture pubbliche per la ricarica dei veicoli elettrici (compresi i trasporti pubblici) e il rifornimento di veicoli a gas, al fine di ridurre le emissioni incoraggiando la sostituzione dei veicoli alimentati a combustibili fossili con veicoli alimentati da combustibili alternativi. Il sostegno è concesso per:

- i) caricabatterie ad alta potenza;
- ii) punti di ricarica per il trasporto pubblico per gli autobus;
- iii) stazioni di produzione di biogas compresso (CBG); e
- iv) stazioni di produzione di biogas liquefatto.

Per poter beneficiare del sostegno nei gruppi i), iii) e iv), i punti di ricarica e di rifornimento devono essere accessibili a tutti. Nel gruppo ii), un requisito di ammissibilità è che l'infrastruttura sovvenzionata sia utilizzata per il trasporto pubblico locale. Il sostegno assume la forma di inviti a presentare proposte concorrenziali sotto la responsabilità dell'Autorità per l'energia attraverso un'integrazione di un regime di aiuti esistente attualmente basato sul decreto governativo (498/2018) sugli aiuti alle infrastrutture per il trasporto di elettricità e biogas nel periodo 2018-2021. Nel 2022 sarà adottato un nuovo decreto governativo per il periodo 2022-2025. Gli inviti sono aperti sia alle singole imprese che ai comuni. Gli investimenti sono realizzati in linea con la direttiva (UE) 2018/2001.

L'investimento sarà attuato entro il 30 giugno 2025.

Investimento 2 (P1C4I2): Infrastrutture private di ricarica

Questa misura promuove la costruzione di un'infrastruttura privata di stazioni di ricarica per auto elettriche. La mancanza di un'infrastruttura di ricarica a domicilio è stata individuata come una delle strozzature che ostacolano l'incentivo alla proprietà di veicoli elettrici.

Il bilancio del regime esistente "sovvenzione per la promozione di infrastrutture di trasporto elettriche negli edifici residenziali" è aumentato. Il sostegno assume la forma di sovvenzioni agli investimenti per progetti che soddisfano determinati criteri stabiliti dal ministero dell'Ambiente. Il sostegno è destinato alle imprese edilizie. L'ambito di applicazione del sostegno è ampliato sostenendo le stazioni di ricarica sul luogo di lavoro. A partire dal 2022 sarà elaborato un regime distinto che sarà disponibile. Il sostegno è destinato alle imprese e ai datori di lavoro.

L'investimento sarà attuato entro il 30 giugno 2024.

D.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
34	PIC4R1 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Tabella di marcia per trasporti senza combustibili fossili	Traguardo	Adozione della risoluzione del governo LVM/2021/62 sulla riduzione delle emissioni di gas a effetto serra prodotte dal trasporto interno	Pubblicazione della risoluzione del governo				T2	2021	La tabella di marcia per i trasporti senza combustibili fossili comprende istruzioni e orientamenti per l'elaborazione di misure volte a ridurre le emissioni di gas a effetto serra prodotte dai trasporti nazionali del 50 % entro il 2030 rispetto ai livelli del 2005. Alcune delle misure saranno attuate dalla legislazione e altre da misure politiche.
35	PIC4R1 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Tabella di marcia per trasporti senza combustibili fossili	Traguardo	Pubblicazione della decisione del governo relativa a misure nazionali supplementari per ridurre le emissioni prodotte dai trasporti nazionali	Pubblicazione della decisione governativa				T4	2021	Le misure da adottare fanno seguito a una valutazione d'impatto globale e mirano a ridurre le emissioni dei trasporti del 50 % entro il 2030 rispetto ai livelli del 2005. L'importo stimato delle riduzioni necessarie con misure supplementari è di 1.03 megatonnellate (come stimato nello scenario di base aprile 2020). La stima è aggiornata sulla base dello scenario di base aggiornato che sarà presentato nell'autunno 2021.
36	PIC4R1 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Tabella di marcia per trasporti senza combustibili fossili	Obiettivo	Riduzione di almeno il 29 % delle emissioni del trasporto interno entro il 2025 rispetto ai livelli del 2005		Percentuale	0	29	T2	2026	A seguito dell'attuazione delle misure strategiche contenute nella tabella di marcia per un trasporto senza combustibili fossili, le emissioni di gas a effetto serra dei trasporti nazionali sono diminuite di almeno il 29 % entro il 2025 rispetto ai livelli del 2005, inducendo la Finlandia a raggiungere l'obiettivo di riduzione delle emissioni del 50 % entro il 2030.
37	PIC4R2 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Riforma fiscale per trasporti sostenibili	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative alla legge sull'imposta sul reddito (1205/2020) per quanto riguarda	Disposizione legislativa che indica l'entrata in vigore delle modifiche della legge				T2	2021	Le modifiche della legge sull'imposta sul reddito favoriscono la scelta di un'automobile a emissioni molto più basse e un uso più equo dei servizi di trasporto e mobilità leggeri e pubblici. Essa comprende aliquote fiscali più basse per le auto elettriche complete per il periodo 2021-2025, regimi fiscali semplificati per i biglietti dei pendolari e agevolazioni fiscali per le biciclette da lavoro dipendente.

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
			la tassazione dei benefici da lavoro derivanti dalla mobilità							
38	P1C4R2 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Riforma fiscale per trasporti sostenibili	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative alla legge sull'imposta sul reddito (xx/2021) per quanto riguarda la tassazione delle autovetture aziendali	Disposizione legislativa che indica l'entrata in vigore delle modifiche della legge				T2	2022	Le modifiche della legge sull'imposta sul reddito favoriscono la scelta di un'autovettura a basse emissioni. Essa comprende aliquote fiscali più basse per le autovetture a basse emissioni per il periodo 2022-2025.
39	P1C4I1 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Infrastrutture pubbliche di ricarica e rifornimento per il trasporto di elettricità e gas	Traguardo	Publicazione dell'invito a presentare candidature per migliorare le infrastrutture di distribuzione dei veicoli a gas, elettrici e a idrogeno	Publicazione dell'invito a presentare candidature				T2	2022	Publicazione di un invito a presentare proposte per l'infrastruttura di distribuzione dei veicoli a gas, elettrici e a idrogeno, con un mandato comprendente criteri di ammissibilità che garantiscano che i progetti selezionati rispettino gli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'utilizzo di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente normativa ambientale dell'UE e nazionale.
40	P1C4I1 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Infrastrutture pubbliche di ricarica e rifornimento per il trasporto di elettricità e gas	Obiettivo	Caricabatterie ad alta tensione nuovi e operativi		Numero	0	376	T2	2024	Devono essere installati e messi in funzione almeno 376 nuovi caricabatterie ad alta tensione (> 22 kW, senza caricabatterie molto efficienti, vale a dire > = 150 kW).
41	P1C4I1 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Infrastrutture pubbliche di	Obiettivo	Punti di ricarica per i trasporti pubblici nuovi e operativi		Numero	0	417	T2	2024	Sono installati e messi in funzione almeno 417 nuovi punti di ricarica per gli autobus.

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
	ricarica e rifornimento per il trasporto di elettricità e gas		(autobus)							
42	P1C4I1 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Infrastrutture pubbliche di ricarica e rifornimento per il trasporto di elettricità e gas	Obiettivo	Stazioni CBG nuove e operative		Numero	0	25	T2	2025	Devono essere costruite e messe in funzione almeno 25 nuove stazioni di rifornimento per il biogas compresso (CBG).
43	P1C4I1 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Infrastrutture pubbliche di ricarica e rifornimento per il trasporto di elettricità e gas	Obiettivo	Stazioni LBG nuove e operative		Numero	0	14	T2	2025	Devono essere costruite e messe in funzione almeno 14 nuove stazioni di rifornimento per il biogas liquefatto (LBG).
44	P1C4I2 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Infrastrutture di ricarica private	Traguardo	Entrata in vigore delle decisioni governative di estendere il bilancio per il sostegno alle infrastrutture di ricarica degli edifici residenziali e di estendere l'ambito di applicazione del sostegno alle infrastrutture private di ricarica ai luoghi di lavoro	Approvazione da parte del Parlamento del bilancio del governo per il 2022				T4	2021	Le decisioni del governo relative all'ampliamento del bilancio del sostegno agli edifici residenziali (voce di bilancio 35.20.52) e all'estensione del sostegno alle imprese e ai datori di lavoro (voce di bilancio 35.20.53) entrano in vigore con l'approvazione del bilancio del governo per il 2022 da parte del parlamento. Il capitolato d'oneri, compresi i criteri di ammissibilità, che garantiscono che i progetti selezionati siano conformi agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente normativa ambientale dell'UE e nazionale.
45	P1C4I2 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti -	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni ai	Notifica delle sovvenzioni concesse				T4	2023	Le sovvenzioni sono concesse a progetti ammissibili sulla base di inviti continui in base alla regola de minimis, conformemente ai criteri di selezione/ammissibilità stabiliti negli inviti a presentare

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
	Infrastrutture di ricarica private		progetti di miglioramento delle infrastrutture di ricarica degli edifici residenziali e dei luoghi di lavoro sulla base delle modifiche apportate al decreto di bilancio 35.20.52							proposte di cui al traguardo 44. Le sovvenzioni saranno comunicate dall'autorità che concede l'aiuto (ARA) al registro del sostegno.
46	P1C4I2 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Infrastrutture di ricarica private	Obiettivo	Numero di punti di ricarica privati nuovi e operativi		Numero	0	28 000	T2	2024	Tutti i progetti finanziati devono essere completati. Sono costruiti e messi in funzione almeno 28 000 nuovi punti di ricarica o capacità di ricarica.

E. COMPONENTE P1C5: SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE E NATURA - SOLUZIONI BASATE SU

Il governo finlandese ha fissato l'obiettivo di arrestare la perdita di biodiversità entro il 2030. L'obiettivo generale di questa componente del piano finlandese per la ripresa e la resilienza è contribuire ad arrestare la perdita di biodiversità causata dall'uso intensivo delle risorse naturali e a combattere l'inquinamento del Mar Baltico.

La componente comprende investimenti volti a promuovere soluzioni innovative per combattere l'inquinamento, come il gesso, un sottoprodotto industriale, per ridurre la concentrazione di fosforo nel Mar Baltico, nonché a sviluppare una gestione forestale sostenibile dal punto di vista climatico. Tali investimenti sono integrati da una riforma della legge sulla conservazione della natura. Tale atto fornisce una base giuridica per la strategia nazionale sulla biodiversità e mira a rafforzare la biodiversità.

La componente contribuisce ad attuare le raccomandazioni specifiche per paese volte a concentrare gli investimenti sulla transizione verde (raccomandazione specifica per paese 3 2020).

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione degli interventi in questione e delle misure di mitigazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza in conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01)

E.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile

Riforma 1 (P1C5R1): Modernizzazione della legislazione in materia di conservazione della natura

La Finlandia non dispone attualmente di una base giuridica per la strategia nazionale sulla biodiversità e per le misure volontarie di conservazione della natura, comprese le misure di ripristino e di gestione naturale attiva. La Finlandia aggiorna la legge sulla conservazione della natura (1096/1996) per rispondere meglio alle esigenze attuali al fine di rafforzare la biodiversità. Le modifiche legislative della legge garantiscono che il processo decisionale tenga maggiormente conto della conservazione della biodiversità al di fuori delle zone di conservazione della natura e del mantenimento dei servizi ecosistemici. Inoltre, sono adottate nuove misure per migliorare l'efficacia della conservazione degli habitat e delle specie.

Il governo presenta al Parlamento la nuova legge sulla conservazione della natura entro il 31 gennaio 2022. La nuova legge entrerà in vigore nel corso del 2022. L'attuazione della legge è affidata ai centri per lo sviluppo economico, i trasporti e l'ambiente, alla Metsähallitus e al ministero dell'Ambiente.

La Finlandia dovrebbe inoltre adottare un regolamento sul sistema di sostegno finanziario per le misure di ripristino e cura, che sosterrà le misure volte a ripristinare e gestire gli habitat, le specie e i valori paesaggistici in pericolo.

La riforma sarà attuata entro il 31 dicembre 2023.

Investimento 1 (P1C5I1): Trattamento con gesso e riciclaggio dei nutrienti

La misura sostiene gli obiettivi climatici e ambientali trattando i seminativi con gesso. Questa soluzione mira a ridurre il carico di fosforo dall'agricoltura al Mar Baltico. La misura mira inoltre a ridurre lo scarico di nutrienti nei corpi idrici promuovendo il riciclaggio dei nutrienti dai flussi di rifiuti ricchi di nutrienti provenienti dalle aree urbane, il che dovrebbe contribuire a prevenire l'eutrofizzazione e il degrado.

L'investimento si compone di due elementi:

- i) trattamento dei campi con gesso; e
- ii) progetti di R&S sul riciclaggio dei nutrienti.

Il sostegno per il trattamento dei campi con gesso è concesso ai sensi del decreto governativo 510/2020, emanato a norma della legge sull'organizzazione delle risorse idriche e la strategia per l'ambiente marino (1299/2004). I bandi di gara competitivi per gli appalti di gesso, i trasporti e i servizi di applicazione saranno banditi nel 2021 sotto la responsabilità del Centro per lo sviluppo economico, i trasporti e l'ambiente per la Finlandia sudoccidentale. La misura è destinata ai produttori e agli agricoltori. In Finlandia sono stati individuati 540 000 ettari di terreno adatti al trattamento con gesso. Si prevede che tale misura non arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione della misura e delle misure di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01). In particolare, il monitoraggio dei seminativi e dei corpi idrici interessati è effettuato per garantire l'assenza di impatti negativi sui terreni (compreso il suolo) e sugli ecosistemi acquatici e l'assenza di impatti negativi sul bilancio del carbonio. Qualora siano individuati eventuali effetti negativi, devono essere adottate misure adeguate per garantire il recupero dell'ecosistema e/o del bilancio del carbonio e impedire l'uso di gesso nella zona interessata. I finanziamenti nell'ambito di questo investimento non sono utilizzati per utilizzare il gesso per la coltivazione di biocarburanti/colture bioenergetiche a base alimentare. Il sostegno ai progetti di R&S sul riciclaggio dei nutrienti è concesso a norma del decreto governativo sui progetti di efficienza energetica nel settore del riciclaggio dei nutrienti e del trattamento delle acque reflue nel periodo 2020-2026 (657/2020). Gli inviti aperti sono pubblicati sotto la responsabilità del ministero dell'Ambiente. I progetti sostengono l'introduzione di nuove tecniche e metodi per il riciclaggio dei nutrienti, la produzione di prodotti finali competitivi con un elevato grado di trasformazione, gli investimenti nella R&S e la competitività dell'industria. Nel processo di selezione è prestata particolare attenzione agli impatti sui cambiamenti climatici, sull'eutrofizzazione e sulla biodiversità.

I criteri di selezione garantiscono che tutti i progetti contribuiscano agli obiettivi in materia di cambiamenti climatici collegati al campo di intervento 045bis, che ha un coefficiente climatico del 100 % conformemente all'allegato VI del regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza. A tal fine, i progetti selezionati per l'approvvigionamento di gesso garantiscono che almeno il 50 %, in termini di peso secco, dei rifiuti di gesso secco raccolti separatamente e non pericolosi prodotti dai fabbricanti pertinenti che forniscono il gesso sia convertito in materie prime secondarie. I progetti selezionati per il riciclaggio dei nutrienti garantiscono che almeno il 50 % dei nutrienti recuperabili o della biomassa nelle acque reflue sia convertito in materie prime secondarie.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 2 (P1C5I2): Misure sostenibili dal punto di vista climatico nel settore dell'uso del suolo

Questa misura si concentra sullo sviluppo di metodi di utilizzo del suolo sostenibili dal punto di vista climatico. La Finlandia finanzia iniziative che consentano al settore forestale di utilizzare metodi di sfruttamento e di coltivazione più mirati e diversificati, in cui si tenga maggiormente conto del suolo, dei valori naturali e della protezione delle acque ("silvicoltura di precisione"). Si prevede che tale misura non arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della

descrizione della misura e delle misure di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01). La misura comprende metodi, tecnologie e produzione di informazioni supplementari per promuovere la sostenibilità delle foreste, anche favorendo le foreste miste e rafforzando la biodiversità forestale, tra l'altro aumentando la quantità di legno morto nel sito. Nelle foreste in cui si applicano metodi di gestione continua delle foreste, il che implica che non vi sono tagli evidenti, non vi è alcun drenaggio nuovo o di riparazione. Lo sviluppo di nuovi metodi dovrebbe migliorare la creazione di valore e rendere più efficienti le catene di attività forestali, mentre possono essere sviluppate nuove innovazioni che possono essere utilizzate a livello nazionale e mondiale.

Il sostegno per lo sviluppo di nuove misure di uso del suolo è concesso sulla base del decreto governativo 5/2021 relativo alle sovvenzioni per misure climatiche nel settore dell'uso del suolo nel periodo 2020-2025. Il ministero dell'Agricoltura e delle Foreste pubblica un invito a presentare candidature per progetti di sviluppo e formazione. Sono finanziati almeno sette progetti. La misura è destinata agli operatori del settore forestale (proprietari di foreste, pianificazione, tecnologia, appalti e altre imprese e comunità attive nel settore).

I criteri di ammissibilità/selezione garantiscono che tutti i progetti contribuiscano agli obiettivi in materia di cambiamenti climatici connessi al campo di intervento 050 che hanno un coefficiente climatico del 40 % conformemente all'allegato VI del regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza. Solo i progetti che sostengono l'adattamento ai cambiamenti climatici e la mitigazione dei loro effetti e che sono coerenti con i requisiti degli orientamenti DNSH sono ammissibili nell'ambito della presente misura.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

E.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
47	P1C5R1 - Sostenibilità ambientale e soluzioni basate sulla natura - Modernizzazione della legislazione sulla natura	Traguardo	Entrata in vigore della legge modificata sulla conservazione della natura	Disposizione legislativa che indica l'entrata in vigore delle modifiche della LPN				T1	2023	La modifica legislativa della LPN (1096/1996) comprende: - la conservazione della biodiversità al di fuori delle zone di conservazione della natura - il mantenimento dei servizi ecosistemici - misure volte a garantire l'efficacia della conservazione degli habitat e delle specie
48	P1C5I1 - Sostenibilità ambientale e soluzioni basate sulla natura - Trattamento con gesso e riciclaggio dei nutrienti	Traguardo	I progetti per la fornitura, il trasporto e la distribuzione di gesso sono aggiudicati	Aggiudicazione di progetti in linea con il bando di gara per la fornitura, il trasporto e la distribuzione di gesso				T4	2022	Publicazione dell'invito a presentare proposte competitivo per la fornitura, il trasporto e la distribuzione di gesso, con un capitolato d'onere comprendente criteri di ammissibilità che garantiscano che i contraenti selezionati rispettino il requisito che almeno il 50 %, in termini di peso, dei rifiuti trattati oggetto di raccolta differenziata non pericolosi in materie prime secondarie e nel rispetto degli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'utilizzo di un elenco di esclusione e il requisito del rispetto della pertinente legislazione ambientale dell'UE e nazionale. I finanziamenti nell'ambito di questo investimento non sono utilizzati per utilizzare il gesso per la coltivazione di biocarburanti/culture bioenergetiche a base alimentare.
49	P1C5I1 - Sostenibilità ambientale e soluzioni basate sulla natura - Trattamento con gesso e riciclaggio dei nutrienti	Obiettivo	Campi trattati con gesso e una riduzione combinata dell'uso di fertilizzanti convenzionali		Ettari	0	50 000	T4	2025	Gli agricoltori devono presentare domanda per il trattamento con gesso in campi adatti al gesso. Il contraente selezionato per i servizi di fornitura, trasporto e distribuzione di gesso deve applicare il gesso al campo dell'agricoltore. Almeno 50 000 ettari di campi devono essere trattati con gesso. Gli effetti climatici sono rafforzati da un requisito nella documentazione dell'invito a tenere conto proporzionalmente del fosforo di gesso nei loro piani di fertilizzazione. La successiva diminuzione dell'uso di fertilizzanti contenenti fosforo deve essere verificata mediante un'indagine. Il monitoraggio dei seminativi e dei corpi idrici interessati è effettuato per garantire l'assenza di impatti negativi sul suolo (compreso il suolo) e sugli ecosistemi acquatici e l'assenza di

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
										impatti negativi sul bilancio del carbonio. Qualora siano individuati eventuali effetti negativi, devono essere adottate misure adeguate per garantire il recupero dell'ecosistema e/o del bilancio del carbonio e impedire l'uso di gesso nella zona interessata.
50	P1C5I1 - Sostenibilità ambientale e soluzioni basate sulla natura - Trattamento con gesso e riciclaggio dei nutrienti	Traguardo	Vengono aggiudicati progetti di riciclaggio e recupero di nutrienti	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni				T4	2023	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni nell'ambito degli inviti aperti a presentare candidature per il riciclaggio e il recupero di nutrienti, conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'utilizzo di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente normativa ambientale dell'UE e nazionale.
51	P1C5I1 - Sostenibilità ambientale e soluzioni basate sulla natura - Trattamento con gesso e riciclaggio dei nutrienti	Obiettivo	Siti con un miglioramento del riciclaggio o del recupero dei nutrienti		Numero	0	7	T4	2025	Almeno sette piante o siti devono migliorare il riciclaggio e il recupero dei nutrienti di almeno il 50 % dei nutrienti recuperabili o della biomassa nelle acque reflue. È inoltre previsto un livello di preparazione tecnica (TRL) di almeno 6.
52	P1C5I2 - Sostenibilità ambientale e soluzioni basate sulla natura - misure resilienti ai cambiamenti climatici nel settore dell'uso del suolo	Traguardo	Pubblicazione del primo invito a presentare proposte per progetti forestali di precisione	Pubblicazione				T4	2021	Sono entrate in vigore le linee guida per il finanziamento (decreto governativo 5/2021 sulle sovvenzioni per le misure climatiche nel settore dell'uso del suolo nel periodo 2020-2025), che consentono il lancio del primo bando di gara per progetti forestali di precisione. Il capitolato d'onere comprende criteri di ammissibilità che garantiscono che i progetti selezionati rispettino gli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'utilizzo di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente normativa ambientale dell'UE e nazionale. Il primo invito a presentare proposte è pubblicato entro il 31 dicembre 2021. La misura comprende metodi, tecnologie e produzione di informazioni supplementari per promuovere la sostenibilità delle foreste, anche favorendo le foreste miste e rafforzando la biodiversità forestale,

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
										tra l'altro aumentando la quantità di legno morto nel sito. Nelle foreste in cui si applicano metodi di gestione continua delle foreste, il che implica che non vi sono tagli evidenti, non vi è alcun drenaggio nuovo o di riparazione. Solo i progetti che sostengono l'adattamento ai cambiamenti climatici e la mitigazione dei loro effetti sono ammissibili nell'ambito della presente misura.
53	P1C5I2 - Sostenibilità ambientale e soluzioni basate sulla natura - misure resilienti ai cambiamenti climatici nel settore dell'uso del suolo	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni per i progetti forestali di precisione selezionati per il finanziamento	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni				T4	2023	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni per progetti forestali di precisione selezionati nell'ambito dei rispettivi inviti a presentare proposte. Tutti gli inviti si basano sui criteri di ammissibilità/selezione indicati nel traguardo 52. Tutte le decisioni di concessione di finanziamento sono state assegnate ai beneficiari/richiedenti dei progetti selezionati nell'ambito degli inviti a presentare proposte concorrenziali, consentendo così l'avvio dell'attuazione dei progetti selezionati.
54	P1C5I2 - Sostenibilità ambientale e soluzioni basate sulla natura - misure resilienti ai cambiamenti climatici nel settore dell'uso del suolo	Obiettivo	Completamento dei progetti forestali di precisione		Numero	0	7	T4	2025	Devono essere completati almeno sette progetti forestali di precisione, come dimostrato dalle relazioni finali sul progetto presentate dai beneficiari del progetto.

PILASTRO 2: La digitalizzazione e l'economia dei dati rafforzeranno la produttività e metteranno a disposizione di tutti i servizi

F. COMPONENTE P2C1: INFRASTRUTTURA DIGITALE

Questa componente del piano finlandese per la ripresa e la resilienza comprende investimenti nelle infrastrutture di comunicazione e di trasporto per rispondere alle esigenze di una società sempre più digitale.

In primo luogo, la Finlandia intende investire nella digitalizzazione del trasporto ferroviario, che aiuterà la Finlandia a raggiungere i suoi obiettivi di riduzione delle emissioni, aumentare la capacità del sistema e migliorare la qualità del servizio. In particolare, il progetto "Digirail" mira a introdurre un nuovo sistema automatico di protezione dei treni sull'intera rete finlandese, in quanto il sistema attuale raggiungerà la fine del suo ciclo di vita entro la fine di questo decennio. L'attuazione del progetto contribuirà a garantire servizi ferroviari adatti al futuro.

