COMMISSIONE
EUROPEA

Bruxelles, 13.7.2026
COM(2026) 377 final

ANNEX

ALLEGATO

della

Proposta di DECISIONE DI ESECUZIONE DEL CONSIGLIO

che modifica la decisione di esecuzione, del 5 ottobre 2021, relativa all'approvazione della valutazione del piano per la ripresa e la resilienza della Cechia

ALLEGATO

SEZIONE 1: RIFORME E INVESTIMENTI NELL'AMBITO DEL PIANO PER LA RIPRESA E LA RESILIENZA

A. COMPONENTE 1.1: SERVIZI DIGITALI PER I CITTADINI E LE IMPRESE

Questa componente del piano ceco contribuirà ad affrontare la sfida dell'incipiente fornitura di servizi pubblici digitali, aumentando il numero e la facilità d'uso dei servizi pubblici digitali forniti ai cittadini e alle imprese e garantendo una gestione coerente e di alta qualità dei dati nella pubblica amministrazione. Secondo i risultati dell'indice di digitalizzazione dell'economia e della società (DESI 2020), la Cechia presenta un livello inferiore alla media di fornitura di servizi pubblici digitali ai cittadini e alle imprese.

L'obiettivo di questa componente è creare portali orientati al cliente (cittadini, giustizia, imprenditori, assistenza sanitaria) e promuovere l'agevolazione della condivisione e della gestione dei dati all'interno dell'amministrazione per allinearsi al principio "una tantum".

L'attuazione delle riforme nell'ambito di questa componente garantisce le condizioni per una sana gestione delle banche dati e per un accesso controllato ai dati. Esse agevolano inoltre la fornitura di soluzioni di sanità elettronica, tra cui lo sviluppo di un portale sulla sanità elettronica, una maggiore interconnettività e interoperabilità dei prestatori di assistenza sanitaria e dei registri centrali, la telemedicina e l'uso secondario dei dati sanitari.

Gli investimenti mirano ad attuare 22 progetti volti a migliorare i servizi di eGovernment forniti agli utenti finali e cinque progetti volti ad aumentare l'accesso ai dati aperti nella pubblica amministrazione. La componente aumenterà inoltre la digitalizzazione del sistema giudiziario dotando gli organi giurisdizionali di strutture di registrazione audiovisiva e produzione di dati e creando un portale della giustizia che fornisca un facile accesso e servizi digitali alle parti interessate.

La componente sostiene l'attuazione della raccomandazione specifica per paese 3 2019, secondo cui la Cechia concentrerà la politica economica in materia di investimenti sulle infrastrutture digitali, della raccomandazione specifica per paese 1 2020, secondo cui la Cechia rafforzerà *la diffusione dei servizi di sanità elettronica, e della raccomandazione* specifica per paese 3 2020, secondo cui la Cechia sosterrà le piccole e medie imprese riducendo gli oneri amministrativi e concentrerà gli investimenti sulla transizione digitale.

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 delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Condizioni per la gestione del pool di dati di qualità e per garantire un accesso controllato ai dati

L'obiettivo di questa misura è istituire un quadro di qualità più elevata per la gestione dei dati della pubblica amministrazione. La riforma consiste nel concludere un audit dei dati degli organi dell'amministrazione centrale e nell'adottare una strategia sull'accesso controllato ai dati.

Riforma 2: servizi sanitari online (eHealth)

L'obiettivo di questa misura è digitalizzare ulteriormente il settore sanitario. La misura consiste nell'introdurre servizi di telemedicina o di sanità elettronica nuovi o aggiornati e nel collegare i prestatori di assistenza sanitaria al sistema di interoperabilità.

Investimento 1: Servizi digitali per gli utenti finali

L'obiettivo di questa misura è semplificare l'accesso dei cittadini e delle imprese ai servizi pubblici digitali. L'investimento consiste nell'accettare progetti che costruiscono lo sportello digitale unico e progetti di digitalizzazione che semplificano l'accesso dei cittadini e delle imprese ai servizi pubblici digitali e alla connessione del sistema di informazione.

Investimento 2: Sviluppo di dati aperti e di un fondo di dati pubblico

L'investimento finanzia progetti volti a migliorare la qualità del catalogo nazionale dei dati aperti: la pubblicazione di elenchi di codici utilizzati nella pubblica amministrazione in banche dati pubbliche, lo sviluppo di un catalogo nazionale di dati aperti e il miglioramento degli strumenti per aumentare il numero di produttori di dati aperti nella pubblica amministrazione che pubblicano dati aperti nel catalogo nazionale di dati aperti.

Tale investimento è attuato entro il 31 dicembre 2024.

Investimento 3: Servizi digitali per la giustizia

L'investimento ha l'obiettivo di aumentare la trasparenza del sistema giudiziario nazionale creando un portale della giustizia che soddisfi i requisiti di cibersicurezza e fornisca servizi online e accesso alle informazioni agli utenti finali. Tale portale è interconnesso con il portale dei cittadini. Inoltre, la trasparenza e l'efficienza sono ulteriormente rafforzate dotando le sale uditive di registratori di dati audiovisivi al fine di consentire la digitalizzazione dei verbali delle udienze.

Tale investimento è attuato entro il 31 dicembre 2023.

Investimento 4: Servizi digitali per gli utenti finali nel settore sociale

L'obiettivo della misura è sostenere le domande online di prestazioni per l'alloggio e il pieno scambio elettronico di dati con gli utenti finali nei settori dei servizi sociali e dell'occupazione. L'investimento consiste nell'aggiornamento del portale self-service dell'Ufficio del lavoro.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
1	Riforma 1: Condizioni per la gestione del pool di dati di qualità e per garantire un accesso controllato ai dati	Traguardo	Completamento dell'audit dei dati a livello di amministrazione centrale e adozione del documento concettuale "Strategia di accesso controllato ai dati per garantire le condizioni per la gestione della qualità della raccolta dei dati della pubblica amministrazione" da parte del governo, che costituisce la base per una nuova legislazione in materia di gestione dei dati	Conclusione dell'audit dei dati degli organismi dell'amministrazione centrale (per un totale di 32 istituzioni) e adozione del documento concettuale della strategia da parte del governo				T4	2023	L'audit dei dati e la conseguente strategia fungono da base per la preparazione di modifiche legislative volte a integrare una buona gestione dei dati nella pubblica amministrazione, in linea con i principi FAIR e con il previsto atto sulla governance europea dei dati.
3	Riforma 2: servizi sanitari online (eHealth)	Traguardo	Definizione di norme di interoperabilità in conformità del quadro europeo di interoperabilità per la sanità elettronica e definizione delle norme che disciplinano la telemedicina	Adozione di norme e regole da parte del Ministero della Salute				T1	2022	La misura stabilisce le norme, le regole e i requisiti che disciplinano l'interoperabilità da parte dei prestatori di assistenza sanitaria e funge da base per l'adeguamento dei sistemi sanitari. Le norme che disciplinano i servizi di telemedicina sono stabilite per definire le condizioni di prestazione di tali servizi.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
4	Riforma 2: servizi sanitari online (eHealth)	Obiettivo	Accettazione di progetti che forniscono nuovi servizi di telemedicina e sanità elettronica		Progetti accettati di telemedicina e sanità elettronica	0	5	T4	2025	Accettazione di cinque progetti per nuovi servizi di telemedicina e sanità elettronica da parte dell'amministrazione aggiudicatrice o delle amministrazioni aggiudicatrici.
6	Riforma 2: servizi sanitari online (eHealth)	Obiettivo	Collegamento dei prestatori di assistenza sanitaria al sistema di interoperabilità			0	10	T4	2025	Collegamento di almeno 10 prestatori di assistenza sanitaria a un sistema interoperabile conformemente alle norme di interoperabilità per i servizi di sanità elettronica.
7	Investimento 1: Servizi digitali per gli utenti finali	Traguardo	Pieno funzionamento dello sportello digitale unico	Entrata in funzione dello sportello digitale unico che fornisce i servizi ai cittadini e alle imprese				T4	2023	Una piattaforma unica per i cittadini e le imprese che consenta almeno: presentazione di una prima domanda di ammissione a un istituto pubblico di istruzione superiore; domanda di designazione della legislazione applicabile a norma del titolo II del regolamento (CE) n. 883/2004 relativo al coordinamento dei sistemi di sicurezza sociale; domanda di pensione da regimi obbligatori; domanda di finanziamento per l'istruzione superiore, ad esempio sotto forma di borsa di studio e prestito da parte di un'autorità pubblica o di un istituto pubblico.
8	Investimento 1: Servizi digitali per gli utenti finali	Traguardo	Completamento di nuovi sistemi di informazione	Miglioramento efficace dei sistemi esistenti e sviluppo di nuovi sistemi				T4	2023	Completamento di nuovi sistemi di informazione per i seguenti progetti: DIP — Banca dati degli obblighi di informazione, elenco degli esperti forensi e degli interpreti, zona clienti, creazione dell'autorità di registrazione presso il ministero dell'Interno.
9	Investimento 1: Servizi digitali per gli utenti finali	Traguardo	Entrata in funzione di 4 sistemi di informazione	Entrata in funzione dei quattro sistemi di informazione sviluppati che				T4	2024	Devono essere completati almeno i seguenti progetti: Sviluppo del registro digitale; Portale del registro unico di controllo (JePEK); SIS_2 Strumenti per il trattamento centrale dell'attività