In secondo luogo, la Finlandia intende utilizzare aiuti a fondo perduto per finanziare investimenti privati in reti a banda larga ad alta velocità in aree in cui l'accesso non sarebbe fornito su base commerciale. La componente mira a colmare le lacune rimanenti nelle infrastrutture a banda larga ad alta velocità in tutta la Finlandia, in particolare nelle zone rurali con tassi di accesso più bassi. In Finlandia sono necessarie reti di comunicazione complete, veloci e di alta qualità, in quanto la digitalizzazione del lavoro e la produzione industriale aumentano e i servizi sono spostati verso canali digitali. La diffusione di nuove soluzioni digitali in tutti i settori richiede reti di comunicazione veloci e affidabili, in particolare per le applicazioni critiche.

La componente contribuisce a dare seguito alle raccomandazioni specifiche per paese volte a concentrare gli investimenti sulla transizione verde e digitale, in particolare sulle infrastrutture sostenibili ed efficienti (raccomandazione specifica per paese 2020, punto 3), nonché a incentrare la politica economica in materia di investimenti sui trasporti sostenibili, tenendo conto delle disparità regionali (raccomandazione specifica per paese 2019, punto 3).

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione degli interventi in questione e delle misure di mitigazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza in conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01)

F.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile

Investimento 1 (P2C1I1): Connettività digitale - Sviluppare la qualità e la disponibilità delle reti di comunicazione

L'investimento è un regime di sostegno agli investimenti volto ad aumentare la qualità e la disponibilità delle connessioni di comunicazione nelle zone in cui tali connessioni non sono fornite sulla base dei soli meccanismi di mercato. La misura comprende l'adozione della legislazione relativa al programma di sostegno e l'erogazione di sostegno finanziario ai fornitori di servizi di banda larga. Le connessioni a banda larga sostenute nell'ambito del sistema offrono una capacità di almeno 100 Mbit/s. Il sostegno non rimborsabile dello strumento integra il programma nazionale di sostegno alla banda larga, basato sulla legge sul sostegno alla banda larga, che contiene disposizioni sulle condizioni per la concessione e l'erogazione dei fondi, nonché sull'autorità di sostegno competente e sui suoi compiti. L'autorità di sostegno effettua un'analisi per garantire che i progetti siano selezionati solo in settori in cui non sono disponibili soluzioni basate sul mercato, in linea con il regolamento

generale di esenzione per categoria. La Finlandia istituisce una posizione di coordinatore presso l'ufficio nazionale per la banda larga al fine di promuovere la banda larga e pianificare il coordinamento dei finanziamenti nazionali e dell'UE per la banda larga al fine di evitare sovrapposizioni e garantire la complementarità.

L'attuazione della misura è completata entro il 30 giugno 2026.

Investimento 2 (P2C1I2): Trasporti e uso del suolo - Progetto Digirail

La Finlandia intende introdurre il sistema europeo di gestione del traffico ferroviario (ERTMS) sull'intera rete nazionale entro il 2040, insieme al futuro sistema ferroviario mobile di comunicazione mobile (FRMCS) basato sul 4G e sul 5G. L'introduzione di ERMTS e FRMCS contribuirà a garantire che i servizi ferroviari siano adeguati per il futuro. A tal fine, l'investimento finanzia la fase di sviluppo e verifica della Digirail, che comprende la preparazione e lo svolgimento di attività di collaudo e di pilotaggio nel periodo 2021-2026. A seguito dell'esito positivo delle prove in ambiente di laboratorio, il nuovo sistema radio deve essere testato in condizioni realistiche su un binario di prova prima di essere installato su un binario pilota per il traffico commerciale dei treni, dove il sistema recentemente sviluppato è utilizzato come sistema di controllo unico del treno. Entro la fine del 2027, nella fase finale della fase di sviluppo e verifica, il sistema ERTMS dovrebbe essere testato su una pista pilota commerciale in cui il nuovo sistema è utilizzato come sistema di controllo unico dei treni. A partire dal 2028, ossia dopo il sostegno da parte dello strumento, la Digirail e l'ERTMS dovrebbero essere installati su tutta la rete finlandese.

L'investimento sarà attuato entro il 30 giugno 2026.

F.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
55	P2C1I1- Connettività digitale - Sviluppare la qualità e la disponibilità delle reti di comunicazione	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative alla normativa in materia di aiuti alla banda larga	Disposizioni nelle modifiche della normativa in materia di aiuti alla banda larga con indicazione della loro entrata in vigore				T4	2022	Sono entrate in vigore le necessarie modifiche alla legislazione in materia di aiuti per la banda larga. La legge sul sostegno alla banda larga stabilisce le disposizioni relative alle condizioni per la concessione e l'erogazione dei fondi, ad esempio le aree interessate, nonché all'autorità di sostegno competente e ai suoi compiti. Essa tiene conto di tutte le modifiche necessarie dovute al regolamento generale di esenzione per categoria modificato, compreso l'aggiornamento di un decreto governativo con le velocità minime per le connessioni ammissibili.
56	P2C1I1- Connettività digitale - Sviluppare la qualità e la disponibilità delle reti di comunicazione	Obiettivo	Abitazioni supplementari con accesso a connettività a banda larga veloce (100/100 Mbit/s)		Numero	0	10 000	T2	2024	Almeno 10 000 nuove abitazioni hanno avuto accesso alla banda larga ad alta velocità (100/100 Mbit/s) rispetto allo scenario di riferimento prima dell'inizio del programma, che hanno avuto una connessione più lenta o nessuna connessione all'inizio del programma di sostegno ("le abitazioni sono state superate"). Sono comprese le abitazioni private, le imprese o le case di villeggiatura.
57	P2C1I1- Connettività digitale - Sviluppare la qualità e la disponibilità delle reti di comunicazione	Obiettivo	Abitazioni supplementari con accesso a connettività a banda larga veloce (100/100 Mbit/s)		Numero	10 000	25 000	T2	2026	Almeno 25 000 nuove abitazioni hanno avuto accesso alla banda larga ad alta velocità (100/100 Mbit/s) rispetto allo scenario di riferimento prima dell'inizio del programma, che hanno avuto una connessione più lenta o nessuna connessione all'inizio del programma di sostegno ("le abitazioni sono state superate"). Sono comprese le abitazioni private, le imprese o le case di villeggiatura.
58	P2C1I2 - Trasporti e uso del suolo - Progetto Digirail	Traguardo	Il laboratorio di prova sulle apparecchiature di modellizzazione per il sistema europeo comune di protezione automatica dei treni (ERTMS) è operativo	Il laboratorio di prova è stato istituito presso il centro di formazione ferroviaria di Kouvola ed è disponibile per effettuare le prove di simulazione virtuale.				T4	2022	Il sistema automatico di protezione dei treni è un elemento chiave della sicurezza ferroviaria. I lavori di sviluppo sono avviati mediante valutazioni d'impatto effettuate dal laboratorio di prova prima che la fase di sviluppo possa passare a prove in condizioni realistiche.
59	P2C1I2 - Trasporti e uso del suolo - Progetto Digirail	Obiettivo	Binario di prova dotato di ERTMS basato sulle radiazioni (non nel traffico ferroviario)		Chilometri	0	50	T4	2024	La pista di prova deve essere situata tra Kouvola-Kotka/Hamina. Almeno 50 km di binario (non nel traffico ferroviario commerciale) devono essere dotati di ERTMS a base radio. La specifica tecnica è presentata all'autorità nazionale per la sicurezza ferroviaria (Traficom) per approvazione al completamento. Il tracciato di prova stabilito consente di testare il nuovo sistema paneuropeo di protezione automatica dei treni (ERTMS) basato su

			commerciale)							radio e in condizioni realistiche con le attrezzature giuste.
60	P2C1I2 - Trasporti e uso del suolo - Progetto Digirail	Obiettivo	Binario pilota commerciale dotato di ERMTS		Chilometri	0	30	T2	2026	Un sistema ERTMS per il pilota commerciale è stato appaltato secondo le procedure dell'Agenzia dell'Unione europea per le ferrovie (Agenzia dell'Unione europea per le ferrovie) (One-Stop-Shop). Almeno 30 chilometri di binario sono stati dotati di sistemi ERTMS basati sulla radio.

G. COMPONENTE P2C2: ACCELERARE L'ECONOMIA DEI DATI E LA DIGITALIZZAZIONE

G.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile

Questa componente del piano finlandese per la ripresa e la resilienza comprende riforme e investimenti volti a sostenere la digitalizzazione in Finlandia agevolando l'innovazione basata sui dati, lo scambio di informazioni digitali e l'uso dei dati del settore pubblico e promuovendo la ricerca nelle tecnologie chiave al fine di aumentare la competitività della Finlandia. Aumentando l'interoperabilità dei dati per l'uso multipartecipativo, la Finlandia mira a sfruttare appieno il potenziale della trasformazione digitale. Ciò richiede una standardizzazione per lo scambio di informazioni digitali sia per le imprese che per il settore pubblico. La componente comprende anche lo sviluppo di un sistema di archiviazione per monitorare l'attuazione del piano per la ripresa e la resilienza.

Estendendo la copertura del sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali con informazioni sui prestiti alle imprese di edilizia abitativa, la componente contribuisce ad attuare le raccomandazioni specifiche per paese volte a rafforzare il monitoraggio del debito delle famiglie e a istituire il sistema di registro dei crediti (raccomandazione specifica per paese 2019, punto 4), nonché a concentrare gli investimenti sulla ricerca e l'innovazione (raccomandazione specifica per paese 2020, punto 3, e raccomandazione specifica per paese 2019, punto 3).

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione degli interventi in questione e delle misure di mitigazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza in conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01)

Investimento 1 (P2C2I1): Economia digitale - Programma per l'economia in tempo reale (RTE)

L'investimento mira a contribuire a creare soluzioni e strutture comuni per facilitare lo scambio di dati finanziari digitali tra le organizzazioni in un formato strutturato leggibile meccanicamente (ad esempio fatture elettroniche, ricevute elettroniche, documenti di gara e rendiconti finanziari), in linea con la visione di un'"economia in tempo reale". Lo scambio di dati finanziari strutturati sostiene l'automazione dei processi che hanno un impatto positivo sulla produttività sia nel settore pubblico che in quello privato, promuovendo nel contempo la digitalizzazione della pubblica amministrazione e della società nel suo complesso. Sotto la guida del ministero dell'Occupazione e dell'economia, l'attuazione del progetto sarà affidata al consiglio nazionale per i brevetti e la registrazione, in collaborazione con l'amministrazione fiscale e il Tesoro di Stato.

L'investimento consente la condivisione di informazioni tra imprese, tra imprese e autorità pubbliche e all'interno del settore pubblico, sulla base del principio "una tantum". In particolare, l'investimento riguarda i seguenti elementi:

- i) la creazione di un "ecosistema per l'economia in tempo reale", sviluppato nell'ambito della cooperazione pubblico-privato. Il sostegno finanziario è utilizzato per creare un ecosistema minimo sostenibile (MVE), vale a dire una versione di produzione della piattaforma digitale di base e delle relative infrastrutture/soluzioni software, entro la fine del 2022, in grado di trasmettere almeno fatture elettroniche;
- ii) la creazione di un'infrastruttura digitale operativa alla fine del 2024, che consentirà la condivisione, la ricezione e l'utilizzo di dati finanziari di un'impresa quali ricevute

elettroniche, fatture elettroniche e messaggi di appalto, in linea con i pertinenti requisiti giuridici in materia di protezione dei dati e della vita privata. L'infrastruttura digitale contiene almeno le seguenti caratteristiche:

- Soluzioni di interfaccia comuni per la condivisione dei dati finanziari in forma strutturata
- Formato standardizzato leggibile meccanicamente per i documenti commerciali elettronici.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2024.

Investimento 2 (P2C2I2): Accelerazione dell'economia dei dati e della digitalizzazione - Finlandia virtuale

La piattaforma virtuale di servizi finlandesi migliorerà la competitività della Finlandia, consentendo la fornitura di servizi digitali senza soluzione di continuità da parte del settore pubblico e privato per diversi gruppi di destinatari che arrivano in Finlandia, quali imprese, dipendenti, studenti universitari e turisti. L'investimento intende rinnovare il concetto di servizio e integrare i servizi attualmente trattati separatamente in diversi ministeri e agenzie in un'entità di facile utilizzo.

L'obiettivo dell'investimento è offrire un'interfaccia unica di servizio alle imprese e ai privati che desiderano risiedere, stabilirsi o svolgere attività commerciali in Finlandia. L'investimento riguarda la digitalizzazione dei servizi, compresa la creazione di nuovi processi e la sostituzione di processi esistenti, come la compilazione e l'invio di moduli cartacei o transazioni fisiche presso un ufficio, che attualmente richiedono la presenza interna in Finlandia. L'ambito di applicazione della piattaforma di servizi dovrebbe coprire sia i servizi pubblici (quali l'identità digitale, la residenza elettronica o la registrazione di brevetti) sia i servizi privati (tra cui i servizi assicurativi commerciali, bancari, contabili, finanziari, legali e di altro tipo).

Nella prima fase (2021-2022), il ministero degli Affari esteri della Finlandia coordina i lavori di sviluppo. Durante la prima fase è pianificato e definito un modello di gestione più permanente per le fasi di sviluppo e di produzione successive. L'attuazione coinvolge il ministero degli Affari esteri, il ministero delle Finanze, il ministero dell'Economia, altri ministeri, l'amministrazione fiscale finlandese, l'agenzia per i servizi digitali e demografici, il fondo finlandese per l'innovazione, l'agenzia per i brevetti e la registrazione, il servizio finlandese per l'immigrazione ed eventualmente altre agenzie.

La misura riguarda i seguenti elementi:

- Entro il 31 dicembre 2022 è disponibile la prima versione di produzione della piattaforma Virtual Finland, che supporta almeno la seguente funzionalità: Identificazione di una persona e di un utente commerciale, identità digitale, condivisione affidabile dei dati tra le diverse parti coinvolte nella piattaforma. L'interoperabilità della pubblica amministrazione e delle piattaforme di servizi digitali del settore privato garantisce la continuità dei servizi digitali per i clienti.
- Entro il 31 dicembre 2025, almeno due processi di prestazione di servizi, in particolare la procedura di ingresso per un privato non finlandese e un'impresa non finlandese, saranno pienamente supportati dalla piattaforma virtuale finlandese.
- La piattaforma virtuale finlandese dovrebbe integrare successivamente i servizi destinati ad altri gruppi destinatari (studenti dell'istruzione superiore, società non quotate, lavoratori stagionali, turisti, società esportatrici).

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 3 (P2C2I3): Accelerare le tecnologie chiave (microelettronica, 6G, intelligenza artificiale e informatica quantistica)

L'obiettivo della misura è finanziare la ricerca applicata e la diffusione di nuove tecnologie, al fine di salvaguardare la competitività, la sicurezza dell'informazione e la sovranità dell'Europa. Sono previsti finanziamenti per le attività di RSI applicate a livello nazionale e per le infrastrutture che le sostengono, vale a dire ambienti di prova e sperimentazione connessi alla microelettronica, alle tecnologie 5G/6G, all'intelligenza artificiale o alla tecnologia quantistica. I finanziamenti saranno erogati attraverso gli strumenti di finanziamento competitivi di Business Finland. I progetti sono selezionati sulla base di inviti aperti e i criteri di selezione garantiscono il contributo digitale dei progetti e la loro conformità al principio "non arrecare un danno significativo". In particolare, la misura sostiene le seguenti tecnologie:

- Microelettronica: L'investimento mira a garantire la catena del valore della produzione a semiconduttori per aumentare l'autonomia di questa tecnologia fondamentale. È fornito un sostegno finanziario per accelerare e aumentare gli investimenti delle imprese finlandesi nello sviluppo della catena del valore della produzione della microelettronica, aumentare la capacità di progettare e fabbricare componenti semiconduttori in Finlandia e nell'UE consentendo alle imprese finlandesi di partecipare al potenziale importante progetto di comune interesse europeo (IPCEI) per la microelettronica.
- 6G, intelligenza artificiale e informatica quantistica: È concesso un sostegno finanziario agli investimenti per lo sviluppo del 6G, dell'intelligenza artificiale e dell'informatica quantistica, che sono considerati importanti per la competitività tecnologica in futuro. L'obiettivo è creare ambienti di sviluppo competitivi per l'intelligenza artificiale, la futura tecnologia delle telecomunicazioni e l'applicazione dell'informatica quantistica in Finlandia, partecipare, ad esempio, alla creazione di strutture europee di prova e sperimentazione per l'intelligenza artificiale (AI TEF), rinnovare la rete nazionale di test 5G e il suo modello operativo e creare un ambiente di sviluppo per il software necessario per l'informatica quantistica.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

Riforma 1 (P2C2R1): Sviluppo del sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali

L'obiettivo della misura è migliorare la protezione dei consumatori nel mercato immobiliare nonché la concorrenza nel settore dell'edilizia abitativa e fornire informazioni sulle condizioni finanziarie e tecniche e sulle esigenze di riparazione degli immobili residenziali e commerciali. Attualmente non esiste un registro centrale per i prestiti alle imprese di edilizia abitativa; I dati sono invece registrati solo nei conti delle società edilizie. Lo sviluppo di tale sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali, che consente un trattamento più equo dei consumatori nelle situazioni di concessione del credito, è una condizione fondamentale per la creazione di un registro positivo dei crediti.

L'investimento sostiene lo sviluppo del sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali, al fine di raccogliere informazioni sulle condizioni finanziarie e tecniche e sulle esigenze di riparazione, nel pieno rispetto delle pertinenti disposizioni in materia di protezione dei dati. Le informazioni sui prestiti delle imprese di edilizia abitativa sono trasmesse al registro dei dati positivi sul credito, che contribuisce ad affrontare il problema del sovraindebitamento privato.

La riforma sarà attuata entro il 30 giugno 2026.

Riforma 2 (P2C2R2): Migliorare l'efficacia e la trasparenza delle riforme e degli investimenti del PNRR sviluppando sistemi di informazione, amministrazione e audit

Per rispondere alle esigenze specifiche del piano finlandese per la ripresa e la resilienza in termini di coordinamento, gestione, controllo, rendicontazione e audit, i ruoli e le responsabilità delle pertinenti autorità finlandesi sono sanciti in un nuovo strumento giuridico. L'efficace attuazione di questi compiti richiede anche investimenti temporanei mirati supplementari per garantire il funzionamento del sistema di gestione e di controllo, in linea con le esigenze normative. Ciò comprende, tra l'altro, la creazione delle necessarie capacità amministrative e la creazione di un sistema di archivi informatici.

La riforma sarà attuata entro il 31 dicembre 2021.

G.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
61	P2C2I1 - Economia digitale - Economia in tempo reale (RTE)	Traguardo	Creazione e funzionamento dell'ecosistema minimo sostenibile	È stato creato un ecosistema minimo sostenibile, come dimostrato dalla pubblicazione delle norme e delle norme comuni documentate sul sito web del programma.				T4	2022	L'ecosistema minimo sostenibile (MVE) è stato istituito con successo in un ambiente di produzione, sulla base di norme comuni documentate. Consente la circolazione delle fatture elettroniche in un formato strutturato leggibile meccanicamente per aumentare l'automazione del processo.
62	P2C2I1 - Economia digitale - Economia in tempo reale (RTE)	Traguardo	Lo scambio di informazioni commerciali digitali in formato strutturato è pienamente operativo	Viene pubblicata la relazione finale sul progetto, che indica che lo scambio di informazioni commerciali digitali in formato strutturato è pienamente operativo.				T4	2024	Le norme e le procedure per lo scambio di informazioni commerciali elettroniche sono state definite e sono descritte nella relazione finale del progetto. L'infrastruttura di base consente la circolazione di informazioni commerciali digitali in forma strutturata, sulla base del consenso dell'utente finale, che comprende i seguenti elementi: <ul style="list-style-type: none"> - fatture elettroniche - entrate elettroniche - Messaggi sugli appalti Un test pilota per la condivisione di informazioni commerciali digitali è stato completato con successo con almeno due operatori privati (fornitori di software contabili e/o fornitori di servizi) e due enti pubblici.
63	P2C2I2 - Accelerazione dell'economia dei dati e della digitalizzazione - Finlandia virtuale	Traguardo	La piattaforma comune virtuale della Finlandia e i servizi integrati sono operativi	La relazione finale del progetto verifica che la versione di produzione della piattaforma congiunta sia stata completata e supporta almeno due processi di servizio pienamente integrati nella piattaforma.				T4	2025	La versione di produzione della piattaforma comune è stata completata ed è disponibile per tutti i clienti in Finlandia e a livello internazionale. La piattaforma digitale diventa un mercato internazionale e un luogo di incontro per le imprese finlandesi ed estere, le imprese in crescita, gli esperti di immigrazione e gli investitori, e in essa sono integrati i pertinenti servizi digitali necessari per loro. Esso deve supportare almeno le seguenti funzionalità: Identificazione di una persona e utente commerciale (identità digitale) e condivisione affidabile dei dati tra le diverse parti coinvolte nella piattaforma. <p>Sono stati integrati almeno due servizi riguardanti il processo di ingresso per i cittadini e le imprese stranieri.</p> Ciascuna entità coinvolta nella fornitura del processo di servizi

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
										integrati ha collegato i propri servizi o dati esistenti attraverso interfacce nell'ambito di un processo comune di servizi digitali per i clienti sulla piattaforma "Virtual Finland".
64	P2C2I3 - Accelerare le tecnologie chiave (microelettronica, 6G, intelligenza artificiale e informatica quantistica)	Obiettivo	I progetti microelettronici sono aggiudicati		Numero	0	2	T4	2022	Notifica dell'aggiudicazione di almeno 2 decisioni di finanziamento da parte di Business Finland. I criteri di ammissibilità garantiscono che i progetti selezionati siano conformi agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione ambientale dell'UE e nazionale. La selezione dei progetti valuta la qualità e l'efficacia delle attività di RSI e il modo in cui promuovono la digitalizzazione. I criteri di selezione comprendono la qualità e l'idoneità del progetto, i futuri impatti commerciali diretti e indiretti del progetto, l'idoneità del progetto all'idea fondamentale dell'IPCEI e alle strategie nazionali e dell'UE, nonché la qualità del consorzio del progetto.
65	P2C2I3 - Accelerare le tecnologie chiave (microelettronica, 6G, intelligenza artificiale e informatica quantistica)	Traguardo	Completamento di tutti i progetti selezionati	Relazione finale sui progetti completati				T4	2025	Completamento di tutti i progetti sostenuti, come dimostrato dalle relazioni preliminari sui progetti presentate dai beneficiari del progetto, conformemente ai criteri di ammissibilità/selezione stabiliti nei documenti di candidatura. Il bilancio totale impegnato ammonta ad almeno 13 500 000 EUR.
66	P2C2I3 - Accelerare le tecnologie chiave (microelettronica, 6G, intelligenza artificiale e informatica quantistica)	Traguardo	Vengono aggiudicati progetti di sviluppo del 6G, dell'IA e dell'informatica quantistica	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni per progetti di sviluppo del 6G, dell'IA e dell'informatica quantistica				T4	2022	Nel quadro di un invito a presentare progetti aperto in cui imprese e istituti di ricerca sviluppano e utilizzano ambienti di prova e test, Business Finland selezionerà i progetti da finanziare in base ai criteri dell'invito. I criteri di ammissibilità garantiscono che i progetti selezionati siano conformi agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione ambientale dell'UE e nazionale. I criteri di selezione comprendono la qualità e l'idoneità del progetto, i futuri impatti commerciali diretti e indiretti del progetto, l'idoneità dei progetti alle strategie nazionali e dell'UE e la qualità del consorzio di progetto. La selezione dei progetti valuta la qualità e l'efficacia delle attività di RSI e il modo in cui promuovono la digitalizzazione.
67	P2C2I3 - Accelerare le tecnologie chiave (microelettronica, 6G, intelligenza artificiale e informatica quantistica)	Traguardo	Completamento di tutti i progetti selezionati	Relazione finale sui progetti completati				T4	2025	Completamento di tutti i progetti sostenuti, come dimostrato dalle relazioni preliminari sui progetti presentate dai beneficiari dei progetti, conformemente ai criteri di ammissibilità/selezione stabiliti nell'invito a presentare progetti. Il bilancio totale impegnato ammonta ad almeno 9 000 000 EUR.