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
				forniscono servizi agli utenti finali						statistica; la parte pubblica (fase 1) del portale NUKIB.
10	Investimento 1: Servizi digitali per gli utenti finali	Obiettivo	Progetti di digitalizzazione accettati		Numero di progetti	0	10	T4	2025	Almeno 10 progetti accettati dall'amministrazione aggiudicatrice o dalle amministrazioni aggiudicatrici mirano a semplificare l'accesso dei cittadini e delle imprese ai servizi pubblici digitali e alla connessione dei sistemi di informazione.
11	Investimento 2: Sviluppo di dati aperti e di un fondo di dati pubblico	Traguardo	Estensione del catalogo nazionale dei dati aperti con funzionalità avanzate	Catalogo nazionale aperto dei dati esteso con funzionalità e servizi avanzati				T4	2024	Il catalogo nazionale dei dati aperti registra e pubblica in un unico luogo i dati e le informazioni aperti e pubblici provenienti dall'intera pubblica amministrazione. Dispone di funzionalità avanzate per la ricerca e i servizi, compresa la pubblicazione di elenchi di codici in un fondo di dati pubblico.
12	Investimento 2: Sviluppo di dati aperti e di un fondo di dati pubblico	Obiettivo	Aumento del numero di produttori di dati aperti nella pubblica amministrazione che pubblicano dati aperti nel catalogo nazionale dei dati aperti		Numero di nuovi enti pubblici	23	100	T4	2022	L'obiettivo comporta un aumento di 77 nuovi soggetti che pubblicano dati aperti nella pubblica amministrazione.
245	Investimento 2: Sviluppo di dati aperti e di un fondo di dati pubblico	Obiettivo	Aumento del numero di set di dati aperti nuovi o migliorati pubblicati nel catalogo nazionale dei dati aperti		Numero di serie di dati	0	125	T4	2024	125 set di dati aperti nuovi o migliorati (ad esempio elenchi di codici, dati statistici o vincolanti) pubblicati nel catalogo nazionale dei dati aperti.
13	Investimento 3: Servizi digitali per la giustizia	Traguardo	Introduzione di una nuova piattaforma tecnologica del portale della	L'aggiornamento e il pieno funzionamento del portale della				T4	2023	La misura crea un nuovo portale della giustizia collegato al portale dei cittadini. Le funzionalità e la progettazione sono definite a seguito di una valutazione delle esigenze e di indagini presso gli

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
			giustizia, che mette i servizi digitali a disposizione dei cittadini ed è collegata al portale centrale dei cittadini	giustizia con funzionalità estese						utenti. La riprogettazione del portale justice.cz è attuata in 8 pacchetti di siti tematici simili. Ciascun pacchetto dovrebbe essere composto da una fase di indagine orientata agli utenti e da una fase di progettazione del contenuto.
14	Investimento 3: Servizi digitali per la giustizia	Obiettivo	Attrezzatura delle aule d'udienza con registratori di dati audiovisivi		Numero di aule di udienza	370	1 100	T4	2023	La misura prevede l'acquisto di attrezzature audiovisive per le aule d'udienza al fine di consentire la registrazione digitale delle udienze e delle procedure per una maggiore trasparenza.
246	Investimento 4: Servizi digitali per gli utenti finali nel settore sociale	Traguardo	Portale self-service potenziato per l'Ufficio del lavoro	Portale self-service potenziato				T4	2025	Accettazione dell'aggiornamento del portale self-service dell'Ufficio del lavoro con almeno tre funzionalità da parte dell'amministrazione aggiudicatrice o delle amministrazioni aggiudicatrici.

B. COMPONENTE 1.2: SISTEMI DIGITALI DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza mira ad affrontare la sfida di intensificare la trasformazione digitale nella pubblica amministrazione ceca e di promuovere la collaborazione e gli scambi tra le istituzioni pubbliche.

Mira a garantire lo sviluppo di un pool di dati interconnessi dei sistemi informatici della pubblica amministrazione, sostenendo e consentendo la componente 1.1, che sostiene l'espansione dei servizi di eGovernment forniti agli utenti finali. La componente sviluppa registri di base, compresi i registri sanitari, e collega le banche dati della pubblica amministrazione e i sistemi informatici pertinenti al fine di ridurre la complessità delle procedure per le imprese e i cittadini e garantire una condivisione sicura dei dati all'interno della pubblica amministrazione.

L'attuazione delle riforme nell'ambito di questa componente mira a garantire un approccio standardizzato e coerente allo sviluppo dei sistemi informativi dell'agenda all'interno della pubblica amministrazione. Essi forniscono competenze e servizi di consulenza attraverso i centri di competenza. Sviluppano e consolidano inoltre i registri sanitari frammentati per prepararli alla fornitura di servizi condivisi e allo scambio di informazioni.

Gli investimenti si concentrano sullo sviluppo e sul collegamento dei registri principali, sulla promozione dell'interconnessione e dell'aggiornamento dei sistemi informativi dell'agenda relativi all'età, sugli investimenti in attrezzature e infrastrutture per i servizi di giustizia elettronica e sul miglioramento della cibersicurezza della pubblica amministrazione.

La componente sostiene l'attuazione della raccomandazione specifica per paese 2019 3, secondo cui la Cechia concentrerà la politica economica in materia di investimenti sulle infrastrutture digitali, della raccomandazione specifica per paese 2020 1, secondo cui la Cechia rafforzerà la diffusione dei servizi di sanità elettronica, e della raccomandazione specifica per paese 2020 3, secondo cui la Cechia sosterrà le piccole e medie imprese riducendo gli oneri amministrativi e concentrerà gli investimenti sulla transizione digitale.

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 delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

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

Investimento 1: Sviluppo e miglioramento dei sistemi d'informazione individuali

L'obiettivo di questa misura è sostenere progetti volti ad aggiornare e collegare i sistemi di informazione back-end per consentire servizi nuovi e migliorati ai cittadini e alle imprese nei settori della politica occupazionale, della sicurezza sociale, della valutazione medica, delle statistiche, dei passaporti e dei visti e dei servizi. Questa misura consiste in progetti che portano alla creazione o all'aggiornamento di almeno dieci sistemi di informazione in totale.

Investimento 2: Sviluppo di registri e strutture di base per l'eGovernment

L'obiettivo di questa misura è sostenere lo sviluppo di infrastrutture digitali per la pubblica amministrazione. Questa misura consiste in un nuovo centro dati, un cloud eGovernment per i servizi informatici e progetti di aggiornamento dei registri e delle strutture di base per l'eGovernment, che possono comprendere, tra l'altro, il potenziamento della capacità di rete e

della cibersicurezza, il potenziamento dell'autorità nazionale di certificazione, l'ampliamento dei centri dati e dell'archiviazione, l'aggiornamento dei registri chiave, il miglioramento del punto di identità e autenticazione nazionale e lo sviluppo di sistemi e interfacce interoperabili.