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
68	P2C2R1 - Sviluppo del sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali	Traguardo	Adozione di una normativa sull'estensione della copertura del sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali	Il Parlamento approva gli emendamenti alla legge sul sistema d'informazione sui beni residenziali e commerciali e alla legge sulle società a responsabilità limitata				T2	2023	Al fine di estendere la copertura del sistema di informazione sugli alloggi alle informazioni sulle società di edilizia residenziale, sono modificate la legge sul sistema d'informazione sui beni residenziali e commerciali e la legge sulle società a responsabilità limitata. In particolare, le modifiche riguardano: - obbligo per le imprese di edilizia abitativa di mettere a disposizione dati di base in un formato strutturato leggibile meccanicamente - diritto di accesso ai dati messi a disposizione in un formato strutturato leggibile meccanicamente
69	P2C2R1 - Sviluppo del sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali	Traguardo	Entrata in vigore della legislazione sull'estensione della copertura del sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali	Disposizioni modificate della legge sul sistema d'informazione sui beni residenziali e commerciali e della legge sulle società di edilizia abitativa a responsabilità limitata, con indicazione della loro entrata in vigore				T2	2025	Al fine di estendere la copertura del sistema di informazione sugli alloggi alle informazioni sulle società di edilizia residenziale, sono modificate la legge sul sistema d'informazione sui beni residenziali e commerciali e la legge sulle società a responsabilità limitata. In particolare, gli emendamenti riguardano: - l'obbligo per le imprese di edilizia abitativa di mettere a disposizione dati di base in un formato strutturato leggibile meccanicamente - il diritto di accedere ai dati messi a disposizione in un formato strutturato a lettura ottica Le principali caratteristiche necessarie per iniziare ad applicare le disposizioni sono le specifiche dei dati e le interfacce.
70	P2C2R1 - Sviluppo del sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali	Traguardo	L'estensione della copertura del sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali è stata attuata tecnicamente.	Relazione finale sul completamento del progetto				T2	2026	Nell'ambito del progetto realizzato dal ministero dell'Agricoltura e delle foreste e dell'indagine nazionale sul territorio, devono essere elaborate specifiche per i dati relativi alle imprese di edilizia abitativa, la possibilità di conservare i dati di base (compresi i prestiti, le riparazioni e le modifiche) nel sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali e le interfacce con la comunicazione. I clienti hanno la possibilità di ottenere le informazioni sulle società di edilizia abitativa richieste dalla legge in formato leggibile meccanicamente. Sono definite procedure comuni per accedere alle informazioni amministrative sulle società di edilizia abitativa e il sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali consente di accedere alle informazioni amministrative delle società di edilizia

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
										abitativa in un formato strutturato leggibile meccanicamente.
71	P2C2R2 - Migliorare l'efficacia e la trasparenza delle riforme e degli investimenti del PNRR sviluppando sistemi di informazione, amministrazione e audit	Traguardo	Entrata in vigore della legge di attuazione del PNRR	Disposizione della legge di attuazione del PNRR indicante la sua entrata in vigore				T4	2021	<p>Entrata in vigore della legge sull'attuazione del PNRR. La legge stabilisce i mandati giuridici degli organismi coinvolti nel coordinamento, nel monitoraggio, nel controllo e nell'audit dell'attuazione del piano finlandese per la ripresa e la resilienza.</p> <p>La legge stabilisce almeno i ruoli e le responsabilità di tali organismi che garantiscono: a) la raccolta e l'affidabilità dei dati relativi al conseguimento dei traguardi e degli obiettivi e il monitoraggio degli stessi; b) che siano in atto procedure per la redazione delle dichiarazioni di gestione, delle sintesi di audit e delle domande di pagamento; c) che siano in vigore i principi necessari alla base della raccolta e della conservazione dei dati relativi a beneficiari, contraenti, subcontraenti e beneficiari effettivi conformemente all'articolo 22 del regolamento (UE) 2021/241 che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza.</p> <p>La legge entra in vigore prima della presentazione della prima domanda di pagamento nell'ambito del piano per la ripresa e la resilienza.</p>
72	P2C2R2 - Migliorare l'efficacia e la trasparenza delle riforme e degli investimenti del PNRR sviluppando sistemi di informazione, amministrazione e audit	Traguardo	Sistema di archiviazione per audit e controlli: informazioni per il monitoraggio dell'attuazione dell'RRF	Relazione di audit preparata dalla funzione di audit che conferma le funzionalità del sistema dell'archivio				T4	2021	<p>Prima della presentazione della prima domanda di pagamento è istituito e operativo un sistema di archivi per monitorare l'attuazione del dispositivo di recupero e resilienza.</p> <p>Il sistema si basa su sistemi esistenti e comprende almeno le seguenti funzionalità:</p> <p>a) raccolta di dati e monitoraggio del conseguimento dei traguardi e degli obiettivi;</p> <p>b) raccogliere e archiviare i dati di cui all'articolo 22, paragrafo 2, lettera d), punti da i) a iii), del regolamento RRF e garantirvi l'accesso.</p>

H. COMPONENTE P2C3: SICUREZZA DIGITALE

Questa componente del piano finlandese per la ripresa e la resilienza mira a contribuire a creare un quadro globale per affrontare le questioni relative alla sicurezza informatica e dell'informazione, che è un prerequisito per il successo della transizione digitale. Attraverso un programma di sviluppo della cibersicurezza, la Finlandia investe nelle competenze civili in materia di cibersicurezza. La Finlandia mira inoltre a rafforzare le misure antiriciclaggio creando un sistema digitale che garantisca un migliore scambio di informazioni tra i diversi attori coinvolti nei compiti antiriciclaggio, a livello sia nazionale che internazionale, unitamente alle necessarie modifiche legislative.

La componente contribuisce ad attuare la raccomandazione specifica per paese 2020, punto 4, volta a garantire una vigilanza e un'applicazione efficaci del quadro antiriciclaggio, nonché la raccomandazione specifica per paese 2020, punto 3, volta a concentrare gli investimenti sulla transizione verde e digitale, in particolare la ricerca e l'innovazione.

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione degli interventi in questione e delle misure di mitigazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza in conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01)

H.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile

Riforma 1 (P2C3R1): Garantire una vigilanza e un'applicazione efficaci della prevenzione del riciclaggio di denaro

La riforma facilita la raccolta e lo scambio di informazioni tra le autorità competenti per la prevenzione e l'individuazione del riciclaggio di denaro, anche mediante l'automazione del trattamento e dell'analisi dei dati. Fornisce sostegno per migliorare il trattamento dei dati all'interno dell'autorità di controllo, nonché lo scambio di informazioni tra le diverse autorità, e per attuare una vigilanza più efficace basata sul rischio delle misure antiriciclaggio. Il sistema di controllo delle banche e dei conti di pagamento è modificato per aumentare l'efficienza della prevenzione, dell'individuazione e del perseguimento del riciclaggio e del finanziamento del terrorismo. Sono migliorate la tempestività, la copertura e l'accuratezza del registro dei titolari effettivi.

Le modifiche legislative entrano in vigore entro il 31 dicembre 2025 e gli strumenti digitali delle autorità e degli attori del settore privato che operano nella lotta contro il riciclaggio di denaro sono operativi entro il 30 giugno 2026.

La riforma sarà attuata entro il 30 giugno 2026.

Investimento 1 (P2C3I1): Competenze civili in materia di cibersicurezza

L'obiettivo dell'investimento è aumentare le competenze di base in materia di cibersicurezza della popolazione in generale per garantire che i cittadini possano utilizzare i servizi digitali in modo sicuro e individuare i rischi associati all'uso di diversi dispositivi, prodotti e servizi.

In primo luogo, l'investimento finanzia un progetto di ricerca per raccogliere e sintetizzare informazioni provenienti da tutti gli Stati membri dell'UE sul modo in cui ciascun paese forma i cittadini nella cibersicurezza di base. In secondo luogo, le informazioni sono utilizzate per creare una piattaforma digitale comune per l'insegnamento e lo sviluppo delle competenze in materia di cibersicurezza, sostenuta da tale investimento. In una terza fase, la piattaforma è messa a disposizione di tutti gli europei in diverse lingue.

Il progetto è attuato da un consorzio di ricerca che riunisce le principali università finlandesi di ricerca sulla cibersecurity sotto la responsabilità del ministero dei Trasporti e delle comunicazioni.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2024.

Investimento 2 (P2C3I2): Esercitazioni di cibersecurity

L'obiettivo di questo investimento è fornire esercitazioni di cibersecurity, sviluppare la resilienza e la preparazione della società in caso di incidenti di cibersecurity. Le esercitazioni svolgono un ruolo fondamentale per la prevenzione, la gestione e la risoluzione degli attacchi informatici. Le esercitazioni consentono di praticare e sviluppare la gestione degli attacchi informatici in un ambiente sicuro. Le esercitazioni sono fornite dagli istituti di istruzione superiore al personale della pubblica amministrazione interessata. Almeno 2 000 funzionari pubblici ricevono una formazione nel corso di 19 esercitazioni.

La formazione è attuata da un'università di scienze applicate che riunisce i principali funzionari pubblici finlandesi in materia di cibersecurity sotto la responsabilità del ministero dei Trasporti e delle comunicazioni.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

H.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
73	P2C3R1 - Garantire una vigilanza e un'applicazione efficaci della prevenzione del riciclaggio di denaro	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative alla legge sul registro delle imprese e alla legge sul sistema di controllo dei conti bancari e dei conti di pagamento	Disposizioni delle modifiche della legge sul registro delle imprese e della legge sul sistema di controllo dei conti bancari e dei conti di pagamento, con indicazione della loro entrata in vigore				T4	2025	<p>Per consentire gli investimenti volti a garantire un controllo e un'applicazione efficaci contro il riciclaggio di denaro, la legge sulla registrazione commerciale e la legge sul sistema di controllo dei conti bancari di pagamento sono modificate. In particolare, le modifiche comprendono:</p> <p>Legge sul registro delle imprese (129/1979):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Possibilità di applicare sanzioni per garantire la ricezione, l'accuratezza e la tempestività delle informazioni sulla titolarità effettiva - Obbligo di dichiarare ogni anno all'ufficio brevetti e registrazione che non vi sono cambiamenti nelle informazioni sulla titolarità effettiva fornite <p>Legge sul sistema di controllo dei conti bancari e di pagamento (571/2019)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Applicazione di composizione: Nell'ambito delle loro competenze, i servizi incaricati dell'applicazione della legge potrebbero presentare richieste utilizzando un'applicazione composta attuata dalle autorità doganali e approfittare delle integrazioni attuate dalle autorità doganali. - Dati relativi alle operazioni: L'accesso alle informazioni sulle operazioni su conti bancari spetterebbe alle autorità competenti a ottenerle ai sensi della legislazione applicabile, vale a dire che la modifica della comunicazione riguarderebbe soltanto la tecnologia con cui le informazioni sono divulgate e non un'aggiunta alle autorità competenti esistenti.
74	P2C3R1 - Garantire una vigilanza e un'applicazione efficaci della prevenzione del	Obiettivo	Aumentare il grado di automazione nell'elaborazione		% (percentuale)	0	25	T2	2026	Gli investimenti sono effettuati al fine di aumentare il trattamento automatizzato dei dati. Gli investimenti nelle infrastrutture digitali si traducono in: i) un'applicazione di aggregazione e l'aggiunta di informazioni sulle operazioni su conti bancari al sistema di

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
	riciclaggio di denaro		dei dati e negli scambi tra le autorità							<p>controllo dei conti bancari e dei conti di pagamento, ii) miglioramento della tempestività, completezza e accuratezza del registro dei titolari effettivi, iii) strumenti digitali per la valutazione nazionale del rischio di riciclaggio/finanziamento del terrorismo, iv) unità di controllo dell'autorità di vigilanza finanziaria, v) digitalizzazione del processo di liquidazione del riciclaggio di denaro da parte dell'unità di informazione finanziaria.</p> <p>Il grado di trasmissione, ricezione e trattamento automatizzato dei dati da parte delle autorità competenti raggiunge il 25 % entro il 30 giugno 2026, rispetto all'assenza di automazione all'inizio del progetto. Dati trattati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - informazioni sui conti bancari - informazioni sulla titolarità effettiva - flusso di informazioni ed elaborazione delle informazioni relative all'aggiornamento della valutazione nazionale del rischio. <p>I processi operativi riguardano almeno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - miglioramento della disponibilità, del trattamento e dell'analisi dei dati - miglioramento dello scambio di informazioni, dell'uso delle informazioni e della cooperazione tra le autorità competenti utilizzando metodi che consentano il trattamento di una quantità crescente di dati.
75	P2C3I1 - Competenze civili in materia di cibersecurity	Traguardo	Sviluppo di una piattaforma digitale per la formazione civile in materia di cibersecurity	Piattaforma di formazione sviluppata e accessibile al pubblico				T4	2024	Ciò comprende (1) la definizione dei requisiti per le necessarie conoscenze e competenze di base in materia di cibersecurity, nonché l'insegnamento di tali conoscenze e (2) e la creazione di una piattaforma di formazione digitale, accessibile al pubblico in tutte le lingue dell'UE, sulla base dei requisiti individuati.

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
76	P2C3I2 - Esercizi di cibersecurity	Obiettivo	Numero di funzionari che hanno completato una formazione in materia di cibersecurity		Numero	0	2 000	T4	2025	Nel 2021 sono organizzate tre esercitazioni tecniche di formazione sulla cibersecurity. Allo stesso tempo, l'ambiente di formazione tecnica sarà sviluppato con l'aiuto del gruppo direttivo per soddisfare le esigenze future. Tra il 2022 e il 2025 si effettuano almeno quattro esercitazioni all'anno. In totale, almeno 2 000 funzionari devono ricevere una formazione.

PILASTRO 3: Aumentare il tasso di occupazione e il livello di competenze per stimolare la crescita sostenibile

I. COMPONENTE P3C1: OCCUPAZIONE E MERCATO DEL LAVORO

Questa componente del piano finlandese per la ripresa e la resilienza affronta le sfide connesse all'occupazione e al mercato del lavoro. La forza lavoro finlandese si sta riducendo, incidendo sul potenziale di crescita del paese, mentre persiste un'elevata disoccupazione strutturale rispetto ad altri paesi nordici, aggravata dalla crisi COVID-19.

L'obiettivo di questa componente è aumentare il tasso di occupazione e rafforzare il funzionamento del mercato del lavoro. Ciò avverrà attraverso una riforma strutturale e la digitalizzazione dei servizi pubblici per l'impiego ("modello nordico per l'occupazione"). L'occupazione deve essere favorita anche eliminando gradualmente l'indennità di disoccupazione estesa agli anziani prima dell'età pensionabile prevista per legge, il cosiddetto "tunnel della disoccupazione". Un terzo elemento per aumentare l'occupazione consiste nell'agevolare l'immigrazione basata sul lavoro e sull'istruzione. Infine, sono proposti anche interventi volti a promuovere l'integrazione dei giovani nel mercato del lavoro e delle persone con capacità lavorativa parziale.

La componente contribuisce ad attuare le raccomandazioni specifiche per paese sul miglioramento degli incentivi ad accettare il lavoro e migliorare le competenze e l'inclusione attiva, in particolare attraverso servizi ben integrati per i disoccupati e le persone inattive (raccomandazione specifica per paese 2019, punto 2) e sul rafforzamento delle misure a sostegno dell'occupazione e delle politiche attive del mercato del lavoro (raccomandazione specifica per paese 2020, punto 2). La componente dovrebbe inoltre contribuire ai pertinenti principi del pilastro europeo dei diritti sociali.

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione degli interventi in questione e delle misure di mitigazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza in conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01)

I.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile

Riforma 1 (P3C1R1): Modello nordico di servizi per l'impiego

L'obiettivo della misura è riformare il processo dei servizi pubblici per l'impiego.

La riforma consiste nella transizione verso un nuovo modello nordico di servizi per l'impiego, che rafforzerà le politiche attive del mercato del lavoro migliorando i servizi personalizzati e integrati per le persone in cerca di lavoro. Il modello include inoltre un obbligo di ricerca attiva per le persone in cerca di lavoro. L'applicazione del nuovo modello dovrebbe contribuire all'occupazione di circa 10 000 persone.

Il modello è integrato dallo sviluppo di un sistema informativo digitale per i servizi pubblici per l'impiego, comprendente le seguenti funzionalità:

- i) sistema di produzione per la gestione dei rapporti con la clientela;
- ii) sistema di prenotazione degli appuntamenti;
- iii) strumento di autosegnalazione ("servizio Messaggio");
- iv) servizio di orientamento online.

La riforma sarà attuata entro il 31 dicembre 2023.

Riforma 2 (P3C1R2): Soppressione di giorni supplementari di indennità di disoccupazione

L'obiettivo della riforma è promuovere l'occupazione eliminando i disincentivi al lavoro per gli anziani e attenuando la destinazione dei licenziamenti ai lavoratori più anziani. La necessità di introdurre tale riforma deriva dal fatto che il diritto a giorni aggiuntivi di indennità di disoccupazione legate al reddito comporta un allungamento dei periodi di disoccupazione tra gli anziani che si avvicinano all'età pensionabile prevista per legge.

La misura consiste nella modifica della legge sulla sicurezza contro la disoccupazione al fine di eliminare gradualmente il limite di età per i giorni aggiuntivi di indennità di disoccupazione connesse al reddito. L'impatto previsto è un aumento dell'occupazione di circa 7 900 lavoratori entro la fine del 2029, vale a dire oltre il termine previsto dal dispositivo per la ripresa e la resilienza.

La riforma sarà attuata entro il 30 giugno 2023.

Riforma 3 (P3C1R3): Razionalizzare il processo di immigrazione basato sul lavoro e sull'istruzione

L'obiettivo della riforma è attirare talenti internazionali semplificando le procedure amministrative per il trattamento delle domande di permesso di soggiorno sulla base del lavoro e dell'istruzione. Ciò dovrebbe aumentare l'immigrazione di lavoratori qualificati e migliorare le opportunità per gli studenti di laurea internazionali di trovare un impiego in Finlandia. Di conseguenza, la riforma contribuirà ad affrontare le carenze di manodopera in settori specifici, in particolare fornendo esperti, studenti e ricercatori in settori di punta e in crescita.

La misura consiste in un vasto progetto interamministrativo volto a migliorare la legislazione in materia di immigrazione (in particolare, modifiche al capo 5 della legge sugli stranieri 301/2004) e ad abbreviare le procedure relative al permesso di soggiorno. Oltre a ridurre il numero medio di giorni necessari per il trattamento delle domande di permesso di soggiorno, è istituita una procedura accelerata per gli imprenditori in crescita, gli specialisti e i loro familiari.

La riforma legislativa è sostenuta da un investimento nell'infrastruttura digitale per garantire che il sistema dei permessi e altri sistemi di informazione nel processo dei permessi di soggiorno siano pronti a soddisfare le esigenze dell'immigrazione basata sul lavoro e sull'istruzione. L'infrastruttura digitale comprende i seguenti settori di sviluppo:

- i) Nuove strutture e funzionalità digitali;
- ii) L'integrazione del sistema e le interfacce di trasferimento dei dati;
- iii) Sviluppo di sistemi relativi alla registrazione e al trattamento delle domande;
- iv) Attuazione della "corsia veloce";
- v) Capacità intersettoriali di gestione della conoscenza;
- vi) Orientamenti e istruzioni per i clienti, comunicazioni e marketing a sostegno del processo riformato;
- vii) miglioramento dell'utilizzabilità e delle prestazioni richieste dalla riforma, misure a sostegno della diffusione e aumento del codice di automazione.

La riforma sarà attuata entro il 31 dicembre 2024.

Riforma 4 (P3C1R4): Rafforzamento dei servizi multidisciplinari per i giovani (servizi di Ohjaamo)

L'obiettivo della riforma è rafforzare il carattere multidisciplinare dei centri per la gioventù a sportello unico (Ohjaamo) e, in particolare, rispondere alle esigenze dei NEET (giovani disoccupati e al di fuori di ogni ciclo di istruzione e formazione) al fine di migliorare le loro

prospettive occupazionali. Tale obiettivo sarà conseguito incentivando temporaneamente i comuni ad attrarre o adeguare le risorse ai servizi di Ohjaamo, migliorando in tal modo la risposta alle esigenze dei giovani, offrendo servizi combinati di istruzione, sanità, sociali e per l'occupazione. I servizi di Ohjaamo costituiscono un'associazione di organizzazioni e la maggior parte degli esperti che vi lavorano restano titolari di posti di lavoro nelle loro organizzazioni. Quando un comune assume un nuovo dipendente presso i servizi di Ohjaamo, il comune può chiedere il finanziamento dei costi per il personale di una persona aggiuntiva che sia temporanea e garantisca, in particolare mediante corsi di formazione, la riforma della cultura del lavoro e delle prassi operative dei servizi. Questo modello di incentivi dovrebbe portare a una più efficace integrazione dei servizi sanitari e sociali e delle competenze nel settore dell'istruzione nei punti di servizio di Ohjaamo. Il finanziamento della riforma è erogato attraverso il Centro per lo sviluppo e l'amministrazione per l'occupazione e lo sviluppo economico (Centro KEHA).

L'attuazione della misura è completata entro il 31 dicembre 2024.

Investimento 1 (P3C1I1): Sviluppo della capacità lavorativa, della produttività e del benessere sul lavoro

L'obiettivo dell'investimento è aumentare il tasso di occupazione aumentando la partecipazione delle persone con capacità lavorativa parziale, comprese le persone con disabilità, al mercato del lavoro e aumentare il tasso di occupazione migliorando la salute mentale e la capacità lavorativa, al fine di prolungare la carriera lavorativa.

L'investimento consiste nei seguenti interventi:

- i) La creazione di un nuovo operatore intermedio del mercato del lavoro per promuovere l'adattamento e il collocamento delle persone che presentano un rischio significativo di essere definitivamente escluse dal mercato del lavoro;
- ii) Affrontare le carenze di servizio per le persone con capacità lavorativa parziale e che soffrono di disturbi mentali: Ciò avverrà attraverso attività di formazione e l'estensione del programma Work Ability esistente ad altri cinque comuni o autorità comunali congiunte ed estendendo l'attuale modello di collocamento e sostegno individuale (IPS) a altri sei distretti ospedalieri.
- iii) Fornire un sostegno preventivo alla capacità lavorativa attraverso misure di salute fisica e mentale per le persone e i luoghi di lavoro. Molti luoghi di lavoro presentano una mancanza di misure organizzative, una cooperazione inefficace, responsabilità poco chiare a sostegno della capacità lavorativa, con conseguente riduzione delle carriere lavorative. È istituita una casa virtuale per la capacità lavorativa per facilitare la ricerca e la diffusione di informazioni e misure pratiche a sostegno della capacità lavorativa.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

I.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
77	P3C1R1 - Occupazione e mercato del lavoro - Modello nordico dei servizi per l'impiego	Traguardo	Entrata in vigore della legge sui servizi pubblici per l'occupazione e i servizi alle imprese che disciplina il modello nordico di servizi per l'impiego per il processo di servizio alle persone in cerca di lavoro	Disposizione della legge sui servizi pubblici per l'impiego e le imprese, con indicazione della sua entrata in vigore				T2	2022	Entrata in vigore della legge sui servizi pubblici per l'occupazione e i servizi alle imprese che disciplina il modello nordico di servizi per l'impiego per il processo di servizio delle persone in cerca di lavoro.
78	P3C1R1 - Occupazione e mercato del lavoro - Modello nordico dei servizi per l'impiego	Obiettivo	Aumento del numero annuale di colloqui per la ricerca di un impiego condotti in linea con il modello nordico dei servizi per l'impiego		Numero	1000000	2000000	T4	2023	Il numero annuo di colloqui per la ricerca di un impiego deve essere almeno pari a 2 000 000 (rispetto ai 1 000 000 colloqui condotti nel 2019). Il modello dei servizi per l'impiego nordici comprende tre tipi di interviste: Colloqui iniziali con persone in cerca di lavoro, discussioni per la ricerca di un lavoro e discussioni supplementari per la ricerca di un lavoro. L'organizzazione di diversi tipi di colloqui personali è monitorata utilizzando i sistemi informativi per la clientela dei servizi pubblici per l'impiego.
79	P3C1R1 - Occupazione e mercato del lavoro - Modello nordico dei servizi per l'impiego	Traguardo	Tutte e cinque le funzionalità digitali richieste dal modello di servizio per l'impiego nordico sono integrate nel sistema informativo dei servizi pubblici per l'impiego (TE-PES) e sono operative.	Funzionalità digitali integrate nel sistema informativo dei servizi pubblici per l'impiego (TE-SPI) e operative				T4	2023	Tutte e cinque le funzionalità dell'infrastruttura digitale sono sviluppate e integrate nel sistema informativo dei servizi pubblici per l'impiego (TE-SPI) e sono pienamente operative per consentire l'attuazione del modello nordico di servizi per l'impiego. Le cinque funzionalità interessate sono: <ul style="list-style-type: none"> - l'ampliamento degli strumenti di valutazione delle esigenze del servizio alla clientela; - integrare il profilo di ricerca automatica di un lavoro; - sistema di autodichiarazione nella ricerca di lavoro per le persone in cerca di lavoro; - sistema elettronico di appuntamenti per i colloqui per la ricerca di un lavoro; - guida online per i clienti.

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
80	P3C1R2 - Occupazione e mercato del lavoro - Soppressione di giorni aggiuntivi di indennità di disoccupazione	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative alla legge sulla sicurezza contro la disoccupazione per quanto riguarda l'eliminazione graduale dei giorni aggiuntivi di sicurezza contro la disoccupazione	Disposizioni delle modifiche della legge sulla sicurezza contro la disoccupazione, con indicazione della loro entrata in vigore				T2	2023	Entrata in vigore delle modifiche alle leggi sulla sicurezza contro la disoccupazione. Le modifiche legislative comprendono l'abolizione graduale di giorni aggiuntivi di sicurezza contro la disoccupazione, in modo che l'età minima dei giorni aggiuntivi aumenti di un anno/gruppo di età a partire dalla nascita di 1963 anni e che la possibilità di un giorno supplementare sia completamente soppressa per le persone nate nel 1965 e negli anni successivi.
81	P3C1R3 - Occupazione e mercato del lavoro - Razionalizzazione del processo di immigrazione basato sul lavoro e sull'istruzione	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative all'atto relative a studenti, ricercatori e tirocinanti (719/2018)	Disposizioni delle modifiche della legge 719/2018 relative a studenti, ricercatori e tirocinanti, con indicazione della loro entrata in vigore				T2	2022	Entrata in vigore di una modifica legislativa riguardante studenti, ricercatori e tirocinanti (719/2018). La modifica comprende almeno i seguenti elementi: <ul style="list-style-type: none"> - modifica del tipo di permesso di soggiorno per gli studi superiori che portano a un diploma da temporaneo (B) a continuo (A). Ciò comporta la possibilità di rilasciare più rapidamente un permesso di soggiorno permanente; - estendere da un anno la durata di un permesso di soggiorno basato su studi per coprire l'intera durata degli studi quando tali studi portano a un diploma; - centralizzare e chiarire il regolamento relativo al diritto al lavoro.
82	P3C1R3 - Occupazione e mercato del lavoro - Razionalizzazione del processo di immigrazione basato sul lavoro e sull'istruzione	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative alla legge sugli stranieri (301/2004)	Disposizioni delle modifiche della legge sugli stranieri, con indicazione della loro entrata in vigore				T2	2023	La legge sugli stranieri (301/2004) è modificata con l'obiettivo di razionalizzare le procedure di autorizzazione per l'immigrazione basata sul lavoro e sull'istruzione. Le modifiche legislative comprendono: <ul style="list-style-type: none"> - affinare le responsabilità del datore di lavoro e del richiedente nel processo di presentazione della domanda - differenziare il permesso di soggiorno dello specialista nella sua categoria, con nuove condizioni per il rilascio del permesso - modifiche della regolamentazione che disciplina le attività delle missioni diplomatiche finlandesi all'estero e - condizioni rivedute per il rilascio dei permessi di soggiorno.

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
83	P3C1R3 - Occupazione e mercato del lavoro - Razionalizzazione del processo di immigrazione basato sul lavoro e sull'istruzione	Obiettivo	Diminuzione del numero medio di giorni per il trattamento delle domande di permesso di soggiorno che fanno parte di una procedura accelerata per specialisti e imprenditori in crescita		Numero	47	14	T4	2022	<p>È istituita una procedura accelerata per il trattamento dei permessi di soggiorno per gli specialisti (che lavorano nei quadri intermedi o superiori di un'impresa o in posti di lavoro che richiedono competenze speciali), gli imprenditori in crescita e i loro familiari, in cui al gruppo destinatario che opta per la procedura accelerata è concesso un impegno di servizio che include un tempo di trattamento di 14 giorni (rispetto ai 47 giorni, la durata media del processo di rilascio dei permessi di soggiorno per specialisti e imprenditori in crescita nel periodo 2018-2020, ponderata in base al numero di permessi). L'impegno di servizio rapido si applica alle applicazioni elettroniche che soddisfano i requisiti stabiliti per la procedura accelerata.</p> <p>La definizione di imprenditore in crescita e di specialista e i criteri per il rilascio di un permesso di soggiorno sono quelli stabiliti nella legge sugli stranieri (301/2004).</p>
84	P3C1R3 - Occupazione e mercato del lavoro - Razionalizzazione del processo di immigrazione basato sul lavoro e sull'istruzione	Obiettivo	Diminuzione del numero medio di giorni per il trattamento delle domande di permesso di soggiorno sulla base del lavoro e dell'istruzione		Numero	82	30	T4	2024	<p>I tempi di trattamento per il rilascio dei permessi di soggiorno basati sul lavoro e sull'istruzione sono ridotti in media a 30 giorni. L'obiettivo si applica alle domande di permesso di soggiorno elettronico. Lo scenario di riferimento riflette la durata media ponderata dei permessi di soggiorno dei lavoratori, degli specialisti e degli imprenditori in crescita nel periodo 2018-2020.</p>
85	P3C1R4 - Occupazione e mercato del lavoro - Rafforzamento dei servizi multidisciplinari per i giovani (servizi di Ohjaamo)	Obiettivo	Aumento della quota di punti di servizio Ohjaamo che offrono servizi sanitari e sociali integrati e competenze educative		% (percentuale)	33	60	T4	2024	<p>Almeno il 60 % dei centri di orientamento unici di Ohjaamo offre servizi sanitari, sociali e di istruzione integrati (rispetto al 33 % nel dicembre 2019). Il conseguimento dell'obiettivo è monitorato e misurato mediante indagini e applicazioni comunali.</p>
86	P3C1I1 - Occupazione e mercato del lavoro - Sviluppo della capacità lavorativa, della	Traguardo	Entrata in vigore della legge sull'operatore intermedio del	Disposizioni della legge sull'operatore intermedio del mercato del lavoro				T2	2022	<p>Entrata in vigore della legge sull'operatore intermedio del mercato del lavoro di proprietà dello Stato. La legge definisce almeno la società di assegnazione speciale, il suo scopo e i suoi compiti, il gruppo destinatario, l'organizzazione, il finanziamento e il rapporto con altre</p>

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
	produttività e del benessere sul luogo di lavoro		mercato del lavoro di proprietà statale	di proprietà statale, con indicazione della sua entrata in vigore						attività occupazionali. La legge è un prerequisito per l'assegnazione di finanziamenti nel bilancio nazionale a titolo di compensazione per l'esecuzione del servizio come servizio di interesse economico generale (SIEG).
87	P3C1I1 - Occupazione e mercato del lavoro - Sviluppo della capacità lavorativa, della produttività e del benessere sul luogo di lavoro	Obiettivo	Numero di persone con disabilità occupate dall'operatore intermedio del mercato del lavoro al 31 dicembre 2023		Numero	0	400	T4	2023	Almeno 400 persone con disabilità devono essere alle dipendenze del nuovo operatore intermedio del mercato del lavoro stesso al 31 dicembre 2023.
88	P3C1I1 - Occupazione e mercato del lavoro - Sviluppo della capacità lavorativa, della produttività e del benessere sul luogo di lavoro	Obiettivo	Numero di persone con disabilità occupate dall'operatore intermedio del mercato del lavoro al 31 dicembre 2025		Numero	400	700	T4	2025	Al 31 dicembre 2025 almeno 700 persone con disabilità devono essere alle dipendenze dello stesso operatore intermedio del mercato del lavoro.
89	P3C1I1 - Occupazione e mercato del lavoro - Sviluppo della capacità lavorativa, della produttività e del benessere sul luogo di lavoro	Obiettivo	Estensione del programma Work Ability e del modello di collocamento e sostegno individuale a 11 nuovi settori		Numero	0	11	T4	2024	Il programma Work Ability è esteso alle zone di cinque nuovi comuni o autorità comunali congiunte e il modello di collocamento e sostegno individuale è esteso alle aree di sei nuovi distretti ospedalieri.
<u>90</u>	P3C1I1 - Occupazione e mercato del lavoro - Sviluppo della capacità lavorativa, della produttività e del benessere sul luogo di lavoro	Obiettivo	Numero di luoghi di lavoro e unità di assistenza sanitaria sul lavoro che hanno partecipato a misure a sostegno della salute mentale e della		Numero	0	1 000	T4	2024	Come ampliamento dell'attuale programma di lavoro sulla salute mentale, almeno 1 000 posti di lavoro e unità di assistenza sanitaria sul lavoro partecipano a misure di promozione della salute mentale e della capacità lavorativa, quali la formazione, il coaching o altre azioni di sviluppo. Il rafforzamento delle competenze è valutato controllando l'introduzione di metodi e la partecipazione alla formazione, al coaching o ad altre misure di sviluppo.

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
			capacità lavorativa							

J. COMPONENTE P3C2: INNALZARE IL LIVELLO DI COMPETENZA E RIFORMARE L'APPRENDIMENTO CONTINUO

Questa componente del piano finlandese per la ripresa e la resilienza affronta le sfide derivanti dalla globalizzazione e dai cambiamenti tecnologici e demografici, che incidono sull'economia finlandese e minacciano il livello occupazionale. Lo sviluppo delle competenze delle persone in età lavorativa (attraverso la riqualificazione e il miglioramento del livello delle competenze), comprese le persone scarsamente qualificate, in settori pertinenti per il mercato del lavoro è fondamentale per rafforzare l'occupabilità della forza lavoro in un'economia sempre più digitale e più verde.

L'obiettivo generale di questa componente è aumentare il livello di competenze della Finlandia e aumentare l'efficacia del sistema di istruzione superiore. Per conseguire tale obiettivo, la componente comprende le seguenti attività: i) una riforma dell'apprendimento continuo per soddisfare le esigenze del futuro in termini di competenze; ii) investire nella digitalizzazione dell'apprendimento continuo; iii) aumentare il numero di posti studenteschi nell'istruzione superiore; e iv) investire nella digitalizzazione e nella modernizzazione dell'istruzione superiore nelle Åland.

La componente sostiene transizioni più agevoli tra la vita lavorativa e l'istruzione. Essa contribuisce inoltre a migliorare le condizioni di occupazione, in particolare tra i gruppi sottorappresentati, e a consentire alle persone di settori economici chiave di assumere nuovi compiti.

La componente contribuisce ad attuare le raccomandazioni specifiche per paese sul miglioramento degli incentivi ad accettare il lavoro e il miglioramento delle competenze e dell'inclusione attiva, in particolare attraverso servizi ben integrati per i disoccupati e le persone inattive (raccomandazione specifica per paese 2019, punto 2), nonché sul rafforzamento delle misure a sostegno dell'occupazione e del rafforzamento delle politiche attive del mercato del lavoro (raccomandazione specifica per paese 2020, punto 2).

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione degli interventi in questione e delle misure di mitigazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza in conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01)

J.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile

Riforma 1 (P3C2R1): Riforma dell'apprendimento continuo

L'obiettivo di questa riforma è migliorare le opportunità occupazionali delle persone in età lavorativa (comprese quelle appartenenti a gruppi sottorappresentati) sviluppando le loro capacità e competenze e sostenere il potenziale di crescita a lungo termine delle imprese e la vitalità delle regioni. La riforma mira ad aumentare la corrispondenza tra l'offerta di corsi di istruzione e le esigenze del mercato del lavoro.

La misura consiste nei seguenti interventi: i) creare un centro di servizi per l'apprendimento continuo e l'occupazione al fine di promuovere l'attuazione della riforma; ii) creare un sistema di anticipazione delle esigenze in termini di manodopera e competenze; iii) realizzare programmi di formazione che sostengano la transizione digitale, la comprensione delle nuove modalità di lavoro e la capacità dei cittadini di gestire nuovi strumenti digitali, nonché una transizione equa verso una società neutra in termini di emissioni di carbonio; e iv) svolgere una formazione su misura per migliorare la qualità dei servizi, delle pratiche e degli strumenti di orientamento.

La riforma sarà attuata entro il 30 giugno 2025.

Investimento 1 (P3C2I1): Programma di digitalizzazione per l'apprendimento continuo

L'obiettivo di questo investimento è consentire e accelerare la trasformazione del sistema di istruzione, formazione e sviluppo delle competenze al di là dei confini amministrativi, realizzando un ampio programma di digitalizzazione per sviluppare servizi digitali e risorse di informazione a sostegno dell'apprendimento continuo. Lo sviluppo di servizi digitali esistenti e nuovi aumenterà inoltre la capacità di innovazione dell'istruzione superiore e faciliterà l'accesso ai servizi didattici digitali.

La misura si compone di due elementi principali: i) creare un pacchetto di servizi digitali per l'apprendimento continuo che copra l'intero sistema di istruzione e oltre i confini amministrativi; e ii) aumentare la digitalizzazione e l'apprendimento flessibile negli istituti di istruzione superiore. Di conseguenza, le nuove soluzioni digitali forniscono servizi, catene di servizi e

pacchetti di servizi che soddisfano le esigenze dei clienti in modo significativamente migliore rispetto a quello attuale, riducono le sovrapposizioni di lavoro tra i diversi attori e migliorano l'efficienza delle risorse utilizzate e dei metodi operativi al di là dei confini amministrativi.

La riforma sarà attuata entro il 31 dicembre 2024.

Investimento 2 (P3C2I2): Migliorare il livello di istruzione aumentando i posti di studente nell'istruzione superiore

L'obiettivo di questo investimento è aumentare il livello di istruzione aumentando il numero di persone in possesso di un diploma di istruzione superiore. Ciò dovrebbe contribuire alla ripresa economica e attenuare gli effetti negativi della pandemia di COVID-19 accelerando l'accesso dei giovani all'istruzione superiore.

La misura consiste nell'aumentare di almeno 600 unità il numero di posti assegnati agli istituti di istruzione superiore che offrono studi di laurea destinati ai settori professionali che presentano carenze di manodopera. Tali settori comprendono i settori dell'assistenza sociale e sanitaria, dell'istruzione, della tecnologia e delle TIC. Tutti i settori professionali selezionati contribuiscono all'efficace attuazione del piano per la ripresa e la resilienza. L'investimento copre i costi dell'istruzione degli studenti presso l'istituto di istruzione superiore per l'intera durata degli studi.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2022.

Investimento 3 (P3C2I3): Aumentare il livello di competenza e rinnovare l'apprendimento continuo, la digitalizzazione e la modernizzazione dell'istruzione nelle Isole Åland

Gli obiettivi di questo investimento sono migliorare la qualità delle competenze fornite dal sistema di istruzione, rafforzare le opportunità di apprendimento permanente, sostenere la creazione di posti di lavoro e l'imprenditorialità nelle isole Åland.

La misura consiste in: i) l'introduzione di un'istruzione digitale incentrata sugli studenti in tutti gli studi di istruzione superiore, dai diplomi di laurea di primo livello agli studi post-laurea (in modo da consentire a un numero crescente di studenti di partecipare all'istruzione superiore indipendentemente dalla distanza fisica o dalle diverse situazioni di vita, anche combinando lavoro e studi); ii) aggiornare e sviluppare il sistema digitale di orientamento e gestione degli istituti di istruzione superiore affinché possa essere integrato anche nelle banche dati nazionali e negli ecosistemi digitali di apprendimento continuo nazionali (ciò mira a garantire parità di condizioni per lo studio nelle Åland rispetto ad altri istituti di istruzione superiore finlandesi); III) la creazione di due nuovi programmi di laurea e master nei settori della digitalizzazione, dell'automazione e delle energie rinnovabili (concepito per promuovere la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione nei settori tematici degli studi).

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2024.

J.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
91	P3C2R1 - Riforma dell'apprendimento continuo	Traguardo	Entrata in vigore della legge sul Centro di servizi per l'apprendimento permanente e l'occupazione	Disposizione della legge sul centro di servizi per l'apprendimento permanente e l'occupazione con indicazione della sua entrata in vigore				T4	2021	Entrata in vigore della legge sul centro di servizi finlandese per l'apprendimento permanente e l'occupazione. L'atto contiene almeno le seguenti informazioni: i) l'organizzazione e la struttura del centro servizi; ii) la missione e gli obiettivi; iii) il finanziamento dei servizi di istruzione e competenze. L'istituzione del centro di servizi mira a riformare il sistema dei servizi in modo che lo sviluppo delle competenze della popolazione in età lavorativa sia più strettamente collegato alle esigenze della vita lavorativa e allo sviluppo e al rinnovamento delle industrie regionali. Il centro di servizi per l'apprendimento continuo e l'occupazione è concepito in modo da promuovere lo sviluppo di competenze tra la popolazione in età lavorativa e la disponibilità di manodopera qualificata.
92	P3C2R1 - Riforma dell'apprendimento continuo	Traguardo	Completamento di un modello di previsione a medio termine per le esigenze di lavoro e di competenze	Il modello di previsione a medio termine è operativo				T4	2023	Deve essere completato e operativo un sistema di previsione delle esigenze di lavoro e di competenza. Il modello rafforza la capacità di anticipare le competenze necessarie alla popolazione in età lavorativa. Il modello include la previsione della domanda di lavoro, istruzione e competenze a breve, medio e lungo termine, nonché una valutazione dello sviluppo dei vari flussi di offerta di manodopera (previsione del numero di qualifiche completate ai diversi livelli di istruzione, valutazione dello sviluppo delle transizioni professionali e valutazione del potenziale di lavoro dei disoccupati e di coloro che non rientrano nella forza lavoro).
93	P3C2R1 - Riforma dell'apprendimento continuo	Traguardo	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature per fornire formazione per rafforzare le competenze digitali e verdi	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature				T1	2022	Lancio del primo invito a presentare candidature per l'offerta di formazione per rafforzare le competenze digitali e/o verdi. I successivi bandi di gara o gare d'appalto dovrebbero essere pubblicati regolarmente fino al 31 dicembre 2024 per rispondere in modo flessibile alle esigenze emergenti in materia di formazione e istruzione. Almeno il 20 % della formazione è mirato a sostenere in particolare la transizione digitale (15 %) e una transizione giusta verso una società neutra in termini di emissioni di carbonio (5 %). A tal fine, il capitolato d'onori per gli inviti a presentare candidature o le offerte competitive comprende criteri di selezione/ammissibilità corrispondenti ai settori di intervento applicabili di cui agli allegati VI e VII del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza, vale a dire "Contribuire

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
										alle competenze e ai posti di lavoro verdi e all'economia verde (01)" e "Sostegno allo sviluppo delle competenze digitali (108)".
94	P3C2R1 - Riforma dell'apprendimento continuo	Obiettivo	Numero di persone che hanno partecipato a corsi di formazione per rafforzare le competenze digitali e verdi		Numero	0	7 800	T2	2025	Almeno 7 800 persone, di cui 1 500 appartenenti a gruppi sottorappresentati, devono aver partecipato ai programmi di formazione lanciati attraverso gli inviti di cui al traguardo 93. Tutti gli inviti si basano sui criteri di ammissibilità/selezione indicati nel traguardo 93. Sviluppo, sperimentazione e attuazione di un modello di istruzione supplementare indipendente dal livello di istruzione. La partecipazione dei gruppi sottorappresentati (compresi gli anziani) è rafforzata mediante attività di sensibilizzazione, orientamento, misure di sostegno e formazione mirata. Per formazione mirata si intende la formazione destinata a favorire l'accesso dei gruppi sottorappresentati all'apprendimento contestualizzato e a servizi personalizzati.
95	P3C2R1 - Riforma dell'apprendimento continuo	Obiettivo	Numero di professionisti dell'orientamento professionale che hanno partecipato a corsi di formazione per aumentare il loro livello di competenza		Numero	0	300	T4	2024	Al fine di sviluppare le competenze dei professionisti dell'orientamento professionale, almeno 300 professionisti dell'orientamento professionale ricevono un'ulteriore formazione specializzata relativa alle competenze digitali degli istruttori, alla consapevolezza linguistica e culturale, alla transizione verde e alla promozione della parità di genere. I professionisti dell'orientamento professionale provenienti da un'ampia gamma di organizzazioni diverse (compresi i comuni, l'amministrazione del lavoro, gli istituti di istruzione) sono mirati a garantire un'ampia diffusione delle conoscenze.
96	P3C2I1 - Programma di digitalizzazione per l'apprendimento continuo	Traguardo	Completamento dell'architettura informatica per i servizi digitali di apprendimento continuo	L'architettura informatica è completata e operativa				T4	2021	È sviluppata e pienamente operativa un'architettura informatica per i servizi digitali di apprendimento continuo. Esso stabilisce il quadro per la pianificazione dell'assegnazione delle risorse e la razionalizzazione delle prassi attuali nella fornitura di servizi, in modo da creare servizi digitali orientati al cliente per l'apprendimento continuo. A tal fine, tiene conto di tutti gli aspetti necessari dello sviluppo informatico, comprese le capacità operative, i componenti, le applicazioni, i gruppi di utenti e gli oggetti di dati. L'architettura informatica costituisce la base per l'aggiornamento

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
										dei servizi digitali esistenti e per lo sviluppo di nuovi servizi digitali e comprende l'elenco dei servizi da sviluppare.
97	P3C2I1 - Programma di digitalizzazione per l'apprendimento continuo	Obiettivo	Quota di nuovi servizi digitali operativi per l'apprendimento continuo		% (percentuale)	0	80	T4	2024	<p>Almeno l'80 % dei nuovi servizi digitali definiti ed elencati nell'architettura informatica di cui al traguardo 96 deve essere operativo e disponibile per diversi gruppi di clienti.</p> <p>Sono introdotti servizi a sostegno di transizioni agevoli nell'istruzione e nella vita lavorativa. I servizi comprendono almeno: a) una mappatura delle competenze, dei settori di interesse e delle capacità; b) informazioni sulle esigenze in termini di competenze, sul mercato del lavoro, sulle prestazioni e sull'offerta di istruzione; c) sostegno all'orientamento, all'ulteriore sviluppo delle competenze e alla pianificazione delle carriere.</p>
98	P3C2I2 - Migliorare il livello di istruzione aumentando i posti di studente nell'istruzione superiore	Obiettivo	Aumento delle ammissioni degli studenti negli istituti di istruzione superiore		Numero	0	600	T4	2022	<p>Gli istituti di istruzione superiore ampliano il loro numero di studenti con almeno 600 posti di studio nel 2022 nell'ambito dei programmi di laurea del 1° ciclo volti a sostenere l'attuazione del programma di crescita sostenibile della Finlandia e ad affrontare le carenze di manodopera. Ciò dovrebbe integrare i finanziamenti nazionali già stanziati per aumentare il numero di istituti di istruzione superiore a partire dal 2020.</p> <p>Entro la fine del 2021 il ministero dell'Istruzione e della cultura e gli istituti di istruzione superiore dovrebbero concordare a quali ambiti di studio e quali istituti di istruzione superiore rivolgersi. L'aumento dei posti di studio è destinato alle zone in cui si registra la maggiore domanda di istruzione e una carenza di competenze. I criteri di selezione includono la domanda di manodopera regionale e nazionale, la domanda di istruzione e la misura in cui i programmi sostengono efficacemente le nuove richieste di competenze per il futuro, compresa un'attenzione particolare al settore sanitario, alle tecnologie avanzate e ai settori delle TIC. I nuovi studenti dovrebbero iscriversi ai programmi di laurea al più tardi nell'autunno 2022 (anno accademico 2022/2023).</p> <p>Il ministero dell'Istruzione e della cultura controlla che l'aumento dell'accoglienza degli studenti sia avvenuto confrontando l'afflusso di studenti nel 2022 con il valore di riferimento definito come l'ammissione massima annua negli anni 2017-2019.</p>

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
99	P3C2I3 - Accrescere il livello di competenza e rinnovare l'apprendimento continuo, la digitalizzazione e la modernizzazione dell'istruzione nelle Isole Åland	Obiettivo	Percentuale di corsi modernizzati che contengono elementi digitali significativi nell'istruzione terziaria nelle Åland		% (percentuale)	10	70	T4	2024	<p>La percentuale di corsi ammodernati che contengono elementi digitali estensivi (vale a dire che almeno il 25 % di un corso individuale è impartito a distanza o almeno il 30 % del materiale del corso in un unico corso è in formato digitale multiplo) è aumentata dal 10 % (corsi esistenti nel 2020 che soddisfano i requisiti previsti, ossia corsi ammodernati contenenti una quantità sufficiente di elementi digitali) al 70 % di tutti i corsi universitari impartiti in programmi di istruzione e corsi accademici presso l'Open University dell'Università di Åland.</p> <p>Ciò corrisponde a corsi che comprendono l'insegnamento teorico (sono esclusi dall'obiettivo i corsi che comprendono solo l'insegnamento di competenze pratiche). I sistemi di supporto sono digitalizzati e resi compatibili con i registri e le banche dati nazionali. Gli insegnanti e il pertinente personale di sostegno sono formati in materia di pedagogia digitale multipla e sull'uso dei nuovi sistemi amministrativi digitali. Le apparecchiature digitali e il software dell'università di Åland sono aggiornati ed ampliati.</p>

K. COMPONENTE P3C3: RSI, INFRASTRUTTURE DI RICERCA E PROGETTI PILOTA

Questa componente del piano finlandese per la ripresa e la resilienza affronta le sfide nel settore della ricerca, dello sviluppo e dell'innovazione (RSI). Pur essendo da anni tra i leader dell'innovazione secondo il quadro europeo di valutazione dell'innovazione, negli anni 2010 la Finlandia ha subito una battuta d'arresto per quanto riguarda gli investimenti in attività di RSI, in particolare in termini di investimenti del settore privato in attività di RSI. Un'altra sfida cui deve far fronte la Finlandia è la necessità di intensificare la cooperazione all'interno degli enti pubblici di ricerca, sviluppo e innovazione e tra gli enti pubblici e privati coinvolti nella RSI, anche a livello internazionale.