Investimento 3: Cibersicurezza

L'investimento mira ad aumentare la cibersicurezza della pubblica amministrazione e delle infrastrutture TIC e dei sistemi informativi nel settore sanitario. La misura comprende progetti incentrati i) sulla modernizzazione e sull' ampliamento della capacità della polizia di individuare, individuare e rispondere agli incidenti relativi alla sicurezza e alle TIC e ii) sul rafforzamento della cibersicurezza dei sistemi di informazione.

Riforma 1: Centri di competenza per il sostegno all'eGovernment, alla cibersicurezza e alla sanità elettronica

L'obiettivo di questa misura è fornire servizi di consulenza e norme comuni in tutta la pubblica amministrazione per garantire l'attuazione coerente delle misure nell'ambito delle componenti 1.1 e 1.2. Questa misura consiste nell'istituzione di tre centri di competenza (cibersicurezza, sanità elettronica (eHealth-); centri di competenza sull'eGovernment) nella pubblica amministrazione.

Riforma 2: Sviluppo di sistemi a sostegno della sanità elettronica

L'obiettivo di questa misura è accelerare e facilitare la creazione di un'infrastruttura coerente per la sanità elettronica. La misura consiste nell'estendere la registrazione condivisa delle droghe (prescrizione elettronica) agli stupefacenti e alle sostanze psicotrope e ai buoni elettronici per i dispositivi medici, nonché ai progetti di consolidamento e miglioramento delle infrastrutture sanitarie elettroniche, che possono includere, tra l'altro, la formazione degli operatori sanitari nell'uso dei sistemi di sanità elettronica o delle attività educative.

Investimento 4: Creare le condizioni per la giustizia digitale

L'investimento mira a modernizzare l'ambiente di lavoro del sistema giudiziario e a consentire la prosecuzione del lavoro in tempi di contatti fisici limitati, aumentando in tal modo la resilienza del sistema giudiziario nazionale. L'investimento consiste in tre progetti interconnessi, che comprendono i) l'analisi dell'uso dei dati e la mappatura delle esigenze di digitalizzazione nel settore della giustizia, unitamente alla realizzazione di un archivio di dati e a una maggiore capacità di archiviazione, ii) l'aumento della capacità delle infrastrutture che consentono l'accesso remoto e iii) l'aumento del numero di sale di videoconferenza attrezzate per la magistratura.

L'investimento è attuato entro il 31 dicembre 2024.

Investimento 6: Sviluppo di sistemi di informazione nel settore sociale

L'obiettivo di questa misura è modernizzare i sistemi di informazione della pubblica amministrazione nel settore della politica sociale. Questa misura consiste nell'aggiornamento di almeno sei sistemi di informazione.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
15	Investimento 1: Sviluppo di sistemi di informazione	Traguardo	Attuazione e funzionamento dei sistemi CzechPOINT 2.0 e CAAIS	Il sistema CzechPOINT 2.0 (in relazione ai cittadini e ai funzionari) e lo spazio di autenticazione centrale della pubblica amministrazione, il cosiddetto CAAIS (per i funzionari), sono operativi				T4	2022	Il traguardo attuerà il sistema CzechPOINT 2.0 fornendo al pubblico la gamma di servizi assistiti, estratti dei sistemi informativi della pubblica amministrazione e la possibilità di inviare moduli compilati all'amministrazione statale o di comunicare con essa. La tappa comprende anche il sistema di informazione per l'autenticazione centrale (denominato CAAIS). Il traguardo è considerato raggiunto quando entrambe le parti sono attuate e messe a disposizione degli utenti finali.
16	Investimento 1: Sviluppo di sistemi di informazione	Traguardo	Potenziamento e funzionamento efficaci del passaporto elettronico (sistema ePasy) e del sistema di visti EVC2	Modifica del sistema ePasy conformemente alla legge modificata sui documenti di viaggio e aggiornamento del sistema di visti EVC2				T4	2022	Il sistema di informazione sugli ordini del giorno ePasy è modificato conformemente alla modifica della legge sui documenti di viaggio n. 329/1999 Racc. ed è a disposizione degli utenti finali. Il sistema dei visti EVC2 è aggiornato con funzionalità per i visti a breve e lungo termine, conformemente al sistema di ingressi/uscite (EES), ed è disponibile per essere testato secondo il programma euINIS.
18	Investimento 1: Sviluppo di sistemi di informazione	Obiettivo	Aggiudicazione dell'appalto per l'esecuzione dei progetti relativi ai sistemi di informazione elencati che costituiscono la base di back-end dello sviluppo dei sistemi di informazione per la pubblica amministrazione		Numero	0	8	T2	2024	L'obiettivo viene raggiunto stipulando contratti per almeno i seguenti progetti: 1. Centralizzazione del sistema per i lavoratori autonomi 2. Scambio elettronico di informazioni sulla sicurezza sociale (EESSI) 3. Soluzione del portale e dei moduli per il ministero dell'Interno 4. Servizio di valutazione medica 5. Ottimizzazione dell'archivio dati per l'amministrazione della sicurezza sociale 6. Banca dati delle decisioni e anonimato giudiziario 7. Punto di autenticazione centrale per l'Ufficio statistico ceco e integrazione dei registri statistici nel pool di dati connesso 8. Sistema informativo sulle collezioni museali