L'obiettivo della componente è contribuire a rafforzare l'intensità di RSI, aumentando la quota di spesa per RSI in Finlandia dal 2,9 % (2019) al 4 % del PIL entro il 2030 e aumentando il livello di ambizione delle attività di RSI, in linea con la tabella di marcia nazionale per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione adottata nella primavera del 2020. A tal fine, la componente propone due pacchetti di investimenti volti a promuovere la transizione verde e a investire nelle infrastrutture di ricerca e innovazione a sostegno della crescita sostenibile e della digitalizzazione.

Il pacchetto che promuove la transizione verde comprende investimenti per sostenere progetti di imprese leader, accelerare i settori chiave e rafforzare le competenze in settori chiave, nonché per sostenere le imprese innovative in crescita (investimenti 1-4 in appresso).

Al fine di garantire che gli investimenti nell'ambito di questa componente siano conformi agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01), i criteri di ammissibilità contenuti nel capitolato d'onere per i prossimi inviti a presentare progetti escludono il seguente elenco di attività: i) attività connesse ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle³⁰; ii) attività nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che generano emissioni di gas a effetto serra previste non inferiori ai pertinenti parametri di riferimento³¹; iii) attività connesse alle discariche di rifiuti, agli inceneritori³² e agli impianti di trattamento meccanico biologico³³; iv) attività nel cui ambito lo smaltimento a lungo termine dei rifiuti potrebbe causare un danno all'ambiente. Il capitolato d'onere prevede inoltre che possano essere selezionate solo le attività conformi alla

³⁰ Ad eccezione dei progetti previsti nell'ambito della presente misura riguardanti la produzione di energia elettrica e/o di calore a partire dal gas naturale, come pure le relative infrastrutture di trasmissione/trasporto e distribuzione che utilizzano gas naturale, che sono conformi alle condizioni di cui all'allegato III degli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).

³¹ Se l'attività che beneficia del sostegno genera emissioni di gas a effetto serra previste che non sono significativamente inferiori ai pertinenti parametri di riferimento, occorre spiegarne il motivo. I parametri di riferimento per l'assegnazione gratuita di quote per le attività che rientrano nell'ambito di applicazione del sistema di scambio di quote di emissioni sono stabiliti nel regolamento di esecuzione (UE) 2021/447 della Commissione.

³² L'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti esistenti esclusivamente adibiti al trattamento di rifiuti pericolosi non riciclabili, quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica, catturare i gas di scarico per lo stoccaggio o l'utilizzo, o recuperare i materiali da residui di combustione, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; le pertinenti prove sono fornite a livello di impianto.

³³ L'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti di trattamento meccanico biologico esistenti quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica o migliorare le operazioni di riciclaggio dei rifiuti differenziati al fine di convertirle nel compostaggio e nella digestione anaerobica di rifiuti organici, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; le pertinenti prove sono fornite a livello di impianto.

pertinente legislazione ambientale nazionale e dell'UE. Le seguenti azioni di RSI sono considerate conformi agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01): i) le azioni di RSI che danno luogo a risultati tecnologicamente neutri a livello di applicazione; ii) le azioni di RSI a sostegno di alternative a basso impatto ambientale per le quali esistono; o iii) le azioni di RSI incentrate principalmente sullo sviluppo di alternative con il minor impatto ambientale possibile nel settore per le attività per le quali non esistono alternative a basso impatto tecnologicamente ed economicamente praticabili.

Il pacchetto che promuove l'innovazione e le infrastrutture di ricerca comprende investimenti per lo sviluppo di infrastrutture di ricerca locali, infrastrutture di ricerca nazionali e infrastrutture di innovazione.

La componente contribuisce ad attuare le raccomandazioni specifiche per paese volte a concentrare la politica economica in materia di investimenti sulla ricerca e l'innovazione, la transizione energetica e a basse emissioni di carbonio e i trasporti sostenibili (raccomandazione specifica per paese 2019, punto 3), nonché a concentrare gli investimenti sulla transizione verde e digitale, in particolare sulla produzione e sull'uso puliti ed efficienti dell'energia, su infrastrutture sostenibili ed efficienti nonché sulla ricerca e l'innovazione (raccomandazione specifica per paese 2020, punto 3).

K.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile

Investimento 1 (P3C3I1): Pacchetto di finanziamenti RSI per promuovere la transizione verde - Imprese guida

L'obiettivo dell'investimento è sostenere, attraverso un regime gestito da Business Finland, partenariati ed ecosistemi tra imprese e altri organismi di ricerca che rafforzino la competitività delle imprese e migliorino l'efficacia delle attività di ricerca & Sviluppo. I partenariati da finanziare si concentrano sui settori di attività che sostengono la transizione verde.

L'investimento consiste nel sostenere la creazione di nuovi settori, prodotti, imprese e modelli operativi, nonché l'uso dei risultati della ricerca svolta presso le università, le università di scienze applicate e gli istituti di ricerca per le esigenze delle imprese. I partenariati mobilitano in modo significativo altri finanziamenti nazionali in materia di RSI, gli investimenti in RSI delle imprese e l'utilizzo di finanziamenti dell'UE e di altri finanziamenti internazionali. Si prevede che partenariati ed ecosistemi flessibili tra imprese, organismi di ricerca e altri attori della RSI rafforzino la competitività delle imprese e dell'industria e migliorino la produttività.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 2 (P3C3I2): Pacchetto di finanziamenti RSI per promuovere la transizione verde - accelerare i settori chiave e rafforzare le competenze (Accademia finlandese)

L'obiettivo dell'investimento è promuovere - attraverso un regime gestito dall'Accademia di Finlandia le attività di RSI a sostegno della transizione verde, concentrandosi sui settori e sulle tecnologie chiave della transizione verde, al fine di promuovere l'uso e la condivisione del know-how e migliorare la qualità e l'efficacia dei partenariati e degli ecosistemi. I criteri di ammissibilità/selezione richiedono che la ricerca sia mirata all'economia a basse emissioni di carbonio e all'adattamento ai cambiamenti climatici e alla resilienza. Il sistema interesserà tutti i settori della scienza e dei settori, compresa l'economia dell'idrogeno, i bioprodotto ad alto valore e i sistemi energetici senza emissioni e le competenze in materia di analisi dei dati e scienze sociali.

La misura consiste in interventi volti a rafforzare i poli di ricerca esistenti, ad aumentare il livello di competenza, anche al di fuori dei poli di ricerca esistenti, e a sostenere il rinnovamento delle attività imprenditoriali. Gli investimenti in RSI di settori e tecnologie chiave potenziano anche i partenariati e gli ecosistemi degli attori della RSI. La misura fornisce sostegno agli organismi di ricerca, quali gli istituti di istruzione superiore o gli istituti di ricerca.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 3 (P3C3I3): Pacchetto di finanziamenti RSI per promuovere la transizione verde - accelerare i settori chiave e rafforzare le competenze (Business Finland)

L'obiettivo di questo investimento è promuovere - attraverso un regime gestito da Business Finland - le attività di RSI a sostegno della transizione verde, concentrandosi sui settori e sulle tecnologie chiave della transizione verde, al fine di promuovere l'utilizzo e la condivisione del know-how e migliorare la qualità e l'efficacia dei partenariati e degli ecosistemi. Il sistema interesserà tutti i settori della scienza e dei settori, compresa l'economia dell'idrogeno, i bioprodotto di elevato valore e i sistemi energetici a zero emissioni e le competenze in materia di analisi dei dati e scienze sociali connesse alla resilienza e all'adattamento ai cambiamenti climatici.

La misura consiste in interventi volti a rafforzare i poli di ricerca esistenti, ad aumentare il livello di competenza, anche al di fuori dei poli di ricerca esistenti, e a sostenere il rinnovamento delle attività imprenditoriali. Gli investimenti in RSI di settori e tecnologie chiave potenziano anche i partenariati e gli ecosistemi degli attori della RSI. La misura fornisce sostegno agli organismi di ricerca pubblici e privati, nonché alle imprese o ai comuni. In particolare, esso mira a sostenere i progetti delle principali imprese selezionate nell'ambito dell'investimento 1 di cui sopra.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 4 (P3C3I4): Pacchetto di finanziamenti RSI a sostegno della transizione verde - Sostenere le imprese innovative in crescita

L'obiettivo dell'investimento è aumentare - attraverso un regime gestito da Business Finland - gli investimenti delle piccole e medie imprese nella RSI e migliorare la loro preparazione alla transizione digitale e verde. Gli investimenti dovrebbero inoltre rafforzare le imprese basate sulla ricerca sviluppando i risultati degli istituti di istruzione superiore e degli istituti di ricerca in nuove imprese che sostengono la transizione verde.

La misura consiste nel fornire un sostegno mirato alle imprese con un elevato potenziale di crescita che sviluppano soluzioni per la transizione verde, al fine di stimolare la crescita delle imprese già impegnate nelle esportazioni e aumentare il numero di imprese esportatrici. Il sostegno alle imprese selezionate comprende finanziamenti per attività di RSI, consulenza, informazione e contatti nei mercati di riferimento.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 5 (P3C3I5): Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Infrastrutture di ricerca locali

L'obiettivo di questo investimento è finanziare, attraverso un programma gestito dall'Accademia di Finlandia, il rinnovamento e lo sviluppo di infrastrutture di ricerca locali. Esso abbraccia tutti i settori della scienza e della ricerca. Occorre porre l'accento sugli obiettivi della transizione verde e digitale. I criteri di selezione tengono conto dell'esperienza acquisita nella selezione dei progetti per le infrastrutture di ricerca nazionali (investimento 6 in appresso).

La misura consiste nel fornire un sostegno finanziario per la costruzione di infrastrutture di ricerca locali, ad esempio per l'acquisto di attrezzature e sistemi, la creazione o l'aggiornamento di servizi. La misura sostiene inoltre gli obiettivi della strategia per le infrastrutture di ricerca nazionali, abbracciando tutti i settori scientifici, ponendo l'accento sulla transizione verde e sulla digitalizzazione. Un'attenzione particolare è rivolta al rafforzamento delle infrastrutture di ricerca in linea con le strategie e i profili degli istituti ospitanti quali università, università di scienze applicate, istituti di ricerca e altri organismi di ricerca. Infine, l'investimento contribuirà a rafforzare l'apertura e l'interoperabilità delle

infrastrutture di ricerca di vari attori (università, università di scienze applicate, istituti di ricerca, imprese e altri attori della RSI).

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 6 (P3C3I6): Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Infrastrutture di ricerca nazionali

L'obiettivo di questo investimento è finanziare, attraverso un regime gestito dall'Accademia di Finlandia, il rinnovamento e lo sviluppo di infrastrutture di ricerca nazionali, con particolare attenzione agli obiettivi della transizione verde e digitale.

La misura consiste nel fornire un sostegno finanziario per la costruzione di infrastrutture di ricerca nazionali, ad esempio per l'acquisto di attrezzature e sistemi, la creazione o l'aggiornamento di servizi. Almeno il 40 % del valore dell'investimento è destinato ad attività di RSI connesse alla digitalizzazione. La misura sostiene inoltre la revisione dei criteri di sovvenzione dell'Accademia finlandese per le infrastrutture di ricerca, conformemente agli obiettivi della strategia per le infrastrutture di ricerca nazionali, con particolare attenzione alla transizione verde e alla digitalizzazione. Infine, l'investimento contribuirà a rafforzare l'apertura e l'interoperabilità delle infrastrutture di ricerca di vari attori (università, università di scienze applicate, istituti di ricerca, imprese e altri attori della RSI).

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 7 (P3C3I7): Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Finanziamenti competitivi per le infrastrutture di innovazione

L'obiettivo dell'investimento è sostenere, attraverso un regime gestito da Business Finland, lo sviluppo di ambienti di prova (infrastrutture di innovazione), ponendo l'accento sugli obiettivi della transizione verde e digitale. L'obiettivo è anche quello di aumentare l'apertura e l'interoperabilità delle infrastrutture di ricerca e innovazione.

La misura consiste nel sostenere lo sviluppo degli ambienti necessari per lo sviluppo e la sperimentazione di soluzioni che promuovano la neutralità in termini di emissioni di carbonio e la digitalizzazione in condizioni reali per gli utenti. Tali ambienti possono comprendere diverse infrastrutture di ricerca di città, comuni e altri attori pubblici, oppure ambienti di innovazione costruiti congiuntamente da imprese e altri attori.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

K.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile

Numero	Misura	Traguardo/ obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferim ento	Valore- obiettiv o	T	Anno	
100	P3C3I1 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Pacchetto di finanziamenti RSI che promuove la transizione verde - Imprese guida	Traguardo	Pubblicazione di un invito a presentare candidature per progetti di grandi imprese	Pubblicazione dell'invito a presentare candidature da parte di Business Finland				T2	2022	Business Finland pubblica un invito a presentare candidature per progetti di grandi imprese. I criteri di ammissibilità/selezione richiedono che la ricerca sia mirata all'economia a basse emissioni di carbonio e all'adattamento e alla resilienza ai cambiamenti climatici conformemente al campo di intervento 022 di cui all'allegato VI del regolamento RRF. I criteri di ammissibilità garantiscono inoltre che i progetti selezionati rispettino gli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione ambientale dell'UE e nazionale. I progetti che promuovono l'uso di combustibili fossili non sono finanziati. Un progetto proposto da un'impresa che rientra nel sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) può essere finanziato solo se riduce significativamente le emissioni di gas a effetto serra.
101	P3C3I1 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Pacchetto di finanziamenti RSI che promuove la transizione verde - Imprese guida	Obiettivo	Concessione di sovvenzioni per progetti delle principali imprese		Numero	0	5	T4	2023	Notifica da parte di Business Finland della concessione di almeno 5 sovvenzioni per progetti delle principali imprese selezionate conformemente ai criteri di ammissibilità/selezione specificati nel traguardo 100.
102	P3C3I1 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Pacchetto di finanziamenti RSI che promuove la transizione verde -	Obiettivo	Percentuale di progetti completati di grandi imprese		% (percentuale)	0	90	T4	2025	Almeno il 90 % dei progetti sostenuti nell'ambito dell'invito a presentare candidature di cui al traguardo 100 deve essere completato, come dimostrato dalle relazioni preliminari di progetto presentate dai beneficiari del progetto. Questi ultimi corrispondono a un impegno di bilancio pari

Numero	Misura	Traguardo/ obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferim ento	Valore- obiettiv o	T	Anno	
	Imprese guida									ad almeno 90 000 000 EUR dei 100 000 000 EUR assegnati alla misura.
103	P3C3I2 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamento RSI a sostegno della transizione verde - accelerare i settori chiave e rafforzare le competenze (Accademia finlandese)	Traguardo	Pubblicazione da parte dell'Accademia finlandese di un primo invito a presentare candidature per progetti di ricerca volti ad aumentare le competenze in settori chiave	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature da parte dell'Accademia di Finlandia				T4	2021	L'Accademia finlandese pubblica un primo invito a presentare candidature per il finanziamento della ricerca, concentrandosi sui settori e sulle tecnologie chiave della transizione verde, al fine di promuovere l'uso e la condivisione del know-how e migliorare la qualità e l'efficacia dei partenariati e degli ecosistemi. I criteri di ammissibilità/selezione richiedono che la ricerca sia mirata all'economia a basse emissioni di carbonio e all'adattamento e alla resilienza ai cambiamenti climatici conformemente al campo di intervento 022 di cui all'allegato VI del regolamento RRF. Il sistema interesserà tutti i settori della scienza e dei settori, compresa l'economia dell'idrogeno, i bioprodotto ad alto valore e i sistemi energetici senza emissioni e le competenze in materia di analisi dei dati e scienze sociali. I criteri di ammissibilità garantiscono inoltre che i progetti selezionati rispettino gli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione ambientale dell'UE e nazionale.
104	P3C3I2 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamento RSI a sostegno della transizione verde - accelerare i settori chiave e rafforzare	Obiettivo	Concessione da parte dell'Accademia finlandese di sovvenzioni per progetti di ricerca volti ad aumentare le competenze in settori chiave		Numero	0	25	T2	2023	Notifica da parte dell'Accademia finlandese della concessione di almeno 25 sovvenzioni per progetti di ricerca selezionati conformemente ai criteri specificati nel traguardo 103. Tutti gli inviti si basano sui criteri di ammissibilità/selezione indicati nel traguardo 103.

Numero	Misura	Traguardo/ obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferim ento	Valore- obiettiv o	T	Anno	
	le competenze (Accademia finlandese)									
105	P3C3I2 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamento RSI a sostegno della transizione verde - accelerare i settori chiave e rafforzare le competenze (Accademia finlandese)	Obiettivo	Percentuale di progetti di ricerca chiave completati aggiudicati dall'Accademia di Finlandia		% (percentuale)	0	90	T4	2025	Almeno il 90 % dei progetti sostenuti nell'ambito degli inviti a presentare candidature di cui al traguardo 103 deve essere completato, come dimostrato dalle relazioni preliminari di progetto presentate dai beneficiari del progetto. Questi ultimi corrispondono a un impegno di bilancio pari ad almeno 40 500 000 EUR dei 45 000 000 EUR assegnati alla misura.
106	P3C3I3 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamenti RSI a sostegno della transizione verde - Accelerare i settori chiave e rafforzare le competenze (Business Finland)	Traguardo	Pubblicazione da parte di Business Finland di un invito a presentare candidature per progetti di RSI volti ad aumentare le competenze in settori chiave		Pubblicazione dell'invito a presentare candidature da parte di Business Finland			T2	2022	Le imprese finlandesi pubblicano un invito a presentare candidature per progetti di RSI volti ad aumentare le competenze in settori chiave della transizione verde, quali l'economia dell'idrogeno, i bioprodotto di elevato valore e i sistemi energetici senza emissioni e le competenze in materia, ad esempio, di analisi dei dati e scienze sociali connesse alla resilienza e all'adattamento ai cambiamenti climatici. I criteri di ammissibilità/selezione richiedono che la ricerca sia mirata all'economia a basse emissioni di carbonio e all'adattamento e alla resilienza ai cambiamenti climatici conformemente al campo di intervento 022 di cui all'allegato VI del regolamento RRF. I criteri di ammissibilità garantiscono inoltre che i progetti selezionati rispettino gli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione

Numero	Misura	Traguardo/ obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferim ento	Valore- obiettiv o	T	Anno	
										ambientale dell'UE e nazionale. I progetti che promuovono l'uso di combustibili fossili non sono finanziati. Un progetto proposto da un'impresa che rientra nel sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) può essere finanziato solo se riduce significativamente le emissioni di gas a effetto serra.
107	P3C3I3 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamenti RSI a sostegno della transizione verde - Accelerare i settori chiave e rafforzare le competenze (Business Finland)	Obiettivo	Concessione da parte di Business Finland di sovvenzioni per progetti di RSI volti ad aumentare le competenze in settori chiave		Numero	0	10	T4	2023	Notifica da parte di Business Finland della concessione di almeno 10 sovvenzioni per progetti di RSI selezionati conformemente ai criteri di ammissibilità/selezione specificati nel traguardo 106.
108	P3C3I3 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamenti RSI a sostegno della transizione verde - Accelerare i settori chiave e rafforzare le competenze (Business Finland)	Obiettivo	Percentuale di progetti di RSI completati in settori chiave assegnati da Business Finland		% (percentuale)	0	90	T4	2025	Almeno il 90 % dei progetti sostenuti nell'ambito dell'invito a presentare candidature di cui al traguardo 106 deve essere completato, come dimostrato dalle relazioni preliminari di progetto presentate dai beneficiari del progetto. Questi ultimi corrispondono a un impegno di bilancio pari ad almeno 24 300 000 EUR dei 27 000 000 EUR assegnati alla misura.
109	P3C3I4 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamenti RSI a sostegno della transizione verde - Sostenere le	Traguardo	Pubblicazione da parte di Business Finland di un invito a presentare candidature per progetti di RSI a sostegno di imprese innovative in	Pubblicazione di un invito a presentare candidature da parte di Business Finland				T2	2022	Business Finland bandisce un invito a presentare candidature per finanziamenti in materia di RSI destinati a sostenere le imprese innovative in crescita. I criteri di ammissibilità/selezione richiedono che la ricerca sia mirata all'economia a basse emissioni di carbonio e all'adattamento e alla resilienza ai cambiamenti climatici

Numero	Misura	Traguardo/ obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferim ento	Valore- obiettiv o	T	Anno	
	imprese innovative in crescita		crescita							conformemente al campo di intervento 022 di cui all'allegato VI del regolamento RRF. I criteri di ammissibilità garantiscono inoltre che i progetti selezionati rispettino gli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione ambientale dell'UE e nazionale. I progetti che promuovono l'uso di combustibili fossili non sono finanziati. Un progetto proposto da un'impresa che rientra nel sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) può essere finanziato solo se riduce significativamente le emissioni di gas a effetto serra.
110	P3C3I4 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamenti RSI a sostegno della transizione verde - Sostenere le imprese innovative in crescita	Obiettivo	Concessione di sovvenzioni a sostegno di imprese innovative in crescita		Numero	0	25	T4	2023	Notifica da parte di Business Finland della concessione di almeno 25 sovvenzioni a sostegno di imprese innovative in crescita conformemente ai criteri di ammissibilità/selezione specificati nel traguardo 109.
111	P3C3I4 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamenti RSI a sostegno della transizione verde - Sostenere le imprese innovative in crescita	Obiettivo	Percentuale di progetti completati per imprese innovative in crescita		% (percentuale)	0	90	T4	2025	Almeno il 90 % dei progetti sostenuti nell'ambito dell'invito a presentare candidature di cui al traguardo 109 deve essere completato, come dimostrato dalle relazioni preliminari di progetto presentate dai beneficiari del progetto. Questi ultimi corrispondono a un impegno di bilancio pari ad almeno 18 000 000 EUR dei 20 000 000 EUR assegnati alla misura.

Numero	Misura	Traguardo/ obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
112	P3C3I5 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Infrastrutture di ricerca locali	Traguardo	Pubblicazione di un invito a presentare candidature per il rinnovo e lo sviluppo di infrastrutture di ricerca locali	Pubblicazione dell'invito a presentare candidature da parte dell'Accademia di Finlandia				T2	2022	L'Accademia finlandese pubblica un invito a presentare candidature per lo sviluppo di infrastrutture di ricerca locali. I criteri di ammissibilità garantiscono che i progetti selezionati siano conformi agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione ambientale dell'UE e nazionale. I progetti che promuovono l'uso di combustibili fossili non sono finanziati. Un progetto proposto da un'impresa che rientra nel sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) può essere finanziato solo se riduce significativamente le emissioni di gas a effetto serra. I criteri di selezione includono l'impatto dei progetti sullo sviluppo sostenibile, la transizione verde e la digitalizzazione.
113	P3C3I5 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Infrastrutture di ricerca locali	Obiettivo	Concessione di sovvenzioni per il rinnovo e lo sviluppo di infrastrutture di ricerca locali		Numero	0	12	T4	2022	Notifica da parte dell'Accademia finlandese della concessione di almeno 12 sovvenzioni per progetti selezionati conformemente ai criteri di ammissibilità/selezione specificati nel traguardo 112.
114	P3C3I5 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Infrastrutture di ricerca locali	Obiettivo	Percentuale di progetti di infrastrutture di ricerca locali completati		% (percentuale)	0	90	T4	2025	Almeno il 90 % dei progetti sostenuti nell'ambito dell'invito a presentare candidature di cui al traguardo 112 deve essere completato, come dimostrato dalle relazioni preliminari di progetto presentate dai beneficiari del progetto. Questi ultimi corrispondono a un impegno di bilancio pari ad almeno 27 000 000 EUR dei 30 000 000 EUR assegnati alla misura.

Numero	Misura	Traguardo/ obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferim ento	Valore- obiettiv o	T	Anno	
115	P3C3I6 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Infrastrutture di ricerca nazionali	Traguardo	Pubblicazione di un invito a presentare candidature per il rinnovo e lo sviluppo delle infrastrutture di ricerca nazionali	Pubblicazione dell'invito a presentare candidature da parte dell'Accademia di Finlandia				T2	2021	L'Accademia finlandese pubblica un invito a presentare candidature per le infrastrutture di ricerca nazionali. I criteri di ammissibilità garantiscono che i progetti selezionati siano conformi agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione ambientale dell'UE e nazionale. I progetti che promuovono l'uso di combustibili fossili non sono finanziati. Un progetto proposto da un'impresa che rientra nel sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) può essere finanziato solo se riduce significativamente le emissioni di gas a effetto serra. I criteri di selezione includono l'impatto dei progetti sullo sviluppo sostenibile, la transizione verde e la digitalizzazione. Nella selezione dei progetti è inoltre garantito che almeno 8 000 000 EUR siano assegnati conformemente al campo di intervento 009bis (Investimenti in attività R&I connesse al digitale) di cui all'allegato VII del regolamento RRF.
116	P3C3I6 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Infrastrutture di ricerca nazionali	Obiettivo	Concessione di sovvenzioni per il rinnovo e lo sviluppo delle infrastrutture di ricerca nazionali		Numero	0	6	T2	2022	Notifica da parte dell'Accademia finlandese della concessione di almeno 6 sovvenzioni per progetti selezionati conformemente ai criteri di ammissibilità/selezione specificati nel traguardo 115.
117	P3C3I6 - RSI, infrastrutture di	Obiettivo	Percentuale di progetti di		% (percentuale)	0	90	T4	2025	Almeno il 90 % dei progetti sostenuti nell'ambito dell'invito a presentare

Numero	Misura	Traguardo/ obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferim ento	Valore- obiettiv o	T	Anno	
	ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Infrastrutture di ricerca nazionali		infrastrutture di ricerca nazionali completati)					candidature di cui al traguardo 115 deve essere completato, come dimostrato dalle relazioni preliminari di progetto presentate dai beneficiari del progetto. Questi ultimi corrispondono a un impegno di bilancio pari ad almeno 18 000 000 EUR dei 20 000 000 EUR assegnati alla misura.
118	P3C3I7 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Finanziamento competitivo per le infrastrutture di innovazione	Traguardo	Pubblicazione di un invito a presentare candidature per lo sviluppo di infrastrutture di innovazione	Pubblicazione dell'invito a presentare candidature da parte di Business Finland				T2	2022	Business Finland pubblica un invito a presentare candidature per lo sviluppo di infrastrutture di innovazione. I criteri di ammissibilità/selezione garantiscono che l'intervento si concentri sulla promozione di elementi direttamente legati alla digitalizzazione delle imprese (conformemente al campo di intervento 019 di cui all'allegato VII del regolamento RRF). I criteri di ammissibilità garantiscono che i progetti selezionati siano conformi agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione ambientale dell'UE e nazionale. I progetti che promuovono l'uso di combustibili fossili non sono finanziati. Un progetto proposto da un'impresa che rientra nel sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) può essere finanziato solo se riduce significativamente le emissioni di gas a effetto serra.
119	P3C3I7 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di	Obiettivo	Concessione di sovvenzioni per lo sviluppo di infrastrutture di innovazione		Numero	0	4	T4	2023	Notifica da parte di Business Finland della concessione di almeno 4 sovvenzioni per progetti selezionati conformemente ai criteri di ammissibilità/selezione specificati nel traguardo 118.

Numero	Misura	Traguardo/ obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferim ento	Valore- obiettiv o	T	Anno	
	ricerca - Finanziamento competitivo per le infrastrutture di innovazione									
120	P3C3I7 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Finanziamento competitivo per le infrastrutture di innovazione	Obiettivo	Percentuale di progetti infrastrutturali per l'innovazione completati		% (percentuale)	0	90	T4	2025	Almeno il 90 % dei progetti sostenuti nell'ambito dell'invito a presentare candidature di cui al traguardo 118 deve essere completato, come dimostrato dalle relazioni preliminari di progetto presentate dai beneficiari del progetto. Questi ultimi corrispondono a un impegno di bilancio pari ad almeno 22 500 000 EUR dei 25 000 000 EUR assegnati alla misura.

L. COMPONENTE P3C4: RAFFORZARE LA COMPETITIVITÀ E STIMOLARE LA CRESCITA NEI SETTORI COLPITI DALLA CRISI

L'obiettivo di questa componente del piano finlandese per la ripresa e la resilienza è aumentare le capacità di esportazione effettuando investimenti settoriali basati sui punti di forza e sul potenziale del mercato internazionale della Finlandia. Il secondo obiettivo è sostenere la ripresa e il rinnovamento sostenibile delle industrie culturali e creative. I settori culturali e creativi dispongono di competenze creative e creano e commercializzano la proprietà intellettuale. Ciò promuove l'innovazione e crea valore aggiunto anche in altri settori. Inoltre, le azioni previste in questa componente sosterranno il rinnovamento dell'industria del turismo finlandese, con l'obiettivo di aumentare le esportazioni di servizi. Le PMI finlandesi rappresentano solo il 16 % delle esportazioni, ossia al di sotto dei paesi comparabili. Lo sviluppo commerciale internazionale delle PMI e la commercializzazione delle innovazioni richiedono spesso uno sforzo finanziario supplementare, che manca in molte PMI. Esiste un ulteriore potenziale nelle industrie creative e culturali e nel turismo per sostenere la crescita delle esportazioni, in particolare nel settore dei servizi.

La componente contribuisce ad attuare la raccomandazione specifica per paese 2020, punto 3, relativa all'adozione di misure volte a fornire liquidità all'economia reale, in particolare alle piccole e medie imprese, all'anticipazione dei progetti di investimento pubblici maturi e alla promozione degli investimenti privati per favorire la ripresa economica e concentrare gli investimenti sulla transizione verde e digitale, in particolare sulla produzione e sull'uso puliti ed efficienti dell'energia, su infrastrutture sostenibili ed efficienti nonché sulla ricerca e l'innovazione.

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione degli interventi in questione e delle misure di mitigazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza in conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01)

L.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile

Investimento 1 (P3C4I1): Programma di accelerazione della crescita per le piccole imprese

L'obiettivo di questo investimento è accelerare la crescita delle microimprese e delle piccole imprese finlandesi e rafforzare le loro capacità di internazionalizzazione.

L'investimento consiste nel fornire sovvenzioni per lo sviluppo delle imprese alle microimprese e alle piccole imprese. I principali criteri di ammissibilità/selezione dei progetti comprendono la promozione di nuove soluzioni digitali, la transizione verde e le attività di RSI ad esse collegate.

L'investimento sarà attuato entro il 30 giugno 2026.

Investimento 2 (P3C4I2): Programmi chiave per la crescita internazionale

L'obiettivo di questo investimento è sostenere la crescita internazionale delle imprese mediante sovvenzioni specifiche per lo sviluppo.

L'investimento consiste nei seguenti interventi:

- i. programma volto a promuovere un'economia circolare a basse emissioni di carbonio e il rinnovamento digitale nell'industria e ad aumentare le esportazioni di servizi industriali;
- ii. ecosistema del trasporto di veicoli pesanti elettrici;

- iii. sovvenzioni alla riconversione e agli appalti; L'80 % dei fondi stanziati dovrebbe essere stanziato sotto forma di sovvenzioni per l'acquisto di nuovi autocarri a gas e veicoli elettrici e il 20 % dei fondi stanziati dovrebbe sostenere la conversione del gas e dell'etanolo delle autovetture, dei furgoni e dei veicoli pesanti esistenti;
- iv. competenze e tecnologie in materia di salute e benessere; Ciò è destinato a sostenere le iniziative incluse nella tabella di marcia della strategia per la crescita del settore sanitario, che mirano a sviluppare ecosistemi del settore sanitario nonché nuove soluzioni e innovazioni per i mercati di esportazione;
- v. programma per la crescita e le esportazioni di competenze in materia di risorse idriche; L'obiettivo è promuovere la creazione, la sperimentazione e l'internazionalizzazione di tecnologie, metodi, concetti di servizio e soluzioni nel settore della gestione delle risorse idriche.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 3 (P3C4I3): Sostegno al rinnovamento dei settori culturali e creativi

L'obiettivo di questo investimento è sostenere la crescita del settore culturale e creativo in quanto potenti motori potenziali per la crescita economica futura.

L'investimento consiste nel fornire sovvenzioni a soggetti operanti nei settori culturali e creativi. La maggior parte del sostegno finanziario (75 % dei fondi stanziati) è destinata alle imprese e organizzazioni dei settori culturali e creativi per sviluppare modelli innovativi di servizi, produzione e funzionamento e per rafforzare la competitività internazionale dei settori e degli enti interessati. Il resto (25 %) dei fondi stanziati è utilizzato come finanziamento pilota e di sviluppo per sostenere l'innovazione e la nuova cooperazione nelle imprese dell'economia creativa.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 4 (P3C4I4): Sostenere la crescita sostenibile e digitale nel settore del turismo

L'obiettivo dell'investimento è stimolare la crescita sostenibile e l'innovazione nel settore del turismo.

L'investimento consiste nell'acquisto di servizi per pianificare, sviluppare e attuare il calcolatore digitale dell'impronta di carbonio per i servizi turistici, i pacchetti di servizi turistici sostenibili, il modello operativo nazionale per la gestione basata sulla conoscenza e i programmi di coaching per le imprese e le regioni turistiche a sostegno della transizione sostenibile e digitale. Inoltre, l'investimento comprende l'acquisto di servizi per lo sviluppo di Visit Finland Data Hub e di altri servizi digitali (piattaforma STF e visitfinland.com) attraverso l'integrazione e l'apertura di interfacce in un ecosistema di dati di viaggio completo e conforme. L'investimento comprende anche finanziamenti RSI per progetti di ricerca, sperimentazione e sviluppo che sostengono la commercializzazione delle attività turistiche e delle innovazioni.

L'investimento sarà attuato entro il 30 giugno 2025.

L.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile

Numero	Misura	Traguardo /obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
121	P3C4I1 - Rafforzare la competitività e rilanciare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Programma di accelerazione della crescita	Traguardo	Pubblicazione dell'invito a presentare candidature per il sostegno alle capacità di internazionalizzazione delle imprese	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature				T2	2022	Lancio del primo invito a presentare candidature per il sostegno alle capacità di internazionalizzazione delle imprese. I criteri di ammissibilità/selezione garantiscono che i progetti selezionati abbiano un significativo effetto di digitalizzazione, compreso in particolare l'uso della tecnologia digitale e dei metodi operativi nelle operazioni commerciali delle piccole imprese e nelle attività di internazionalizzazione.
122	P3C4I1 - Rafforzare la competitività e rilanciare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Programma di accelerazione della crescita	Traguardo	Concessione di sovvenzioni per tutti i progetti per le capacità di internazionalizzazione delle imprese	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni				T4	2024	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni per progetti selezionati nell'ambito degli inviti a presentare candidature. Tutti gli inviti si basano sui criteri di ammissibilità/selezione indicati nel traguardo 121.
123	P3C4I1 - Rafforzare la competitività e rilanciare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Programma di accelerazione della crescita	Obiettivo	Completamento dei progetti sostenuti per le capacità di internazionalizzazione delle imprese		Numero	0	240	T2	2026	Devono essere completati almeno 240 progetti sostenuti nell'ambito degli inviti a presentare candidature di cui al traguardo 122, come dimostrato dalle relazioni finali sul progetto presentate dai beneficiari del progetto.
124	P3C4I2 - Rafforzare la competitività e rilanciare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Programmi chiave per la	Traguardo	Pubblicazione dei primi tre inviti a presentare candidature	Pubblicazione dei primi tre inviti a presentare candidature				T2	2022	Sono pubblicati almeno tre inviti a presentare candidature per i programmi chiave per la crescita internazionale, tra cui: <ul style="list-style-type: none"> Promozione di un'economia circolare a basse emissioni di carbonio e del rinnovamento digitale nell'industria e aumento delle esportazioni di servizi industriali;

Numero	Misura	Traguardo /obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
	crescita internazionale		nell'ambito dei programmi chiave per la crescita internazionale							<ul style="list-style-type: none"> Ecosistema del trasporto di veicoli pesanti elettrici; Aiuti per la conversione dei veicoli e l'acquisto di veicoli, per i quali si prevede che l'80 % dei fondi sia destinato a sovvenzioni per i nuovi autocarri a gas e veicoli elettrici e il 20 % per le sovvenzioni per la conversione a gas ed etanolo di autovetture, furgoni e veicoli pesanti esistenti; Competenze e tecnologie in materia di salute e benessere, a sostegno della tabella di marcia della strategia per la crescita del settore sanitario; Programma per la crescita e le esportazioni di competenze in materia di gestione delle risorse idriche. <p>I criteri di ammissibilità garantiscono che i progetti siano conformi agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente normativa ambientale dell'UE e nazionale.</p>
125	P3C4I2 - Rafforzare la competitività e rilanciare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Programmi chiave per la crescita internazionale	Traguardo	Concessione di sovvenzioni per tutti i progetti nell'ambito dei programmi chiave per la crescita internazionale	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni				T4	2023	Notifica della concessione di tutte le sovvenzioni per progetti selezionati nell'ambito degli inviti a presentare candidature. Tutti gli inviti si basano sui criteri di ammissibilità/selezione indicati nel traguardo 124.
126	P3C4I2 - Rafforzare la competitività e rilanciare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Programmi chiave per la crescita internazionale	Obiettivo	Numero di soggetti che hanno ricevuto sostegno nell'ambito degli inviti a		Numero	0	550	T4	2025	Almeno 550 soggetti (comprese organizzazioni e persone fisiche) ricevono sostegno nell'ambito degli inviti a presentare candidature di cui al traguardo 125, come dimostrato dalle relazioni preliminari o finali del progetto presentate dai beneficiari del progetto, dalla prima immatricolazione dei veicoli (per le sovvenzioni per l'acquisto di veicoli) o dalle fatture per lavori di conversione (per le sovvenzioni

Numero	Misura	Traguardo /obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
			presentare candidature							per la conversione di veicoli).
127	P3C4I3 - Rafforzare la competitività e stimolare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Sostegno al rinnovamento dei settori culturali e creativi	Traguardo	Publicazione di due inviti a presentare candidature per progetti a sostegno del rinnovo dei settori culturali e creativi, rispettivamente per aiuti allo sviluppo e aiuti pilota	Publicazione di un primo invito a presentare candidature per aiuti allo sviluppo e di un primo invito a presentare candidature per aiuti pilota				T4	2021	I primi due inviti a presentare candidature (uno da parte di Business Finland e uno dal ministero dell'Istruzione e della cultura) sono lanciati con l'obiettivo di rivitalizzare, crescere e internazionalizzare le industrie creative, ponendo l'accento sulla trasformazione digitale e sull'innovazione. I criteri di ammissibilità/selezione garantiscono che i progetti si concentrino sulla promozione della digitalizzazione delle imprese (conformemente al campo di intervento 015 di cui all'allegato VII del regolamento RRF). I criteri di ammissibilità garantiscono inoltre che i progetti siano conformi agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione ambientale dell'UE e nazionale.
128	P3C4I3 - Rafforzare la competitività e stimolare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Sostegno al rinnovamento dei settori culturali e creativi	Obiettivo	Concessione di sovvenzioni per progetti a sostegno del rinnovamento dei settori culturali e creativi		Numero	0	145	T4	2024	Notifica della concessione di sovvenzioni per almeno 145 progetti selezionati nell'ambito di tutti gli inviti a presentare candidature. Tutti gli inviti si basano sui criteri di ammissibilità/selezione di cui al traguardo 127.

Numero	Misura	Traguardo /obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
129	P3C4I3 - Rafforzare la competitività e stimolare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Sostegno al rinnovamento dei settori culturali e creativi	Obiettivo	Percentuale di progetti completati per il rinnovo dei settori culturali e creativi		% (percentuale)	0	90	T4	2025	Almeno il 90 % dei progetti sostenuti nell'ambito degli inviti a presentare candidature di cui al traguardo 128 deve essere completato, come dimostrato dalle relazioni preliminari di progetto presentate dai beneficiari del progetto.
130	P3C4I4 - Rafforzare la competitività e stimolare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Sostenere la crescita sostenibile e digitale nel settore del turismo	Traguardo	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature per progetti di RSI nel settore del turismo	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature da parte di Business Finland				T2	2022	Business Finland pubblica il primo invito a presentare candidature per il finanziamento della ricerca e sviluppo & Innovazione nel settore del turismo. I criteri di selezione sono incentrati sulla promozione della crescita sostenibile e dell'innovazione nel settore del turismo. Il finanziamento è destinato a progetti di ricerca, sperimentazione e sviluppo che sostengono la commercializzazione delle attività e delle innovazioni nel settore turistico, ad esempio nei temi della transizione digitale e verde, dell'anticipazione e delle previsioni, del turismo sostenibile, del turismo virtuale e della comprensione da parte dei consumatori. I criteri di ammissibilità/selezione garantiscono che i progetti si concentrino sulla promozione della digitalizzazione delle imprese (conformemente al campo di intervento 015 di cui all'allegato VII del regolamento RRF). I criteri di ammissibilità garantiscono inoltre che i progetti siano conformi agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) mediante l'uso di un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione ambientale dell'UE e nazionale.
131	P3C4I4 - Rafforzare la competitività e stimolare la crescita nei settori colpiti dalla crisi -	Obiettivo	Numero di entità che hanno ricevuto sostegno per		Numero	0	35	T2	2025	Almeno 35 entità (imprese turistiche, istituti di istruzione superiore, istituti di ricerca) ricevono sostegno nell'ambito dei progetti selezionati nell'ambito di tutti gli inviti a presentare candidature, come dimostrato dalle relazioni finali sui progetti presentate dai beneficiari del progetto.

Numero	Misura	Traguardo /obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
	Sostenere la crescita sostenibile e digitale nel settore del turismo		progetti di RSI nel settore del turismo							Tutti gli inviti si basano sui criteri di ammissibilità/selezione indicati nel traguardo 130.
132	P3C4I4 - Rafforzare la competitività e stimolare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Sostenere la crescita sostenibile e digitale nel settore del turismo	Obiettivo	Percentuale di imprese e regioni nel programma "Sustainable Travel Finland" che si è impegnata a utilizzare un calcolatore dell'impronta di carbonio		% (percentuale)	0	45	T4	2024	Almeno il 45 % delle imprese e delle regioni turistiche impegnate nel programma di viaggi sostenibili Finlandia utilizza un calcolatore nazionale dell'impronta di carbonio digitale per i servizi turistici. Il calcolatore nazionale dell'impronta per i servizi turistici consente di misurare l'impatto climatico dei servizi turistici, conformemente all'approccio definito nella strategia nazionale per il turismo e nella tabella di marcia digitale per il turismo Visit Finland.

PILASTRO 4: Migliorare la disponibilità di servizi di assistenza sociale e sanitaria e migliorare l'efficacia in termini di costi

M. COMPONENTE P4C1: MIGLIORARE LA DISPONIBILITÀ DI SERVIZI DI ASSISTENZA SOCIALE E SANITARIA E MIGLIORARE L'EFFICACIA IN TERMINI DI COSTI

Questa componente del piano finlandese per la ripresa e la resilienza affronta diverse sfide connesse alla disponibilità e all'efficacia in termini di costi dei servizi di assistenza sociale e di assistenza sanitaria. L'accesso ai servizi sociali e sanitari in Finlandia è frammentato. La frammentazione del sistema di servizi e delle sue soluzioni digitali rappresenta una sfida per lo sviluppo delle risposte necessarie per rispondere alle esigenze sanitarie e sociali della popolazione. Pertanto, l'obiettivo di questa componente è migliorare l'accesso ai servizi sanitari e sociali in tutto il paese e rimuovere l'arretrato nella fornitura di servizi connessi alla pandemia di COVID-19. La componente contribuisce all'attuazione della riforma della garanzia per l'assistenza di sette giorni, che consiste nel ridurre i termini per l'assistenza non urgente nell'assistenza sanitaria di base a sette giorni dall'attuale termine di tre mesi. Esso contribuisce inoltre a migliorare la garanzia dell'assistenza di base, a ridurre le disuguaglianze, concentrandosi sull'individuazione precoce e su una prevenzione efficace, e a rafforzare la qualità e l'efficacia in termini di costi dei servizi sanitari e sociali. Un altro obiettivo è migliorare le condizioni di lavoro e il benessere degli operatori sanitari e sociali. La componente comprende una riforma e investimenti che si rafforzano reciprocamente. La riforma contribuisce alla preparazione della riforma sociale e sanitaria. Gli investimenti contribuiscono a: i) attuare la garanzia di assistenza (compresa l'assistenza sanitaria mentale) e ridurre l'arretrato nella fornitura di servizi derivante dalla pandemia di COVID-19; ii) rafforzare la prevenzione e l'individuazione precoce delle esigenze sociali e sanitarie nell'ambito dell'attuazione della garanzia di assistenza; iii) rafforzare la base di conoscenze e migliorare gli orientamenti per sostenere l'efficacia in termini di costi dei servizi sociali e sanitari; iv) introdurre innovazioni digitali sotto forma di un servizio di garanzia dell'assistenza; e v) l'introduzione di un sistema d'informazione digitale centrato sulle persone nelle Åland.

La componente contribuisce a dare seguito alle raccomandazioni specifiche per paese sul miglioramento dell'efficacia in termini di costi dei servizi sociali e sanitari e sulla parità di accesso ai servizi sociali e sanitari (raccomandazione specifica per paese 2019, punto 1) e ad affrontare le carenze di operatori sanitari per rafforzare la resilienza del sistema sanitario e migliorare l'accesso ai servizi sociali e sanitari (raccomandazione specifica per paese 2020, punto 1).

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione degli interventi in questione e delle misure di mitigazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza in conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01)

M.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile

Riforma 1 (P4C1R1): Preparazione della riforma della previdenza sociale e dell'assistenza sanitaria a sostegno dell'attuazione della garanzia di assistenza

Nell'ambito della preparazione della riforma sociale e sanitaria, l'obiettivo di questa misura è migliorare l'accessibilità dei servizi sanitari e sociali promuovendo l'attuazione della garanzia di assistenza. La riforma sostiene le seguenti attività: i) attuare la garanzia di assistenza e rafforzare l'erogazione dei servizi; ii) rafforzare la prevenzione e l'individuazione precoce

delle esigenze di assistenza sociale e sanitaria e iii) rafforzare la base di conoscenze e migliorare gli orientamenti per sostenere l'efficacia in termini di costi delle soluzioni digitali di assistenza sociale e sanitaria.

La legge sull'attuazione della riforma dei servizi sanitari, sociali e di soccorso e sull'entrata in vigore della relativa legislazione dovrebbe entrare in vigore il 1° luglio 2021. La riforma consiste nell'adottare una serie di atti legislativi volti a riformare il sistema di assistenza sociale e sanitaria in Finlandia, sulla base dei quali saranno istituiti 22 settori regionali di protezione sociale. Le aree sociali sono responsabili della prestazione di servizi sociali, sanitari e di soccorso. Essi sono operativi entro il 1° gennaio 2023.

La riforma sarà attuata entro il 30 giugno 2023.

Investimento 1 (P4C1I1): Promuovere l'attuazione della garanzia di assistenza e ridurre l'arretrato di servizi a causa della pandemia di COVID-19

L'obiettivo di questo investimento è ridurre l'arretrato nella fornitura di cure sanitarie e di assistenza a lungo termine.

La misura consiste in un sostegno a favore di: i) razionalizzare i processi di assistenza, riabilitazione e servizi e introdurre approcci nuovi e più efficienti orientati al cliente, multidisciplinari e multiprofessionali; e ii) sviluppare i servizi sociali e sanitari rendendoli più accessibili e rispondenti alle esigenze delle persone vulnerabili. Migliorare la disponibilità dei servizi di base richiede lo sviluppo sistematico di modelli operativi e un cambiamento permanente nella loro attuazione. I progetti promuovono la disponibilità di servizi sociali e sanitari utilizzando modelli operativi innovativi che si sono rivelati efficaci, quali l'orientamento al cliente e al servizio, gli appuntamenti medici in loco e i servizi di assistenza sanitaria a distanza.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 2 (P4C1I2): Rafforzare la prevenzione e l'individuazione precoce dei problemi sanitari

L'obiettivo di questo investimento è introdurre nuovi approcci intersettoriali per favorire l'inclusione, promuovere la salute e il benessere e rafforzare la prevenzione e l'individuazione precoce come mezzo per promuovere l'attuazione della garanzia di assistenza.

La misura consiste in un sostegno a livello nazionale per: i) audit sul benessere; ii) analisi del benessere e della salute umana; iii) nuovi strumenti di autoassistenza (compresi i metodi di promozione della salute mentale) che possono essere utilizzati in modo indipendente; e iv) servizi di rinvio. La misura comprende anche il sostegno a livello regionale per la gestione integrata dei servizi multisettoriali, compresi i servizi sociali e sanitari e i servizi culturali, sportivi e connessi alla natura.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 3 (P4C1I3): Rafforzare la base di conoscenze e il processo decisionale basato su dati concreti per aumentare l'efficacia in termini di costi dei servizi di assistenza sociale e sanitaria

L'obiettivo di questo investimento è migliorare la qualità e l'efficacia in termini di costi dei servizi sociali e sanitari promuovendo la ricerca sulle buone pratiche e sviluppando un monitoraggio e metodi di analisi efficaci.