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
19	Investimento 1: Sviluppo di sistemi di informazione	Obiettivo	Sistemi d'informazione nuovi o aggiornati		Numero di sistemi di informazione	0	8	T4	2025	Otto sistemi informativi nuovi o aggiornati della pubblica amministrazione accettati dall'amministrazione aggiudicatrice o dalle amministrazioni aggiudicatrici.
20	Investimento 2: Sviluppo di registri e strutture di base per l'eGovernment	Traguardo	Completamento di un centro dati definito dal software pienamente operativo, compresi i contenitori di dati	Test e adozione efficaci della realizzazione di un nuovo centro dati da parte del ministero del Lavoro e degli affari sociali				T4	2022	Il traguardo si considera raggiunto quando il nuovo centro dati è pienamente operativo ed è stato messo a disposizione degli utenti finali.
21	Investimento 2: Sviluppo di registri e strutture di base per l'eGovernment	Traguardo	Progetti di potenziamento dei registri e delle strutture di base per l'eGovernment	Protocolli di accettazione				T1	2025	Protocolli di accettazione rilasciati dalle amministrazioni aggiudicatrici per almeno 10 progetti di potenziamento dei registri e delle strutture di base per l'eGovernment. Le attività sostenute possono comprendere, tra l'altro, il rafforzamento della capacità della rete e della cibersicurezza, l'aggiornamento dell'autorità nazionale di certificazione, l'ampliamento dei centri dati e dell'archiviazione, l'aggiornamento dei registri chiave, il miglioramento del punto nazionale di identità e autenticazione e lo sviluppo di sistemi e interfacce interoperabili.
22	Investimento 2: Sviluppo di registri e strutture di base per l'eGovernment	Traguardo	Infrastruttura di comunicazione congiunta per il centro dati di Zeleneč e software per il cloud computing	Sistemi informatici e di comunicazione accettati				T2	2026	Accettazione dell'infrastruttura di co-munizione per il centro dati di Zeleneč da parte dell'amministrazione aggiudicatrice o delle amministrazioni aggiudicatrici. Accettazione di software per il cloud computing da parte dell'amministrazione aggiudicatrice o delle amministrazioni aggiudicatrici.
23	Investimento 3: Cibersicurezza	Traguardo	Modernizzazione del sistema di gestione delle informazioni e degli eventi in materia di sicurezza della polizia della Cechia ed estensione del suo uso per la	Entrata in funzione del sistema di gestione delle informazioni e degli eventi di sicurezza pienamente operativo e aggiornato e di altri cinque sistemi di informazione				T4	2022	L'investimento aumenterà la disponibilità di infrastrutture di monitoraggio della sicurezza per la gestione delle informazioni e degli eventi in materia di sicurezza in grado di registrare e valutare gli incidenti di sicurezza e amplierà le capacità e le abilità della polizia e del ministero dell'Interno della Cechia di individuare e rispondere agli incidenti di sicurezza e agli incidenti nelle TIC anche a distanza quando l'accesso alle infrastrutture per uffici è limitato.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
			protezione della cibersicurezza di cinque sistemi di informazione supplementari	selezionati sulla base di uno studio di rischio e di fattibilità						
24	Investimento 3: Cibersicurezza	Obiettivo	Numero di progetti di cibersicurezza accettati		Numero di progetti	0	60	T4	2025	Almeno 60 progetti di cibersicurezza accettati dall'amministrazione aggiudicatrice o dalle amministrazioni aggiudicatrici.
25	Riforma 1 — Centri di competenza per il sostegno all'eGovernment, alla cibersicurezza e alla sanità elettronica	Traguardo	Piena operatività di tre centri di competenza che forniscono servizi di consulenza alle autorità che attuano le modifiche dei sistemi di informazione e dell'ecosistema dell'eGovernment previste nell'ambito delle componenti 1.1 e 1.2	I centri di competenza sono considerati pienamente operativi non appena le autorità pubbliche hanno presentato e i centri di competenza hanno approvato richieste ufficiali di servizi di consulenza.				T4	2022	Tre centri di competenza in materia di eGovernment, cibersicurezza e eHealth forniscono servizi di consulenza alle autorità nell'attuazione dei progetti nell'ambito delle componenti 1.1 e 1.2.
27	Riforma 2: Sviluppo di sistemi a sostegno della sanità elettronica	Traguardo	Estensione della registrazione condivisa di droghe (prescrizione elettronica) agli stupefacenti e alle sostanze psicotrope e ai voucher elettronici per i dispositivi medici	Le funzionalità della prescrizione elettronica sono ampliate con prescrizioni per stupefacenti e sostanze psicotrope e con la prescrizione di voucher per dispositivi medici				T4	2023	Le funzionalità esistenti della prescrizione elettronica sono ampliate da questa misura che consente la prescrizione di stupefacenti e sostanze psicotrope e buoni per l'acquisto di dispositivi medici.
28	Riforma 2: Sviluppo di sistemi a sostegno della sanità elettronica	Traguardo	Accettazione dei progetti di sanità elettronica	Protocolli di accettazione				T4	2025	Accettazione di 6 progetti di sanità elettronica da parte dell'amministrazione aggiudicatrice o delle amministrazioni aggiudicatrici.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
29	Investimento 4: Creare le condizioni per la giustizia digitale	Traguardo	Analisi della gestione e dell'uso dei dati nel settore della giustizia e realizzazione di un archivio di dati	L'analisi è approvata dal ministero della Giustizia e viene attivato il data warehouse.				T2	2022	Il traguardo comprende un'analisi di mappatura delle esigenze in materia di utilizzo e gestione dei dati del settore della giustizia e del ministero della Giustizia, che fungerà da base per la preparazione di futuri progetti volti alla digitalizzazione del settore, nonché l'installazione di un deposito di dati per il ministero della Giustizia.
30	Investimento 4: Creare le condizioni per la giustizia digitale	Obiettivo	Aumento del numero di sale per conferenze nel sistema giudiziario recentemente attrezzate e collegate per consentire la videoconferenza		Numero di sale conferenze	170	470	T4	2022	La misura aumenta il numero di sale conferenze dotate di strumenti di videoconferenza.
31	Investimento 4: Creare le condizioni per la giustizia digitale	Obiettivo	Aumento della capacità di archiviazione dei dati		Petabyte	0	2	T4	2024	La misura aumenta la capacità di archiviazione dei dati del ministero della Giustizia, rafforzando l'infrastruttura per l'ambiente di lavoro digitale e il lavoro a distanza.
249	Investimento 6: Sviluppo di sistemi di informazione nel settore sociale	Obiettivo	Miglioramento dei sistemi di informazione nel settore della politica sociale		Numero	0	6	T2	2026	Accettazione dell'aggiornamento di 6 sistemi di informazione nel settore della politica sociale da parte dell'amministrazione aggiudicatrice o delle amministrazioni aggiudicatrici.

B.3. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al prestito

Investimento 5: Integrazione degli investimenti nella cibersicurezza

L'obiettivo della misura è integrare gli investimenti nella cibersicurezza nell'ambito del sostegno finanziario non rimborsabile. La misura consiste nell'aumentare il numero di progetti sostenuti che migliorano la cibersicurezza dei sistemi informatici.

B.4. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del prestito

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
247	Investimento 5: Integrazione degli investimenti nella cibersicurezza	Traguardo	Pubblicazione dell'invito relativo al rafforzamento dei sistemi di informazione conformemente alla legge n. 181/2014 Coll. sulla cibersicurezza	Pubblicazione di un invito a presentare progetti				T1	2024	Pubblicazione di un invito a presentare progetti a sostegno del rafforzamento dei sistemi di informazione ai sensi della legge n. 181/2014 Coll. sulla cibersicurezza.
248	Investimento 5: Integrazione degli investimenti nella cibersicurezza	Obiettivo	Numero di progetti di cibersicurezza accettati		Numero di progetti		10	T1	2026	Almeno 10 progetti di cibersicurezza accettati dall'amministrazione aggiudicatrice o dalle amministrazioni aggiudicatrici.

C. COMPONENTE 1.3: RETI DIGITALI AD ALTA CAPACITÀ

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare la sfida dell'installazione di reti ad altissima capacità (VHCN) per massimizzare l'accesso ai servizi online attraverso la connettività internet per i cittadini, le imprese, le pubbliche amministrazioni e le istituzioni, in particolare nelle zone rurali. La componente mira inoltre a creare condizioni a sostegno dello sviluppo di reti e servizi 5G.

La componente contribuisce a dare seguito alla raccomandazione specifica per paese, secondo cui la Cechia concentrerà la politica economica in materia di investimenti sulle infrastrutture digitali (raccomandazione specifica per paese 3 2019), e alla raccomandazione specifica per paese, secondo cui la Cechia concentrerà gli investimenti sulla transizione digitale, in particolare sulle infrastrutture e sulle tecnologie digitali ad alta capacità (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 delle misure e delle fasi di mitigazione stabilite nel piano conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01). Per tutti gli investimenti infrastrutturali, almeno il 70 % dei rifiuti da costruzione e demolizione deve essere riutilizzato o riciclato conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01)[1].

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

Riforma 1: Miglioramento dell'ambiente per l'installazione di reti di comunicazione elettronica

L'obiettivo di questa misura è rendere disponibili le informazioni sulle infrastrutture fisiche e sulle opere di ingegneria civile relative alle comunicazioni elettroniche. Questa misura consiste i) nell'entrata in vigore della legislazione necessaria per istituire banche dati di progetti di investimento, ii) nella digitalizzazione delle informazioni sulla situazione spaziale di base, sui trasporti e sulle infrastrutture tecniche e iii) nelle misurazioni della qualità della rete.

Riforma 2: Sostenere lo sviluppo dell'ecosistema 5G

L'obiettivo di questa misura è elaborare il quadro strategico per la condivisione delle infrastrutture per le reti 5G. Questa misura consiste nella pubblicazione di studi che affrontano questioni chiave nell'introduzione del 5G e nella pubblicazione di orientamenti volti a facilitare la condivisione e l'introduzione della rete 5G.

[1] In particolare, la misura impone agli operatori economici che eseguono le opere di costruzione di garantire che almeno il 70 % (in peso) dei rifiuti da costruzione e demolizione non pericolosi (escluso il materiale allo stato naturale di cui alla categoria 17 05 04 dell'elenco europeo dei rifiuti istituito dalla decisione n. 2000/532/CE, del 3 maggio 2000, che sostituisce la decisione n. 94/3/CE che istituisce un elenco di rifiuti conformemente all'articolo 1, lettera a), della direttiva 75/442/CEE del Consiglio relativa ai rifiuti e la decisione n. 94/904/CE del Consiglio che istituisce un elenco di rifiuti pericolosi ai sensi dell'articolo 1, paragrafo 4, della direttiva 91/689/CEE del Consiglio relativa ai rifiuti pericolosi [notificata con il numero C (2000) 1147]) prodotti in cantiere sia preparato per il riutilizzo, il riciclaggio e altri tipi di recupero di materiale, comprese le operazioni di riempimento che utilizzano i rifiuti in sostituzione di altri materiali, conformemente alla gerarchia dei rifiuti e al protocollo UE per la gestione dei rifiuti da costruzione e demolizione.