La misura consiste in un sostegno per: i) attuare misure di monitoraggio per la garanzia dell'assistenza e colmare le lacune informative individuate durante la crisi COVID-19; ii) rafforzare l'uso delle informazioni sui costi e sull'efficacia in termini di costi nel processo decisionale, nella pianificazione, nell'orientamento e nella produzione di servizi sociali e

sanitari; iii) sviluppare la ricerca per migliorare l'efficacia del sistema sociale e sanitario, migliorando in tal modo la qualità dei servizi, e iv) sviluppare un meccanismo di valutazione dell'impatto socioeconomico e metodi di lavoro a sostegno del processo decisionale sociale nel seguito della crisi COVID-19.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 4 (P4C1I4): Introdurre innovazioni digitali per i servizi di assistenza sociale e sanitaria

L'obiettivo di questo investimento è fornire soluzioni digitali per sostenere lo sviluppo di servizi sociali e sanitari e promuovere l'attuazione della garanzia di assistenza.

La misura consiste nel fornire soluzioni digitali per: i) aumentare l'efficienza delle risorse e facilitare l'accesso ai servizi, anche accelerando la valutazione e il deferimento delle esigenze di assistenza, nonché consentendo una diagnosi, un monitoraggio e un trattamento più remoti delle malattie; ii) sostenere l'individuazione precoce dei problemi e aumentare il ricorso ai servizi di prevenzione; iii) consentire la condivisione di una gamma più ampia di servizi e competenze multidisciplinari tra diverse regioni e fornitori di servizi e iv) rafforzare il ruolo dei clienti aumentando in tal modo l'efficienza e l'efficacia dei servizi.

Gli attori nazionali e regionali sviluppano servizi digitali rivolti ai cittadini, ai sistemi professionali e alle soluzioni di gestione.

I servizi per i cittadini comprendono, tra l'altro, i) soluzioni digitali prima dei servizi e di accesso (ad esempio elenchi di servizi, valutazioni dei sintomi, servizi di autoassistenza, calcolatori delle prestazioni), ii) l'autoassistenza, la manipolazione (ad esempio servizi digitali di salute mentale, servizi di post-assistenza e post-assistenza) e iii) soluzioni digitali per servizi preventivi e senza soglia.

I sistemi professionali possono comprendere i) la segmentazione della clientela e modelli di servizi digitali specifici per segmento basati sull'analisi dei dati dei clienti; ii) nuove soluzioni di gestione aziendale (ad esempio, collocamento in servizi di assistenza a lungo termine, pianificazione del lavoro e ottimizzazione dell'assistenza a domicilio) e iii) soluzioni digitali per il lavoro interprofessionale (ad esempio teleconsultazioni, ricevimenti di gruppo).

Le soluzioni di gestione possono comprendere lo sviluppo e l'attuazione di soluzioni avanzate di gestione delle conoscenze e di analisi. Ciò consentirà di migliorare il controllo e il monitoraggio nazionale dei pacchetti di servizi e di migliorare l'efficacia in termini di costi del sistema di servizi.

Lo sviluppo dei servizi digitali tiene conto della necessità delle persone vulnerabili di garantire l'accessibilità. L'introduzione di questi servizi dovrebbe essere sostenuta anche da una maggiore comprensione da parte dei clienti dell'uso dei servizi digitali a sostegno della salute e del benessere.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 5 (P4C1I5): Introduzione ad Åland di un sistema digitale di informazione sull'assistenza sanitaria incentrato sulle persone

L'obiettivo di questo investimento è creare un moderno sistema di informazione sanitaria per l'assistenza sanitaria e medica nelle Åland, che dovrebbe essere compatibile con le esigenze dei servizi sociali comunali e degli operatori privati.

La misura consiste in un sostegno per: i) sviluppare processi incentrati sul cliente sulla base delle esigenze, dei valori e delle preferenze dei pazienti; ii) sviluppare servizi digitali che consentano la partecipazione dei pazienti; iii) lo sviluppo di strutture di informazione e di trattamento come base per la creazione di analisi dei pazienti e di un piano coordinato di cura;

iv) elaborare un piano coordinato di assistenza che integri tutti i piani di cura dei pazienti nell'assistenza sociale e sanitaria; v) elaborazione e attuazione di norme per lo scambio elettronico di dati e sistemi di cartelle cliniche che consentano di migliorare la prevenzione, la diagnosi, il trattamento e la gestione dei farmaci; vi) sviluppare servizi informativi digitali a sostegno della cooperazione tra unità sanitarie ed eventi organizzativi, sia a livello regionale che con il sistema sanitario nazionale in Finlandia e Svezia, e vii) contribuire allo sviluppo e all'attuazione di standard per i risultati sanitari.

L'investimento sarà attuato entro il 31 dicembre 2025.

M.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
133	P4C1R1 - Preparazione della riforma della previdenza sociale e dell'assistenza sanitaria a sostegno dell'attuazione della garanzia di assistenza	Traguardo	Entrata in vigore del quadro giuridico iniziale che istituisce settori di assistenza sociale e riforma dei servizi sociali, sanitari e di soccorso	Disposizioni degli atti legislativi che indicano la loro entrata in vigore				T3	2021	Entrata in vigore della prima serie di atti legislativi che stabiliscono l'istituzione di aree sociali e la riforma dei servizi sociali, sanitari e di soccorso: <ul style="list-style-type: none"> - La creazione di 22 aree sociali, incaricate dei compiti sanitari, sociali e di soccorso che erano di competenza dei comuni e delle autorità comunali congiunte; - Trasferimento della responsabilità giuridica per l'organizzazione dei servizi di assistenza sanitaria, assistenza sociale e soccorso e di altri servizi e doveri nell'ambito di competenza dei servizi sociali; - L'organizzazione di servizi di soccorso nelle aree di assistenza sociale come settore separato che opera in parallelo con il settore sanitario e sociale.
134	P4C1R1 - Preparazione della riforma della previdenza sociale e dell'assistenza sanitaria a sostegno dell'attuazione della garanzia di assistenza	Traguardo	Entrata in vigore del quadro giuridico supplementare che completa la creazione di aree di assistenza sociale e la riforma dei servizi di assistenza sociale e sanitaria e dei servizi di soccorso	Disposizioni degli atti legislativi supplementari con indicazione della loro entrata in vigore				T1	2023	Entrata in vigore della seconda serie di atti legislativi che completano la creazione di aree sociali e la riforma dei servizi sociali, sanitari e di soccorso: <ul style="list-style-type: none"> - Definizione delle norme di governance, delle procedure amministrative e delle strutture organizzative dei settori sociali; - Trasferimento del funzionamento dei distretti ospedalieri, dei distretti di cura speciali, dei servizi degli assistenti sociali e degli psicologi nell'assistenza agli studenti alle aree di assistenza sociale (le aree sociali e i comuni saranno entrambi responsabili della promozione della salute e del benessere); - Trasferimento del personale sanitario e sociale e dei suoi compiti dai comuni e dalle amministrazioni comunali comuni all'occupazione delle aree sociali; - Istituzione del meccanismo di finanziamento delle attività dei servizi sociali da parte del governo centrale e delle tariffe riscosse dagli utenti dei servizi. - Istituzione di un comitato consultivo per l'assistenza sanitaria e sociale presso il ministero degli Affari sociali e della salute,

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
										incaricato di monitorare e valutare l'adempimento dei compiti dei servizi sanitari e sociali e di sostenere l'orientamento e la direzione nazionali in materia di assistenza sanitaria e assistenza sociale.
135	P4C1R1 - Preparazione della riforma della previdenza sociale e dell'assistenza sanitaria a sostegno dell'attuazione della garanzia di assistenza	Traguardo	Rendere operative le aree di assistenza regionale con la capacità di assumersi la responsabilità dell'organizzazione e dei servizi sociali, sanitari e di soccorso	Relazione del ministero degli Affari sociali e della salute che conferma che le aree di assistenza regionale sono operative e pronte ad attuare la riforma dell'assistenza sociale e sanitaria				T2	2023	Sono istituiti e operativi i settori previdenziali regionali responsabili dell'organizzazione dei servizi sociali, sanitari e di soccorso, in linea con la tabella di marcia per la pianificazione e la preparazione dell'attuazione della riforma dei servizi sanitari e sociali. Il Ministero degli affari sociali e della salute esamina e conferma, in una relazione, l'attuazione delle misure necessarie per sostenere la creazione delle aree sociali. Ciò riguarda i seguenti settori: 1) gestione, 2) amministrazione, 3) finanze e 4) servizi.
136	P4C1I1- Promuovere l'attuazione della garanzia di assistenza e ridurre l'arretrato di servizi a causa della pandemia di COVID-19	Obiettivo	Percentuale di visite di assistenza non urgenti completate che raggiungono il termine di 7 giorni per l'accesso alle cure		% (percentuale)	58	80	T4	2025	La percentuale di visite di assistenza non urgenti completate che raggiungono il termine di sette giorni per l'accesso all'assistenza aumenta dal 58 % (nel 2020) all'80 %. Questo obiettivo sarà raggiunto introducendo approcci operativi nuovi e innovativi volti a un'assistenza e a servizi più rapidi, efficienti e orientati al cliente nelle regioni. I servizi e il sostegno sono sviluppati in modo da renderli più facilmente accessibili e più rispondenti alle esigenze delle persone vulnerabili.

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
137	P4C1I2 - Rafforzare la prevenzione e l'individuazione precoce dei problemi sanitari	Traguardo	Sviluppo e attuazione di modelli regionali integrati di gestione multisettoriale dei servizi in 22 aree di welfare	Pubblicazione di una relazione di attuazione che confermi l'introduzione dei modelli regionali integrati nei 22 settori sociali				T4	2024	I modelli regionali integrati di gestione multisettoriale dei servizi (compresi i servizi di assistenza sociale e sanitaria e i servizi culturali, sportivi e connessi alla natura) sono sviluppati e attuati nelle 22 aree di assistenza sociale istituite nell'ambito della riforma della previdenza sociale e dell'assistenza sanitaria. Una relazione di attuazione conferma l'introduzione dei modelli regionali integrati nelle 22 aree protette.
138	P4C1I3 - Rafforzare la base di conoscenze e il processo decisionale basato su dati concreti per migliorare l'efficacia in termini di costi dei servizi di assistenza sociale e sanitaria	Traguardo	Sistema nazionale di monitoraggio in tempo reale della garanzia di assistenza utilizzata in tutti i centri sanitari	In tutti i centri sanitari è introdotto un sistema perfezionato di monitoraggio della garanzia di assistenza.				T4	2025	In tutti i centri sanitari è introdotto un sistema nazionale in tempo reale aggiornato per monitorare l'attuazione della garanzia di assistenza mediante i servizi di Kanta (rispetto al 90 % dei centri nel 2020).
139	P4C1I4 - Introdurre innovazioni digitali per i servizi di assistenza sociale e sanitaria	Obiettivo	Aumento della percentuale di popolazione che utilizza servizi di assistenza sociale e di assistenza sanitaria online		% (percentuale)	26	35	T4	2025	La percentuale della popolazione (di età pari o superiore a 20 anni) che utilizza servizi elettronici di assistenza sanitaria e di assistenza sociale aumenterà dal 26 % (scenario di riferimento del 2020) al 35 %. Saranno sviluppati nuovi metodi digitali in collaborazione tra i settori sociali e gli attori nazionali (ministero degli Affari sociali e della sanità, Istituto nazionale per la salute e il benessere, DigiFinland Oy, KELLA) per sostenere la prestazione di una garanzia di assistenza sanitaria e sociale. Ciò comprende gli effettivi servizi sociali e di sanità elettronici, come gli appuntamenti telefonici, chat e video, i servizi di sostegno tra pari tra pazienti, i servizi di consulenza ai clienti e altri servizi elettronici. Inoltre, sono intraprese azioni volte a sostenere le competenze del personale sanitario e sociale e a garantire un maggiore utilizzo delle soluzioni

Numero	Misura	Traguardo/obiettivo	Denominazione	Indicatori qualitativi (per i traguardi)	Indicatori quantitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il conseguimento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità	Riferimento	Valore-obiettivo	T	Anno	
										digitali.
140	P4C115 - Introduzione di un sistema digitale di informazione sanitaria centrato sulla persona ad Åland	Obiettivo	Percentuale di servizi sociali e sanitari comunali e/o imprese private di assistenza che hanno adottato il sistema di informazione sanitaria		% (percentuale)	0	80	T4	2025	<p>Un sistema di informazione sulle cure per l'assistenza sanitaria, i servizi sociali e gli operatori privati sarà sviluppato dall'assistenza sanitaria e medica delle Åland (ÅHS). Il sistema diventa operativo ed è utilizzato dall'intero sistema sanitario pubblico e dall'80 % dei servizi sociali comunali e degli attori privati delle Åland.</p> <p>Il sistema comprende la documentazione dei processi di cura, le prescrizioni mediche, l'assistenza per le decisioni mediche, le cartelle cliniche, il rinvio a servizi specializzati, l'assegnazione di risorse temporali e il monitoraggio della qualità e della produzione di base. Durante la procedura di appalto, al sistema possono essere collegati altri sistemi di assistenza specialistica, quali ad esempio sistemi logistici e operativi.</p>

2. Costo totale stimato del piano per la ripresa e la resilienza

Il costo totale stimato del piano per la ripresa e la resilienza della Finlandia è pari a 2 094 687 000 EUR.

SEZIONE 2: SOSTEGNO FINANZIARIO

1. Contributo finanziario

Le rate di cui all'articolo 2, paragrafo 2, sono strutturate secondo le seguenti modalità:

1.1. Prima rata (sostegno non rimborsabile):

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
2	P1C1R2 - Trasformazione del sistema energetico - Riforma della tassazione dell'energia per tener conto degli sviluppi tecnologici	Traguardo	Entrata in vigore della legge sulle accise sull'elettricità e alcuni combustibili
3	P1C1I1 - Trasformazione del sistema energetico - Investimenti nelle infrastrutture energetiche	Traguardo	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature per progetti di infrastrutture energetiche
6	P1C1I2 - Trasformazione del sistema energetico - Investimenti nelle nuove tecnologie energetiche	Traguardo	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature per investimenti nelle nuove tecnologie energetiche
14	P1C2R2 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - Promozione strategica dell'economia circolare e riforma della legge sui rifiuti	Traguardo	Adozione della risoluzione del governo sull'attuazione del programma strategico per l'economia circolare
16	P1C2I1 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - idrogeno a basse emissioni di carbonio e cattura e utilizzo del carbonio	Traguardo	Pubblicazione del primo invito nazionale a presentare candidature per la produzione e l'utilizzo di idrogeno a basse emissioni nonché per la cattura e l'utilizzo del biossido di carbonio
19	P1C2I2 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - elettrificazione diretta e decarbonizzazione dei processi industriali	Traguardo	Pubblicazione del primo invito a presentare proposte per l'elettrificazione diretta e la bassa carbonizzazione dei processi industriali volti a ridurre le emissioni di CO2 dell'industria
22	P1C2I3 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - Riutilizzo e riciclaggio dei materiali chiave e dei flussi industriali	Traguardo	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature per progetti di investimento che promuovono il riutilizzo dei materiali di scarto e dei flussi collaterali.
28	P1C3I1 - Riduzione dell'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Sostituzione di sistemi di	Traguardo	Entrata in vigore del decreto governativo che definisce i dettagli del regime di aiuti

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
	riscaldamento negli edifici da combustibili fossili a forme di riscaldamento a basse emissioni di carbonio		a favore delle case unifamiliari
31	P1C3I2 - Ridurre l'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Programma ambientale edificato a basse emissioni di carbonio	Traguardo	Pubblicazione di un primo invito a presentare candidature per il sostegno a un ambiente edificato a basse emissioni di carbonio
34	P1C4R1 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Tabella di marcia per trasporti senza combustibili fossili	Traguardo	Adozione della risoluzione del governo LVM/2021/62 sulla riduzione delle emissioni di gas a effetto serra prodotte dal trasporto interno
35	P1C4R1 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Tabella di marcia per trasporti senza combustibili fossili	Traguardo	Pubblicazione della decisione del governo relativa a misure nazionali supplementari per ridurre le emissioni prodotte dai trasporti nazionali
37	P1C4R2 Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Riforma fiscale per un trasporto sostenibile	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative alla legge sull'imposta sul reddito (1205/2020) per quanto riguarda la tassazione dei benefici da lavoro derivanti dalla mobilità
44	P1C4I2 Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Infrastrutture di ricarica private	Traguardo	Entrata in vigore delle decisioni governative di estendere il bilancio per il sostegno alle infrastrutture di ricarica degli edifici residenziali e di estendere l'ambito di applicazione del sostegno alle infrastrutture private di ricarica ai luoghi di lavoro
52	P1C5I2 - Sostenibilità ambientale e soluzioni basate sulla natura - Misure di resilienza ai cambiamenti climatici nel settore dell'uso del suolo	Traguardo	Pubblicazione del primo invito a presentare proposte per progetti forestali di precisione
71	P2C2R2 - Migliorare l'efficacia e la trasparenza delle riforme e degli investimenti del PNRR sviluppando sistemi di informazione, amministrazione e audit	Traguardo	Entrata in vigore della legge di attuazione del PNRR
72	P2C2R2 - Migliorare l'efficacia e la trasparenza delle riforme e degli investimenti del PNRR sviluppando sistemi di informazione, amministrazione e audit	Traguardo	Sistema di archiviazione per audit e controlli: informazioni per il monitoraggio dell'attuazione dell'RRF
91	P3C2R1 - Riforma dell'apprendimento continuo	Traguardo	Entrata in vigore della legge sul Centro di servizi per l'apprendimento permanente e l'occupazione

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
96	P3C2I1 - Programma di digitalizzazione per l'apprendimento continuo	Traguardo	Completamento dell'architettura informatica per i servizi digitali di apprendimento continuo
103	P3C3I2 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamento RSI a sostegno della transizione verde - accelerare i settori chiave e rafforzare le competenze (Accademia finlandese)	Traguardo	Pubblicazione da parte dell'Accademia finlandese di un primo invito a presentare candidature per progetti di ricerca volti ad aumentare le competenze in settori chiave
115	P3C3I6 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Infrastrutture di ricerca nazionali	Traguardo	Pubblicazione di un invito a presentare candidature per il rinnovo e lo sviluppo delle infrastrutture di ricerca nazionali
127	P3C4I3 - Rafforzare la competitività e stimolare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Sostegno al rinnovamento dei settori culturali e creativi	Traguardo	Pubblicazione di due inviti a presentare candidature per progetti a sostegno del rinnovo dei settori culturali e creativi, rispettivamente per aiuti allo sviluppo e aiuti pilota
133	P4C1R1 - Preparazione della riforma della previdenza sociale e dell'assistenza sanitaria a sostegno dell'attuazione della garanzia di assistenza	Traguardo	Entrata in vigore del quadro giuridico iniziale che istituisce settori di assistenza sociale e riforma dei servizi sociali, sanitari e di soccorso
Importo della rata			EUR 312 801 163

1.2. Seconda rata (sostegno non rimborsabile):

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
9	P1C1I3 - Trasformazione del sistema energetico - Pacchetto investimenti e riforme nelle Isole Åland	Traguardo	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature per investimenti nelle energie rinnovabili nelle Isole Åland
11	P1C2R1 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - Riforma della legge sul clima e industrializzazione a basse emissioni di carbonio	Traguardo	Entrata in vigore della legge riveduta sui cambiamenti climatici
26	P1C3R2 - Ridurre l'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Piano d'azione per eliminare gradualmente il riscaldamento a gasolio fossile	Traguardo	Pubblicazione del piano d'azione per l'eliminazione graduale del riscaldamento del petrolio fossile

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
29	P1C3I1 - Riduzione dell'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Sostituzione di sistemi di riscaldamento negli edifici da combustibili fossili a forme di riscaldamento a basse emissioni di carbonio	Traguardo	Entrata in vigore del decreto governativo o decisione sul bilancio dello Stato che definisce i dettagli del regime di aiuti per altri edifici (non case unifamiliari)
38	P1C4R2 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Riforma fiscale per trasporti sostenibili	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative alla legge sull'imposta sul reddito (xx/2021) per quanto riguarda la tassazione delle autovetture aziendali
39	P1C4I1 Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Infrastrutture pubbliche di ricarica e rifornimento per il trasporto di elettricità e gas	Traguardo	Pubblicazione dell'invito a presentare candidature per migliorare le infrastrutture di distribuzione dei veicoli a gas, elettrici e a idrogeno
48	P1C5I1 - Sostenibilità ambientale e soluzioni basate sulla natura - Trattamento con gesso e riciclaggio dei nutrienti	Traguardo	I progetti per la fornitura, il trasporto e la distribuzione di gesso sono aggiudicati
55	P2C1I1 - Connettività digitale - Sviluppare la qualità e la disponibilità delle reti di comunicazione	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative alla normativa in materia di aiuti alla banda larga
58	P2C1I2 - Trasporti e uso del suolo - Progetto Digirail	Traguardo	Il laboratorio di prova sulle apparecchiature di modellizzazione per il sistema europeo comune di protezione automatica dei treni (ERTMS) è operativo
61	P2C2I1 - Economia digitale - Economia in tempo reale (RTE)	Traguardo	Creazione e funzionamento dell'ecosistema minimo sostenibile
64	P2C2I3 - Accelerare le tecnologie chiave (microelettronica, 6G, intelligenza artificiale e informatica quantistica)	Obiettivo	I progetti microelettronici sono aggiudicati
66	P2C2I3 - Accelerare le tecnologie chiave (microelettronica, 6G, intelligenza artificiale e informatica quantistica)	Traguardo	Vengono aggiudicati progetti di sviluppo del 6G, dell'IA e dell'informatica quantistica
77	P3C1R1 - Occupazione e mercato del lavoro - Modello nordico dei servizi per l'impiego	Traguardo	Entrata in vigore della legge sui servizi pubblici per l'occupazione e i servizi alle imprese che disciplina il modello nordico di servizi per l'impiego per il processo di servizio alle persone in cerca di lavoro
81	P3C1R3 - Occupazione e mercato del lavoro - Razionalizzazione del processo di immigrazione basato sul lavoro e sull'istruzione	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative all'atto relative a studenti, ricercatori e tirocinanti (719/2018)

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
83	P3C1R3 - Occupazione e mercato del lavoro - Razionalizzazione del processo di immigrazione basato sul lavoro e sull'istruzione	Obiettivo	Diminuzione del numero medio di giorni per il trattamento delle domande di permesso di soggiorno che fanno parte di una procedura accelerata per specialisti e imprenditori in crescita
86	P3C1I1 - Occupazione e mercato del lavoro - Sviluppo della capacità lavorativa, della produttività e del benessere sul luogo di lavoro	Traguardo	Entrata in vigore della legge sull'operatore intermedio del mercato del lavoro di proprietà statale
93	P3C2R1 - Riforma dell'apprendimento continuo	Traguardo	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature per fornire formazione per rafforzare le competenze digitali e verdi
98	P3C2I2 - Migliorare il livello di istruzione aumentando i posti di studente nell'istruzione superiore	Obiettivo	Aumento delle ammissioni degli studenti negli istituti di istruzione superiore
100	P3C3I1 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Pacchetto di finanziamenti RSI che promuove la transizione verde - Imprese guida	Traguardo	Pubblicazione di un invito a presentare candidature per progetti di grandi imprese
106	P3C3I3 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamenti RSI a sostegno della transizione verde - Accelerare i settori chiave e rafforzare le competenze (Business Finland)	Traguardo	Pubblicazione da parte di Business Finland di un invito a presentare candidature per progetti di RSI volti ad aumentare le competenze in settori chiave
109	P3C3I4 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamenti RSI a sostegno della transizione verde - Sostenere le imprese innovative in crescita	Traguardo	Pubblicazione da parte di Business Finland di un invito a presentare candidature per progetti di RSI a sostegno di imprese innovative in crescita
112	P3C3I5 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Infrastrutture di ricerca locali	Traguardo	Pubblicazione di un invito a presentare candidature per il rinnovo e lo sviluppo di infrastrutture di ricerca locali
113	P3C3I5 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Infrastrutture di ricerca locali	Obiettivo	Concessione di sovvenzioni per il rinnovo e lo sviluppo di infrastrutture di ricerca locali
116	P3C3I6 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di	Obiettivo	Concessione di sovvenzioni per il rinnovo e lo sviluppo delle infrastrutture di ricerca

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
	ricerca - Infrastrutture di ricerca nazionali		nazionali
118	P3C3I7 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Finanziamento competitivo per le infrastrutture di innovazione	Traguardo	Pubblicazione di un invito a presentare candidature per lo sviluppo di infrastrutture di innovazione
121	P3C4I1 - Rafforzare la competitività e rilanciare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Programma di accelerazione della crescita	Traguardo	Pubblicazione dell'invito a presentare candidature per il sostegno alle capacità di internazionalizzazione delle imprese
124	P3C4I2 - Rafforzare la competitività e rilanciare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Programmi chiave per la crescita internazionale	Traguardo	Pubblicazione dei primi tre inviti a presentare candidature nell'ambito dei programmi chiave per la crescita internazionale
130	P3C4I4 - Rafforzare la competitività e stimolare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Sostenere la crescita sostenibile e digitale nel settore del turismo	Traguardo	Pubblicazione del primo invito a presentare candidature per progetti di RSI nel settore del turismo
Importo della rata			EUR 521 335 271

1.3. Terza rata (sostegno non rimborsabile):

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
4	P1C1I1 - Trasformazione del sistema energetico - Investimenti nelle infrastrutture energetiche	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni per investimenti nelle infrastrutture energetiche
7	P1C1I2 - Trasformazione del sistema energetico - Investimenti nelle nuove tecnologie energetiche	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni per investimenti nelle tecnologie energetiche
15	P1C2R2 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - Promozione strategica dell'economia circolare e riforma della legge sui rifiuti	Traguardo	Conclusione di un accordo nazionale con gli attori chiave su un'economia circolare a basse emissioni di carbonio
17	P1C2I1 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - idrogeno a basse emissioni di carbonio e cattura e utilizzo del carbonio	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni per progetti di cattura e utilizzo dell'idrogeno e del carbonio a basse emissioni di carbonio
20	P1C2I2 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale -	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni per progetti di

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
	elettrificazione diretta e decarbonizzazione dei processi industriali		elettrificazione diretta e processi industriali a basse emissioni di carbonio
23	PIC2I3 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - Riutilizzo e riciclaggio dei materiali chiave e dei flussi industriali	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni ai progetti di riutilizzo e riciclaggio
30	PIC3I1 - Riduzione dell'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Sostituzione di sistemi di riscaldamento negli edifici da combustibili fossili a forme di riscaldamento a basse emissioni di carbonio	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni per progetti a sostegno della sostituzione dei sistemi di riscaldamento negli edifici, dal petrolio fossile a forme di riscaldamento a basse emissioni di carbonio
45	PIC4I2 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Infrastrutture di ricarica private	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni ai progetti di miglioramento delle infrastrutture di ricarica degli edifici residenziali e dei luoghi di lavoro sulla base delle modifiche apportate al decreto di bilancio 35.20.52
47	PIC5R1 - Sostenibilità ambientale e soluzioni basate sulla natura - Modernizzazione della legislazione sulla natura	Traguardo	Entrata in vigore della legge modificata sulla conservazione della natura
50	PIC5I1 - Sostenibilità ambientale e soluzioni basate sulla natura - Trattamento con gesso e riciclaggio dei nutrienti	Traguardo	Vengono aggiudicati progetti di riciclaggio e recupero di nutrienti
53	PIC5I2 - Sostenibilità ambientale e soluzioni basate sulla natura - Misure di resilienza ai cambiamenti climatici nel settore dell'uso del suolo	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni per i progetti forestali di precisione selezionati per il finanziamento
68	P2C2R1 - Sviluppo del sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali	Traguardo	Adozione di una normativa sull'estensione della copertura del sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali
78	P3C1R1 - Occupazione e mercato del lavoro - Modello nordico dei servizi per l'impiego	Obiettivo	Aumento del numero annuale di colloqui per la ricerca di un impiego condotti in linea con il modello nordico dei servizi per l'impiego
79	P3C1R1 - Occupazione e mercato del lavoro - Modello nordico dei servizi per l'impiego	Traguardo	Tutte e cinque le funzionalità digitali richieste dal modello di servizio per l'impiego nordico sono integrate nel sistema informativo dei servizi pubblici per l'impiego (TE-PES) e sono

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
			operative.
80	P3C1R2 - Occupazione e mercato del lavoro - Soppressione di giorni aggiuntivi di indennità di disoccupazione	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative alla legge sulla sicurezza contro la disoccupazione per quanto riguarda l'eliminazione graduale dei giorni aggiuntivi di sicurezza contro la disoccupazione
82	P3C1R3 - Occupazione e mercato del lavoro - Razionalizzazione del processo di immigrazione basato sul lavoro e sull'istruzione	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative alla legge sugli stranieri (301/2004)
87	P3C1I1 - Occupazione e mercato del lavoro - Sviluppo della capacità lavorativa, della produttività e del benessere sul luogo di lavoro	Obiettivo	Numero di persone con disabilità occupate dall'operatore intermedio del mercato del lavoro al 31 dicembre 2023
92	P3C2R1 - Riforma dell'apprendimento continuo	Traguardo	Completamento di un modello di previsione a medio termine per le esigenze di lavoro e di competenze
101	P3C3I1 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Pacchetto di finanziamenti RSI che promuove la transizione verde - Imprese guida	Obiettivo	Concessione di sovvenzioni per progetti delle principali imprese
104	P3C3I2 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamento RSI a sostegno della transizione verde - accelerare i settori chiave e rafforzare le competenze (Accademia finlandese)	Obiettivo	Concessione da parte dell'Accademia finlandese di sovvenzioni per progetti di ricerca volti ad aumentare le competenze in settori chiave
107	P3C3I3 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamenti RSI a sostegno della transizione verde - Accelerare i settori chiave e rafforzare le competenze (Business Finland)	Obiettivo	Concessione da parte di Business Finland di sovvenzioni per progetti di RSI volti ad aumentare le competenze in settori chiave
110	P3C3I4 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamenti RSI a sostegno della transizione verde - Sostenere le imprese innovative in crescita	Obiettivo	Concessione di sovvenzioni a sostegno di imprese innovative in crescita
119	P3C3I7 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Finanziamento competitivo per le infrastrutture di innovazione	Obiettivo	Concessione di sovvenzioni per lo sviluppo di infrastrutture di innovazione
125	P3C4I2 - Rafforzare la competitività e rilanciare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Programmi chiave per la crescita internazionale	Traguardo	Concessione di sovvenzioni per tutti i progetti nell'ambito dei programmi chiave per la crescita internazionale
134	P4C1R1 - Preparazione della riforma della previdenza sociale e dell'assistenza sanitaria a sostegno dell'attuazione della garanzia di	Traguardo	Entrata in vigore del quadro giuridico supplementare che completa la creazione di aree di

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
	assistenza		assistenza sociale e la riforma dei servizi di assistenza sociale e sanitaria e dei servizi di soccorso
135	P4C1R1 - Preparazione della riforma della previdenza sociale e dell'assistenza sanitaria a sostegno dell'attuazione della garanzia di assistenza	Traguardo	Rendere operative le aree di assistenza regionale con la capacità di assumersi la responsabilità dell'organizzazione dei servizi sociali, sanitari e di soccorso
Importo della rata			EUR 417 068 217

1.4. Quarta rata (sostegno non rimborsabile):

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
13	P1C2R2 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - Promozione strategica dell'economia circolare e riforma della legge sui rifiuti	Traguardo	Entrata in vigore dei principali processi della legge riveduta sui rifiuti
32	P1C3I2 - Ridurre l'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Programma ambientale edificato a basse emissioni di carbonio	Traguardo	Concessione di tutte le sovvenzioni e degli appalti pubblici per progetti a sostegno di un ambiente edificato a basse emissioni di carbonio
40	P1C4I1 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Infrastrutture pubbliche di ricarica e rifornimento per il trasporto di elettricità e gas	Obiettivo	Caricabatterie ad alta tensione nuovi e operativi
41	P1C4I1 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Infrastrutture pubbliche di ricarica e rifornimento per il trasporto di elettricità e gas	Obiettivo	Punti di ricarica per i trasporti pubblici nuovi e operativi (autobus)
46	P1C4I2 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Infrastrutture di ricarica private	Obiettivo	Numero di punti di ricarica privati nuovi e operativi
56	P2C1I1 - Connettività digitale - Sviluppare la qualità e la disponibilità delle reti di comunicazione	Obiettivo	Abitazioni supplementari con accesso a connettività a banda larga veloce (100/100 Mbit/s)
59	P2C1I2 - Trasporti e uso del suolo - Progetto Digirail	Obiettivo	Binario di prova dotato di ERTMS basato su radio (non nel traffico ferroviario commerciale)
62	P2C2I1 - Economia digitale - Economia in tempo reale (RTE)	Traguardo	Lo scambio di informazioni commerciali digitali in formato strutturato è pienamente operativo

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
75	P2C3I1 - Competenze civili in materia di cibersicurezza	Traguardo	Sviluppo di una piattaforma digitale per la formazione civile in materia di cibersicurezza
84	P3C1R3 - Occupazione e mercato del lavoro - Razionalizzazione del processo di immigrazione basato sul lavoro e sull'istruzione	Obiettivo	Diminuzione del numero medio di giorni per il trattamento delle domande di permesso di soggiorno sulla base del lavoro e dell'istruzione
85	P3C1R4 - Occupazione e mercato del lavoro - Rafforzamento dei servizi multidisciplinari per i giovani (servizi di Ohjaamo)	Obiettivo	Aumento della quota di punti di servizio Ohjaamo che offrono servizi sanitari e sociali integrati e competenze educative
89	P3C1I1 - Occupazione e mercato del lavoro - Sviluppo della capacità lavorativa, della produttività e del benessere sul luogo di lavoro	Obiettivo	Estensione del programma Work Ability e del modello di collocamento e sostegno individuale a 11 nuovi settori
90	P3C1I1 - Occupazione e mercato del lavoro - Sviluppo della capacità lavorativa, della produttività e del benessere sul luogo di lavoro	Obiettivo	Numero di luoghi di lavoro e unità di assistenza sanitaria sul lavoro che hanno partecipato a misure a sostegno della salute mentale e della capacità lavorativa
95	P3C2R1 - Riforma dell'apprendimento continuo	Obiettivo	Numero di professionisti dell'orientamento professionale che hanno partecipato a corsi di formazione per aumentare il loro livello di competenza
97	P3C2I1 - Programma di digitalizzazione per l'apprendimento continuo	Obiettivo	Quota di nuovi servizi digitali operativi per l'apprendimento continuo
99	P3C2I3 - Accrescere il livello di competenza e rinnovare l'apprendimento continuo, la digitalizzazione e la modernizzazione dell'istruzione nelle Isole Åland	Obiettivo	Percentuale di corsi modernizzati che contengono elementi digitali significativi nell'istruzione terziaria nelle Åland
122	P3C4I1 - Rafforzare la competitività e stimolare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Programma di accelerazione della crescita	Traguardo	Concessione di sovvenzioni per tutti i progetti per le capacità di internazionalizzazione delle imprese
128	P3C4I3 - Rafforzare la competitività e stimolare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Sostegno al rinnovamento dei settori culturali e creativi	Obiettivo	Concessione di sovvenzioni per progetti a sostegno del rinnovamento dei settori culturali e creativi
132	P3C4I4 - Rafforzare la competitività e stimolare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Sostenere la crescita sostenibile e digitale nel settore del	Obiettivo	Percentuale di imprese e regioni nel programma "Sustainable Travel Finland" che si è

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
	turismo		impegnata a utilizzare un calcolatore dell'impronta di carbonio
137	P4C1I2 - Rafforzare la prevenzione e l'individuazione precoce dei problemi sanitari	Traguardo	Sviluppo e attuazione di modelli regionali integrati di gestione multisettoriale dei servizi in 22 aree di welfare
Importo della rata			EUR 417 068 217

1.5. Quinta rata (sostegno non rimborsabile):

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
12	P1C2R1 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - Riforma della legge sul clima e industrializzazione a basse emissioni di carbonio	Traguardo	Entrata in vigore della strategia aggiornata per il clima e l'energia, del piano strategico a medio termine in materia di cambiamenti climatici e delle tabelle di marcia settoriali a basse emissioni di carbonio
27	P1C3R2 - Ridurre l'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Piano d'azione per eliminare gradualmente il riscaldamento a gasolio fossile	Obiettivo	Riduzione del numero di case unifamiliari che utilizzano il riscaldamento a gasolio separato
42	P1C4I1 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Infrastrutture pubbliche di ricarica e rifornimento per il trasporto di elettricità e gas	Obiettivo	Stazioni CBG nuove e operative
43	P1C4I1 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Infrastrutture pubbliche di ricarica e rifornimento per il trasporto di elettricità e gas	Obiettivo	Stazioni LBG nuove e operative
49	P1C5I1 - Sostenibilità ambientale e soluzioni basate sulla natura - Trattamento con gesso e riciclaggio dei nutrienti	Obiettivo	Campi trattati con gesso e una riduzione combinata dell'uso di fertilizzanti convenzionali
51	P1C5I1 - Sostenibilità ambientale e soluzioni basate sulla natura - Trattamento con gesso e riciclaggio dei nutrienti	Obiettivo	Siti con un miglioramento del riciclaggio o del recupero dei nutrienti
54	P1C5I2 - Sostenibilità ambientale e soluzioni basate sulla natura - Misure di resilienza ai cambiamenti climatici nel settore dell'uso del suolo	Obiettivo	Completamento dei progetti forestali di precisione
63	P2C2I2 - Accelerazione dell'economia dei dati e della digitalizzazione - Finlandia virtuale	Traguardo	La piattaforma comune virtuale della Finlandia e i servizi integrati

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
			sono operativi
65	P2C2I3 - Accelerare le tecnologie chiave (microelettronica, 6G, intelligenza artificiale e informatica quantistica)	Traguardo	Completamento di tutti i progetti selezionati
67	P2C2I3 - Accelerare le tecnologie chiave (microelettronica, 6G, intelligenza artificiale e informatica quantistica)	Traguardo	Completamento di tutti i progetti selezionati
69	P2C2R1 - Sviluppo del sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali	Traguardo	Entrata in vigore della legislazione sull'estensione della copertura del sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali
73	P2C3R1 - Garantire una vigilanza e un'applicazione efficaci della prevenzione del riciclaggio di denaro	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative alla legge sul registro delle imprese e alla legge sul sistema di controllo dei conti bancari e dei conti di pagamento
75	P2C3I1 - Competenze civili in materia di cibersicurezza	Traguardo	Sviluppo di una piattaforma digitale per la formazione civile in materia di cibersicurezza
88	P3C1I1 - Occupazione e mercato del lavoro - Sviluppo della capacità lavorativa, della produttività e del benessere sul luogo di lavoro	Obiettivo	Numero di persone con disabilità occupate dall'operatore intermedio del mercato del lavoro al 31 dicembre 2025
94	P3C2R1 - Riforma dell'apprendimento continuo	Obiettivo	Numero di persone che hanno partecipato a corsi di formazione per rafforzare le competenze digitali e verdi
102	P3C3I1 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Pacchetto di finanziamenti RSI che promuove la transizione verde - Imprese guida	Obiettivo	Percentuale di progetti completati di grandi imprese
105	P3C3I2 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamento RSI a sostegno della transizione verde - accelerare i settori chiave e rafforzare le competenze (Accademia finlandese)	Obiettivo	Percentuale di progetti di ricerca chiave completati aggiudicati dall'Accademia di Finlandia
108	P3C3I3 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamenti RSI a sostegno della transizione verde - Accelerare i settori chiave e rafforzare le competenze (Business Finland)	Obiettivo	Percentuale di progetti di RSI completati in settori chiave assegnati da Business Finland
111	P3C3I4 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - pacchetto di finanziamenti RSI a sostegno della transizione verde - Sostenere le imprese innovative in crescita	Obiettivo	Percentuale di progetti completati per imprese innovative in crescita

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
114	P3C3I5 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Infrastrutture di ricerca locali	Obiettivo	Percentuale di progetti di infrastrutture di ricerca locali completati
117	P3C3I6 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Infrastrutture di ricerca nazionali	Obiettivo	Percentuale di progetti di infrastrutture di ricerca nazionali completati
120	P3C3I7 - RSI, infrastrutture di ricerca e progetti pilota - Promuovere l'innovazione e le infrastrutture di ricerca - Finanziamento competitivo per le infrastrutture di innovazione	Obiettivo	Percentuale di progetti infrastrutturali per l'innovazione completati
126	P3C4I2 - Rafforzare la competitività e rilanciare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Programmi chiave per la crescita internazionale	Obiettivo	Numero di soggetti che hanno ricevuto sostegno nell'ambito degli inviti a presentare candidature
129	P3C4I3 - Rafforzare la competitività e stimolare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Sostegno al rinnovamento dei settori culturali e creativi	Obiettivo	Percentuale di progetti completati per il rinnovo dei settori culturali e creativi
131	P3C4I4 - Rafforzare la competitività e stimolare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Sostenere la crescita sostenibile e digitale nel settore del turismo	Obiettivo	Numero di entità che hanno ricevuto sostegno per progetti di RSI nel settore del turismo
136	P4C1I1 - Promuovere l'attuazione della garanzia di assistenza e ridurre l'arretrato di servizi a causa della pandemia di COVID-19	Obiettivo	Percentuale di visite di assistenza non urgenti completate che raggiungono il termine di 7 giorni per l'accesso alle cure
138	P4C1I3 - Rafforzare la base di conoscenze e il processo decisionale basato su dati concreti per migliorare l'efficacia in termini di costi dei servizi di assistenza sociale e sanitaria	Traguardo	Sistema nazionale di monitoraggio in tempo reale della garanzia di assistenza utilizzata in tutti i centri sanitari
139	P4C1I4 - Introdurre innovazioni digitali per i servizi di assistenza sociale e sanitaria	Obiettivo	Aumento della percentuale di popolazione che utilizza servizi di assistenza sociale e di assistenza sanitaria online
140	P4C1I5 - Introduzione di un sistema digitale di informazione sanitaria centrato sulla persona ad Åland	Obiettivo	Percentuale di servizi sociali e sanitari comunali e/o imprese private di assistenza che hanno adottato il sistema di informazione sanitaria
Importo della rata			EUR 312 801 163

1.6. Sesta rata (sostegno non rimborsabile):

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
1	PIC1R1 - Trasformazione del sistema energetico - Riduzione significativa dell'uso di carbone per l'energia entro il 2026	Obiettivo	Riduzione del 40 % dell'uso di carbone per l'energia entro il 2026 rispetto al 2019
5	PIC1I1 - Trasformazione del sistema energetico - Investimenti nelle infrastrutture energetiche	Obiettivo	Completamento dei progetti sovvenzionati
8	PIC1I2 - Trasformazione del sistema energetico - Investimenti nelle nuove tecnologie energetiche	Obiettivo	Completamento dei progetti sovvenzionati
10	PIC1I3 - Trasformazione del sistema energetico - Pacchetto investimenti e riforme nelle Isole Åland	Traguardo	Completamento dei progetti sovvenzionati
18	PIC2I1 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - idrogeno a basse emissioni di carbonio e cattura e utilizzo del carbonio	Obiettivo	Completamento dei progetti sovvenzionati
21	PIC2I2 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - elettrificazione diretta e decarbonizzazione dei processi industriali	Obiettivo	Completamento dei progetti sovvenzionati
24	PIC2I3 - Riforme industriali e investimenti a sostegno della transizione verde e digitale - Riutilizzo e riciclaggio dei materiali chiave e dei flussi industriali	Obiettivo	Completamento dei progetti sovvenzionati
25	PIC3R1 - Ridurre l'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Riforma della legge sull'utilizzo del suolo e sull'edilizia	Traguardo	Entrata in vigore della legge riformata sull'uso del suolo e sull'edilizia
33	PIC3I2 - Ridurre l'impatto climatico e ambientale del parco immobiliare - Programma ambientale edificato a basse emissioni di carbonio	Traguardo	Completamento dei progetti sovvenzionati
36	PIC4R1 - Soluzioni a basse emissioni di carbonio per le città e i trasporti - Tabella di marcia per trasporti senza combustibili fossili	Obiettivo	Riduzione di almeno il 29 % delle emissioni del trasporto interno entro il 2025 rispetto ai livelli del 2005
57	P2C1I1 - Connettività digitale - Sviluppare la qualità e la disponibilità delle reti di comunicazione	Obiettivo	Abitazioni supplementari con accesso a connettività a banda larga veloce (100/100 Mbit/s)
60	P2C1I2 - Trasporti e uso del suolo - Progetto Digirail	Obiettivo	Binario pilota commerciale dotato di ERMTS
70	P2C2R1 - Sviluppo del sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali	Traguardo	L'estensione della copertura del sistema informativo sugli immobili residenziali e commerciali è stata attuata tecnicamente.

Numero	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Denominazione
74	P2C3R1 - Garantire una vigilanza e un'applicazione efficaci della prevenzione del riciclaggio di denaro	Obiettivo	Aumentare il grado di automazione nell'elaborazione dei dati e negli scambi tra le autorità
123	P3C4I1 - Rafforzare la competitività e rilanciare la crescita nei settori colpiti dalla crisi - Programma di accelerazione della crescita	Obiettivo	Completamento dei progetti sostenuti per le capacità di internazionalizzazione delle imprese
Importo della rata			EUR 104 267 053

SEZIONE 3: MODALITÀ AGGIUNTIVE

1. Modalità per il monitoraggio e l'attuazione del piano per la ripresa e la resilienza

Il monitoraggio e l'attuazione del piano per la ripresa e la resilienza della Finlandia avvengono secondo le seguenti modalità:

- Il processo di attuazione, monitoraggio e rendicontazione del piano finlandese per la ripresa e la resilienza è garantito al più alto livello del governo finlandese da un gruppo di lavoro composto da ministri e presieduto dal ministro delle Finanze. Il suo ruolo consiste nel guidare e monitorare l'attuazione del programma di crescita sostenibile della Finlandia finanziato dal piano finlandese per la ripresa e la resilienza. Il gruppo di lavoro ministeriale segue inoltre a livello politico l'attuazione delle riforme e degli investimenti connessi al programma e affronta le questioni connesse all'imprenditoria e alla politica imprenditoriale.
- Inoltre, l'attuazione del programma finlandese per la crescita sostenibile è coordinata amministrativamente dal gruppo di coordinamento interministeriale composto da segretari permanenti di tutti i ministeri e presieduto dal ministero delle Finanze. I compiti a livello centrale relativi al coordinamento, alla gestione, al controllo e all'audit del programma finlandese di ripresa e resilienza sono consolidati con il ministero delle Finanze.
- Il ministero delle Finanze è coadiuvato nel processo di attuazione e monitoraggio del piano da un segretariato tecnico che opera in collegamento con il Tesoro di Stato sotto l'amministrazione del ministero delle Finanze. Il segretariato funge da organo di collegamento a livello nazionale tra i ministeri e le agenzie responsabili dell'attuazione e del monitoraggio del piano.
- Il ministero delle Finanze controlla regolarmente il conseguimento dei traguardi e degli obiettivi relativi alle riforme e agli investimenti, sulla base delle informazioni raccolte e comunicate dalle amministrazioni pubbliche competenti interessate (ministero dell'Economia e dell'occupazione, ministero dell'Ambiente, ministero dei Trasporti e delle Comunicazioni, Business Finland, autorità per l'energia, Centro finlandese per il finanziamento e lo sviluppo degli alloggi (ARA), centri regionali per lo sviluppo economico, i trasporti e l'ambiente, ecc.).
- Il ministero delle Finanze, in qualità di controllore finanziario, è responsabile dell'esecuzione dei controlli e delle revisioni contabili e della stesura di una sintesi delle revisioni contabili. Definisce una strategia di audit ed effettua audit sia dei sistemi di controllo che dei progetti e delle misure. I diversi ministeri e agenzie responsabili delle

riforme e degli investimenti sono responsabili dei controlli, degli audit, delle rettifiche e dei recuperi, nell'ambito delle rispettive competenze.

2. Modalità per fornire alla Commissione il pieno accesso ai dati sottostanti

Al fine di fornire alla Commissione il pieno accesso ai dati pertinenti sottostanti, la Finlandia adotta le seguenti misure:

- Il ministero delle Finanze, in quanto organismo centrale di coordinamento per il piano per la ripresa e la resilienza della Finlandia, raccoglie informazioni sui progressi degli indicatori scelti come traguardi e obiettivi per le riforme e gli investimenti finanziati dal piano. I dati pertinenti sono presentati a livello locale e centralizzati a livello nazionale in uno strumento informatico dedicato e sono utilizzati per monitorare i progressi compiuti nel conseguimento dei traguardi e degli obiettivi. Lo strumento informatico è utilizzato anche come repertorio di informazioni finanziarie qualitative e di altri dati obbligatori, ad esempio sui destinatari finali. Il segretariato tecnico estrae le informazioni relative ai dati dallo strumento informatico e le comunica al ministero delle Finanze. Il segretariato UE del ministero delle Finanze prepara le domande di pagamento da presentare alla Commissione europea.
- A norma dell'articolo 24, paragrafo 2, del regolamento (UE) 2021/241, una volta completati i pertinenti traguardi e obiettivi concordati di cui alla sezione 2.1 del presente allegato, la Finlandia presenta alla Commissione una richiesta debitamente motivata di pagamento del contributo finanziario. La Finlandia garantisce che, su richiesta, la Commissione abbia pieno accesso ai dati pertinenti sottostanti a sostegno della debita giustificazione della richiesta di pagamento, sia per la valutazione della domanda di pagamento a norma dell'articolo 24, paragrafo 3, del regolamento (UE) 2021/241, sia a fini di audit e controllo.