Investimento 1: Creazione di una connessione ad alta capacità

L'obiettivo di questa misura è sostenere la costruzione di reti di connettività ad altissima capacità (VHCN). Questa misura consiste nel collegamento di 230 unità di regolamento di base con reti ad altissima capacità.

Investimento 2: Copertura dei corridoi 5G e promozione dello sviluppo del 5G

L'obiettivo di questa misura è migliorare la copertura 5G dei corridoi di trasporto. Questa misura consiste nella costruzione di nuove stazioni ricetrasmittenti di base (BTS) su corridoi ferroviari selezionati, in soluzioni tecniche per il segnale mobile nei vagoni ferroviari e nell'installazione di un sistema di trasporto intelligente cooperativo per l'uso ferroviario (C-ITS).

Investimento 3: Sostegno allo sviluppo di infrastrutture mobili 5G nelle aree bianche rurali ad alta intensità di investimenti

L'obiettivo di questa misura è migliorare la copertura della rete 5G nelle "aree bianche", ossia aree che non sono mai state coperte da alcun segnale mobile superiore al 3G e che si può presumere non siano coperte dalle reti di base 5G in futuro a causa della scarsa redditività attesa dell'investimento. La misura consiste nella costruzione di 30 stazioni ricetrasmittenti di base per il 5G.

Investimento 4: Attività di ricerca scientifica connesse allo sviluppo di reti e servizi 5G

L'obiettivo di questa misura è sostenere la R & S & I relativa alle reti e ai servizi 5G. Questa misura consiste nell'accettazione delle relazioni di progetto relative alle reti o applicazioni 5G.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/ obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
32	Riforma 1: Miglioramento dell'ambiente per l'installazione di reti di comunicazione elettronica	Traguardo	Entrata in vigore delle misure elaborate dal ministero dell'Industria e del commercio volte a istituire una banca dati dei piani dei progetti di investimento e ad aumentare il numero di misurazioni della qualità della rete	Disposizione negli atti che indica l'entrata in vigore				T2	2023	Entrano in vigore i necessari adeguamenti legislativi e sono completate le specifiche tecniche, entrambi volti a creare banche dati delle intenzioni di progetto di investimento ai sensi della legge n. 194/2017 Racc., paragrafi 11 e 2, e ad aumentare il numero di misurazioni della qualità delle reti di comunicazione elettronica. L'autorità nazionale di regolamentazione conduce procedure di gara e acquisisce le attrezzature necessarie. La qualità e l'utilizzabilità delle informazioni fornite sono in linea con i parametri tecnici vincolanti.
33	Riforma 1: Miglioramento dell'ambiente per l'installazione di reti di comunicazione elettronica	Traguardo	Dati per mappe tecniche	Acquisizione e accettazione dei dati				T4	2025	Acquisizione e accettazione di dati sull'ubicazione o di informazioni tecniche delle infrastrutture fisiche, ad esempio per gli oggetti di situazione territoriale di base o le infrastrutture tecniche o di trasporto.
35	Riforma 1: Miglioramento dell'ambiente per l'installazione di reti di comunicazione elettronica	Traguardo	Misurazioni della qualità della rete	I risultati delle misurazioni sono disponibili online				T2	2025	I risultati delle misurazioni della qualità della rete in tutti i 76 distretti e a Praga sono disponibili online.
36	Riforma 2: Sostenere lo sviluppo dell'ecosistema 5G	Obiettivo	Pubblicazione di studi volti a migliorare la diffusione delle reti 5G da parte del ministero dell'Industria e del commercio		Numero	0	25	T4	2024	In particolare, gli studi riguardano i seguenti aspetti: • applicabilità delle caratteristiche e delle norme del 5G nei singoli settori e proposte per la loro attuazione tecnica e misure di regolamentazione. • concetto e utilizzo del gemello digitale dell'infrastruttura di rete 5G. • applicabilità del FeMBMS (Ulteriore sviluppo del servizio Multicast di radiodiffusione multimediale) alle reti 5G per la radiodiffusione televisiva e ai servizi di media audiovisivi, compresa una strategia per l'uso futuro della banda di frequenza dei 600 MHz per la radiodiffusione televisiva.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/ obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										• uso del FRMCS (Future Railway Mobile Communication Systems) per le ferrovie con canali dedicati nelle bande 900 MHz e 1 900 MHz. • possibilità di condivisione dello spettro utilizzabile per le reti 5G. • uso della banda di frequenze 26 GHz per la rete 5G. • possibilità di condivisione passiva e attiva delle infrastrutture. • utilizzo di un sistema di segmentazione della rete 5G per le reti 5G pubbliche e private. • collegare le comunicazioni dell'Internet delle cose (IoT) con le reti 5G. • uso delle reti 5G per l'accesso senza fili fisso. • impatto di Open RAN (rete di accesso radio) e di Open Core Access sulla sicurezza delle reti 5G. • le piattaforme di comunicazione di volo (droni, UAV, palloni) e il loro impatto sulla regolamentazione delle comunicazioni elettroniche. • ambienti radio intelligenti con applicazione di misurazioni online delle radiazioni elettromagnetiche e superfici riflettenti intelligenti. • sviluppo di reti 6G nelle bande superiori a 100 GHz.
37	Riforma 2: Sostenere lo sviluppo dell'ecosistema 5G	Traguardo	Pubblicazione di orientamenti sull'introduzione delle reti 5G	Pubblicazione degli orientamenti				T2	2025	Sono pubblicati orientamenti sull'introduzione delle reti 5G.
38	Investimento 1: Creazione di una connessione ad alta capacità	Traguardo	Concessione di decisioni di sovvenzione per il collegamento di punti di indirizzo alla rete ad altissima capacità	Notifica della concessione di decisioni di sovvenzione per il collegamento di punti				T4	2024	Notifica della concessione di decisioni di sovvenzione per la connessione di punti di indirizzo alla rete ad altissima capacità (VHCN). Gli inviti comprendono una definizione delle spese ammissibili, modelli e criteri di valutazione per la

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/ obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
			(VHCN) da parte del ministero dell'Industria e del commercio	di indirizzo con la rete ad altissima capacità (VHCN) da parte del ministero dell'Industria e del commercio						selezione e la valutazione dei progetti, norme per i richiedenti e i beneficiari e orientamenti sulle offerte all'ingrosso.
39	Investimento 1: Creazione di una connessione ad alta capacità	Traguardo	Connessione delle unità di regolamento di base alla rete ad altissima capacità	Connessione delle unità di regolamento di base				T1	2026	230 le unità di regolamento di base sono collegate a reti ad altissima capacità.
40	Investimento 2: Copertura dei corridoi 5G e promozione dello sviluppo del 5G	Traguardo	Tecnologie 5G per le ferrovie	Costruzione della BTS, copertura dei carri, installazione dei C-ITS				T2	2026	L'investimento comprende: - devono essere costruite nove stazioni di base ricetrasmittenti (BTS) e una galleria deve essere dotata di fili per il 5G. - installazione di ripetitori di segnale mobili o trattamento laser di finestre per 350 carri ferroviari. - L'installazione di un sistema di trasporto intelligente per un caso d'uso ferroviario (C-ITS).
43	Investimento 3: Sostegno allo sviluppo di infrastrutture mobili 5G nelle aree bianche rurali ad alta intensità di investimenti	Traguardo	Concessione di decisioni di sovvenzione per il collegamento di comuni ad alta capacità	Notifica della concessione di decisioni di sovvenzione per il collegamento di comuni ad alta capacità da parte del ministero dell'Industria e del commercio				T4	2024	Notifica della concessione di decisioni di sovvenzione per il collegamento di comuni ad alta capacità. L'invito comprende una definizione delle spese ammissibili, modelli e criteri di valutazione per la selezione e la valutazione dei progetti, norme per i richiedenti e i beneficiari e orientamenti sulle offerte all'ingrosso. I criteri di selezione tengono conto degli orientamenti del BEREC sulle reti ad altissima capacità. I comuni sono ubicati in zone che non sono mai state coperte da alcun segnale mobile superiore al 3G e che si può presumere non siano coperte dalle reti di base 5G in futuro a causa della bassa redditività prevista dell'investimento. Tali zone sono definite conformemente alle norme in materia di aiuti di Stato.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/ obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
44	Investimento 3: Sostegno allo sviluppo di infrastrutture mobili 5G nelle aree bianche rurali ad alta intensità di investimenti	Obiettivo	Costruzione di stazioni ricetrasmittenti di base		Numero	0	30	T1	2026	Devono essere costruite 30 nuove stazioni ricetrasmittenti di base.
45	Investimento 4: Attività di ricerca scientifica connesse allo sviluppo di reti e servizi 5G	Traguardo	Concessione di decisioni di sovvenzione per progetti di ricerca scientifica relativi alle reti 5G	Notifica della concessione di decisioni di sovvenzione per progetti di ricerca scientifica relativi alle reti 5G da parte del ministero dell'Industria e del commercio				T4	2024	Notifica della concessione di decisioni di sovvenzione per progetti di ricerca scientifica relativi alle reti 5G da parte del ministero dell'Industria e del commercio. I progetti si concentrano sull'uso di applicazioni 5G nell'industria e nei servizi a sostegno dell'uso delle tecnologie, ad esempio, ma non solo, l'automazione, la robotizzazione, l'intelligenza artificiale o la realtà virtuale o aumentata. Tra i potenziali beneficiari figurano le imprese o gli organismi pubblici di ricerca.
46	Investimento 4: Attività di ricerca scientifica connesse allo sviluppo di reti e servizi 5G	Traguardo	Progetti relativi alle reti 5G	Accettazione delle relazioni sui progetti				T4	2025	Le autorità accettano almeno 22 relazioni sui progetti presentate dai destinatari.

D. COMPONENTE 1.4: ECONOMIA E SOCIETÀ DIGITALI, START-UP INNOVATIVE E NUOVE TECNOLOGIE

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare la sfida di agevolare la digitalizzazione e l'adozione di nuove tecnologie da parte delle imprese, comprese le PMI. Mira inoltre a istituire un organismo che coordini i progetti incentrati sulla trasformazione digitale dell'economia, sostenga lo sviluppo e l'adozione di tecnologie strategiche selezionate, compresa l'intelligenza artificiale, e migliori l'ecosistema dell'innovazione, in particolare per le start-up, anche attraverso legami rafforzati tra mondo accademico e imprese. Gli investimenti previsti dovrebbero promuovere l'accesso ai finanziamenti per le start-up e le PMI innovative, tra l'altro attraverso soluzioni di finanziamento per le tecnologie finanziarie e le fasi iniziali, nonché l'accesso alla formazione e alle strutture di prova al fine di contribuire all'adozione delle nuove tecnologie digitali. La componente presenta sinergie con le componenti 1.3 Reti digitali ad alta capacità e 1.5 Trasformazione digitale delle imprese del piano ceco, che contribuiscono ad affrontare l'accesso alle reti ad alta capacità e la digitalizzazione delle imprese.

La componente sostiene l'attuazione della raccomandazione specifica per paese 3 2019, secondo cui la Cechia concentra la politica economica in materia di investimenti sulle infrastrutture digitali ed elimina gli ostacoli che impediscono lo sviluppo di un ecosistema dell'innovazione pienamente funzionante, e della raccomandazione specifica per paese 3 2020, secondo cui la Cechia sostiene le piccole e medie imprese utilizzando maggiormente gli strumenti finanziari per garantire un sostegno alla liquidità, concentrare gli investimenti sulla transizione digitale, in particolare sulle infrastrutture e sulle tecnologie digitali ad alta capacità, garantire l'accesso ai finanziamenti per le imprese innovative e migliorare la cooperazione pubblico-privato in materia di R & S.

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 delle misure e delle fasi di mitigazione stabilite nel piano conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01). In particolare, i risultati del processo di R & I sono tecnologicamente neutri al livello della loro applicazione (ossia sono applicati a tutte le tecnologie disponibili, comprese le tecnologie a basso impatto) e la misura esclude ex ante la R & I dedicata agli elementi di "R & I marrone" (ossia carbone, lignite, petrolio/petrolio, gas naturale non contemplato dall'allegato III degli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo", idrogeno blu e grigio, inceneritori e discariche).

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

Riforma 1: Riforma istituzionale del sistema di gestione per la trasformazione digitale, compresa la strategia RIS 3

La riforma istituzionale mira a semplificare la struttura organizzativa che sorveglia la trasformazione digitale. Il comitato per la trasformazione digitale di recente istituzione si coordina tra i portatori di interessi del settore pubblico e privato.

Comprende inoltre l'istituzione di un organismo di coordinamento, nell'ambito del comitato per la trasformazione digitale, responsabile dell'attuazione delle misure nell'ambito di questa componente.

La riforma è attuata entro il 31 dicembre 2024.

Riforma 2: Gruppo congiunto di sostegno e certificazione delle tecnologie strategiche con il comitato per le tecnologie strategiche

La riforma mira a sviluppare una rete di autorità di gestione della qualità e di certificazione dei prodotti nonché a condividere le migliori pratiche, in particolare in settori strategici, ad esempio l'industria aeronautica e dei dispositivi medici. La riforma sostiene attività che agevolano i processi di certificazione o l'acquisto di attrezzature, con particolare attenzione all'aeronautica e ai dispositivi medici. La componente comprende anche i servizi di consulenza alle imprese propedeutici all'ottenimento della certificazione. La riforma comprende anche la creazione di corsi di istruzione a disposizione delle parti interessate sul processo di certificazione.

La riforma è attuata entro il 31 dicembre 2024.

Investimento 2: Polo dell'Osservatorio europeo dei media digitali (EDMO)

L'obiettivo di questo investimento è istituire l'Osservatorio centrale europeo dei media digitali (CEDMO). Questa misura consiste nella creazione di un consorzio, nell'ampliamento delle sue attività e nella pubblicazione di studi sulla disinformazione e sull'IA.

Investimento 5: Infrastruttura europea di servizi blockchain (compatibile con l'EBSI) obbligazioni DLT per il finanziamento delle PMI

La misura sostiene l'attuazione di un caso d'uso incentrato sulla creazione di una piattaforma obbligazionaria DLT paneuropea (tecnologia di registro distribuito) per il finanziamento del debito delle PMI. Il progetto contribuisce a facilitare l'accesso delle PMI ai finanziamenti, a ridurre i costi e ad aumentare la trasparenza ed è compatibile con l'EBSI.

L'investimento deve essere completato entro il 30 giugno 2024.

Investimento 6: Progetti dimostrativi di candidatura per città e aree industriali

L'obiettivo di questo investimento è illustrare l'applicazione pratica delle tecnologie digitali nelle città o nell'industria. Questa misura consiste in progetti dimostrativi su casi d'uso per l'applicazione del 5G e di tecnologie alternative.

Investimento 7: Programma ceco Rise-Up

Il programma ceco "Rise-Up" affronterà l'impatto economico e sociale della pandemia e comprenderà due inviti distinti a presentare progetti: il primo invito è aperto a proposte di progetti finalizzati a progetti di ricerca e sviluppo in campo medico connessi alla COVID-19 che abbiano raggiunto la maturità di quasi completamento, certificazione o protezione giuridica. Il secondo invito è aperto a progetti volti a trovare soluzioni tecnologiche digitali per far fronte alle conseguenze economiche e sociali della crisi COVID-19, in particolare nei settori della sanità, dell'istruzione, degli audiovisivi e della trasformazione digitale delle imprese e dei settori tradizionali.

L'investimento deve essere completato entro il 31 dicembre 2023.

Investimento 8: Promuovere l'imprenditorialità e le imprese innovative

Questa misura mira a promuovere l'imprenditorialità e a sostenere il successo del lancio di nuove imprese in tutta la Cechia. La misura comprende servizi di consulenza o tutoraggio forniti a imprese, imprenditori e persone fisiche. La misura comprende anche campagne di sensibilizzazione per promuovere l'imprenditorialità.

L'investimento deve essere completato entro il 31 dicembre 2024.

Investimento 9: Fondo di fondi per lo sviluppo di investimenti pre-avviamento, tecnologie digitali strategiche o spin-off

L'obiettivo di questo investimento è sostenere il venture capital e la trasformazione digitale dell'economia. Si tratta di un fondo di fondi gestito dal Fondo europeo per gli investimenti che investe, tra l'altro, in investimenti di (pre) avviamento, tecnologie digitali strategiche o spin-off.

Investimento 10: Internazionalizzazione delle imprese

L'obiettivo di questo investimento è sostenere le imprese nei loro sforzi di espansione all'estero. Questa misura consiste nella prestazione di servizi tra cui, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, servizi di formazione, consulenza e consulenza alle imprese, con particolare attenzione all'espansione all'estero.

Investimento 11: Spazio di sperimentazione normativa digitale in linea con le priorità dell'UE

L'obiettivo di questo investimento è fornire un ambiente di prova per i prodotti e i servizi delle imprese di tecnologia finanziaria. Questa misura consiste nell' avvio di uno spazio di sperimentazione normativa e nella partecipazione delle imprese allo spazio di sperimentazione.

Investimento 12: Costruire un'infrastruttura di comunicazione quantistica

L'investimento mira a costruire una rete di comunicazione ottica quantistica in Cechia, in linea con le priorità del programma Europa digitale. Il dispositivo per la ripresa e la resilienza sostiene parte dei costi di tale investimento. Tale investimento può anche ricevere sostegno da altri programmi o strumenti dell'Unione per i costi che non sono sostenuti dal dispositivo per la ripresa e la resilienza.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
47	Riforma 1: Riforma istituzionale del sistema di coordinamento e sostegno per la trasformazione digitale dell'economia (compreso RIS 3)	Traguardo	Attuazione di modifiche organizzative per riformare la struttura degli enti pubblici che supervisionano la trasformazione digitale dell'economia	Istituzione del comitato (e del relativo gruppo di lavoro) responsabile del coordinamento dei portatori di interessi nazionali per preparare progetti per la trasformazione digitale dell'economia ceca				T4	2024	Il comitato per la trasformazione digitale, compresa la partecipazione dei portatori di interessi pubblici e privati, coordina l'attuazione delle riforme e degli investimenti nell'ambito delle componenti 1.4 e 1.5. Ciò comprende anche un gruppo di lavoro consultivo speciale che sorveglia l'attuazione delle norme dell'UE relative alle nazioni favorevoli alle start-up nell'ambito di questa componente. Questo traguardo si considera raggiunto quando il comitato e il gruppo di lavoro iniziano a lavorare.
48	Riforma 2: Gruppo congiunto di sostegno e certificazione delle tecnologie strategiche con il comitato per le tecnologie strategiche	Traguardo	Istituzione e nomina della rete di certificazione	Creazione di una rete di autorità di certificazione, esperti tecnici e imprese coinvolte per i settori strategici				T2	2023	Creazione di uno sportello unico per la condivisione delle migliori pratiche, la ricerca di informazioni concrete sulla certificazione, quali la qualità e la disponibilità di laboratori accreditati o organismi notificati, e le offerte di assistenza tecnica.
49	Riforma 2: Gruppo congiunto di sostegno e certificazione delle tecnologie strategiche con il comitato per le tecnologie strategiche	Obiettivo	Numero di imprese cui è stata rilasciata la certificazione		Numero	0	50	T4	2024	50 imprese sono sostenute per ottenere la certificazione. Sono creati e resi disponibili corsi di formazione sulla certificazione.
51	Investimento 2: Polo dell'Osservatorio europeo dei media digitali (EDMO)	Traguardo	Lancio del polo dell'Osservatorio europeo dei media digitali per i PECO nella Repubblica ceca (CEDMO)	Lancio dell'hub CEDMO costruito dal consorzio accademico con l'Università Carolina di Praga come partner principale				T4	2021	Il polo dei media digitali nell'ambito della rete EDMO si concentra sull'analisi e sulla lotta alla diffusione di informazioni false, come la disinformazione relativa alla COVID o alle reti 5G.
250	Investimento 2: Polo dell'Osservatorio europeo dei media digitali (EDMO)	Traguardo	Avvio del polo CEDMO ampliato	Firma della convenzione di sovvenzione				T2	2024	È firmata una convenzione di sovvenzione per il polo dei media digitali ampliato nell'ambito della rete EDMO per le tre nuove attività sostenute.
52	Investimento 2: Polo dell'Osservatorio europeo dei media digitali (EDMO)	Traguardo	Pubblicazione dei risultati della ricerca da parte della CEDMO	Studi pubblicati				T4	2025	La CEDMO pubblica i risultati delle sue attività di ricerca (studi) riguardanti: — Estensione dell'indice e delle tendenze della CEDMO — Ricerca applicata per lo sviluppo di

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										strumenti di intelligenza artificiale Rischi dell'intelligenza artificiale Uso di strumenti di intelligenza artificiale a sostegno della trasformazione dei media — Regolamentare l'uso dell'intelligenza artificiale nei media
55	Investimento 5: Infrastruttura europea di servizi blockchain (compatibile con l'EBSI) — obbligazioni DLT per il finanziamento delle PMI	Traguardo	Convenzione di sovvenzione firmata con il beneficiario per l'attuazione del caso d'uso per le PMI	Firma della convenzione di sovvenzione				T4	2023	Per l'attuazione del caso d'uso relativo alle PMI è firmata una convenzione di sovvenzione.
56	Investimento 5: Infrastruttura europea di servizi blockchain (compatibile con l'EBSI) — obbligazioni DLT per il finanziamento delle PMI	Obiettivo	Numero di PMI abilitate a offrire obbligazioni digitali tramite EBSI		Numero	0	190	T2	2024	Il sostegno consente alle PMI di offrire obbligazioni basate sulla tecnologia di registro distribuito, fatta salva la decisione delle imprese partecipanti in merito all'emissione di obbligazioni.
57	Investimento 6: Progetti dimostrativi di candidatura per città e aree industriali	Obiettivo	Sviluppo e gestione di applicazioni di riferimento per le città intelligenti		Numero	0	5	T4	2022	Cinque domande di riferimento nell'ambito del programma Città intelligenti da completare
58	Investimento 6: Progetti dimostrativi di candidatura per città e aree industriali	Obiettivo	Casi d'uso per i comuni o l'industria		Numero	0	47	T4	2025	Il 5G o i casi d'uso di tecnologie alternative per i comuni o l'industria sono accettati dalle autorità.
59	Investimento 7: Programma Rise-Up della Repubblica ceca	Obiettivo	Sostegno a progetti volti all'innovazione nelle soluzioni mediche e digitali per far fronte agli effetti della COVID-19 e alle sue conseguenze economiche e sociali		Numero	0	30	T4	2023	Sostegno a progetti di ricerca medica in materia di COVID e allo sviluppo di progetti e progetti volti a trovare soluzioni digitali per far fronte alle conseguenze economiche e sociali della crisi sotto forma di sovvenzioni "de minimis". L'aggiudicazione degli appalti ai progetti selezionati nell'ambito degli inviti a presentare proposte concorrenziali di cui al presente obiettivo avviene, conformemente 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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										di conformità alla pertinente legislazione ambientale dell'UE e nazionale.
60	Investimento 8: Promuovere l'imprenditorialità e le imprese innovative	Obiettivo	Numero di imprese, imprenditori e singoli beneficiari		Numero	0	450	T4	2024	Alle imprese, agli imprenditori e alle persone fisiche devono essere forniti servizi di tutoraggio, consulenza o formazione per promuovere l'imprenditorialità e la convalida dei piani aziendali.
61	Investimento 9: Fondo di fondi per lo sviluppo di investimenti pre-avviamento, tecnologie digitali strategiche o spin-off	Traguardo	Trasferimenti di fondi	Certificato di trasferimento e accordi giuridici firmati con i gestori di fondi				T2	2026	La Cechia trasferisce un importo minimo di 54 983 897 EUR al Fondo europeo per gli investimenti per il fondo di fondi incentrato sugli strumenti di capitale proprio per le tecnologie digitali. Il FEI deve aver concluso accordi giuridici di finanziamento con i gestori dei fondi per l'importo necessario a utilizzare il 100 % dell'investimento del dispositivo per la ripresa e la resilienza nello strumento (tenendo conto delle commissioni di gestione). L'accordo giuridico tra la Cechia e il FEI comprende l'obbligo di reinvestire i rientri conformemente alla politica di investimento dello strumento. La successiva politica di investimento dello strumento finanziario richiede l'applicazione degli orientamenti tecnici della Commissione sulla verifica della sostenibilità per il Fondo InvestEU; ed esclude dall'ammissibilità il seguente elenco di attività e attivi: i) attività e attivi connessi ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle[2]; II) attività e attivi nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che conseguono emissioni di gas a effetto serra previste che non sono inferiori ai pertinenti parametri di riferimento[3]; III) attività e attivi relativi alle discariche di rifiuti, agli

[2] Ad eccezione dei progetti nell'ambito della presente misura nel settore della produzione di energia elettrica e/o di calore, nonché delle relative infrastrutture di trasmissione e distribuzione che utilizzano gas naturale, che sono conformi alle condizioni di cui all'allegato III degli orientamenti tecnici "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).

[3] 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.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										inceneritori[4] e agli impianti di trattamento meccanico biologico[5]; e iv) attività e beni in cui lo smaltimento a lungo termine dei rifiuti può danneggiare l'ambiente; e richiedere la verifica della conformità giuridica dei progetti alla pertinente legislazione ambientale dell'UE e nazionale da parte dell'entità delegata o dell'intermediario finanziario per tutte le operazioni, comprese quelle esentate dalla verifica della sostenibilità.
63	Investimento 10: Internazionalizzazione delle imprese	Obiettivo	Sostegno alle imprese		Numero	0	90	T4	2025	Alle imprese devono essere forniti servizi tra cui, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, formazione, consulenza o servizi incentrati sull'espansione delle imprese all'estero.
64	Investimento 11: Spazio di sperimentazione normativa digitale in linea con le priorità dell'UE	Traguardo	Lancio dello spazio di sperimentazione normativa digitale	Creazione dello spazio di sperimentazione nei settori regolamentati prioritari, come la tecnologia finanziaria (basata sul pacchetto sulla finanza digitale) e la tecnologia di registro distribuito (DLT)				T2	2024	Lo spazio di sperimentazione per le autorità di regolamentazione digitali con un'attenzione pilota nel settore della tecnologia finanziaria e della DLT è considerato attivo e operativo quando le imprese innovative sono in grado di presentare le loro domande per testare progetti e prodotti.
65	Investimento 11: Spazio di sperimentazione normativa digitale in linea con le priorità dell'UE	Obiettivo	Imprese che partecipano allo spazio di sperimentazione		Numero	0	20	T4	2025	20 imprese che partecipano allo spazio di sperimentazione.
66	Investimento 12: Costruire un'infrastruttura di comunicazione quantistica	Obiettivo	Erogazione di fondi per la rete quantistica ottica		EUR	0	4.7 milioni	T2	2026	Sono versati almeno 4.7 milioni di EUR per la costruzione di una rete quantistica ottica.

[4] 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; sono fornite prove a livello di impianto.

[5] 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; sono fornite prove a livello di impianto.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										Eventuali importi forniti da altri programmi o strumenti dell'Unione non sono conteggiati ai fini di tale importo.

E. COMPONENTE 1.5: TRASFORMAZIONE DIGITALE DELLE IMPRESE

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare la sfida di sostenere la digitalizzazione dell'industria, l'uso delle tecnologie e l'emergere di un livello nazionale interconnesso e sostenibile dell'ecosistema digitale europeo attraverso i poli dell'innovazione digitale. Sostiene inoltre la creazione di una struttura di prova e sperimentazione di riferimento. Un altro obiettivo è consentire il sostegno alle imprese che partecipano a potenziali importanti progetti di comune interesse europeo (IPCEI), in particolare nei settori della microelettronica, della connettività e delle infrastrutture e dei servizi cloud, compresi i progetti nel settore dei microprocessori collegati al calcolo ad alte prestazioni europeo. La componente dovrebbe sostenere la transizione verde, in particolare delle piccole e medie imprese, attraverso le tecnologie digitali, in linea con gli obiettivi del Green Deal europeo.

La componente sostiene il seguito dato alla raccomandazione specifica per paese 3 2020, secondo cui la Cechia concentra gli investimenti sulla transizione digitale, in particolare sulle infrastrutture e sulle tecnologie digitali ad alta capacità, anche nelle regioni carbonifere.

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 delle misure e delle fasi di mitigazione stabilite nel piano conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01). In particolare, gli appalti di apparecchiature TIC garantiscono la conformità ai pertinenti criteri dell'UE in materia di appalti pubblici verdi, nonché ai pertinenti requisiti dell'UE in materia di efficienza energetica e dei materiali e ai requisiti di riciclaggio stabiliti conformemente alla direttiva 2009/125/CE, alla direttiva 2009/125/CE, alla direttiva 2011/65/UE e alla direttiva (UE) 2021/19.

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

Riforma 1: Creazione di una piattaforma per la digitalizzazione dell'economia

La misura mira a rendere operativa una piattaforma che coordini l'interconnessione di tutti gli attori dell'ecosistema digitale nazionale, quali i poli europei e nazionali dell'innovazione digitale, i centri nazionali di competenza per il calcolo ad alte prestazioni e la cibersicurezza, le strutture europee di riferimento per le prove e la sperimentazione, i centri di innovazione e i clienti di tutti questi centri. Mira a promuovere la trasformazione digitale, l'uso delle tecnologie e l'assunzione di esperti in digitalizzazione e nuove tecnologie e a rendere l'industria e i servizi più resilienti a potenziali ulteriori crisi.

La riforma è attuata entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 1: Poli europei dell'innovazione digitale

L'obiettivo di questa misura è sostenere la trasformazione digitale delle imprese e della pubblica amministrazione. Questa misura consiste in sovvenzioni a favore dei poli europei dell'innovazione digitale. È previsto il cofinanziamento del programma Europa digitale.

Investimento 2: Struttura europea di riferimento per le prove e la sperimentazione

È istituita e messa in funzione una struttura europea di riferimento per le prove e la sperimentazione. La misura mira a stabilire un collegamento tra i settori della ricerca e l'economia in generale (che può includere, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, i poli europei e nazionali dell'innovazione digitale) consentendo alle imprese (ad esempio le piccole

e medie imprese) di testare le tecnologie e le applicazioni sviluppate in modo che possano essere utilizzate nelle loro operazioni. È previsto il cofinanziamento del programma Europa digitale.

L'investimento è attuato entro il 31 dicembre 2024.

Investimento 3: Trasformazione digitale delle imprese

L'obiettivo di questa misura è aumentare i processi digitali nelle imprese. Questa misura consiste in sovvenzioni a sostegno della trasformazione digitale delle imprese.

Investimento 5 — IPCEI Microelettronica e tecnologie della comunicazione (sovvenzioni)

L' obiettivo di questo investimento è sostenere la creazione di microprocessori, semiconduttori e tecnologie della comunicazione di prossima generazione. Questa misura consiste nel sostegno finanziario di quattro progetti pilota che partecipano all'IPCEI Microelettronica e tecnologie della comunicazione.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
68	Riforma 1: Creazione di una piattaforma per la digitalizzazione dell'economia	Traguardo	Creazione di una piattaforma per la digitalizzazione dell'economia	Avvio del funzionamento della piattaforma				T1	2022	È istituita una piattaforma per la digitalizzazione dell'economia e ne è avviato il funzionamento. La piattaforma coordina l'interconnessione di tutti gli attori dell'ecosistema digitale nazionale, quali i poli europei e nazionali dell'innovazione digitale, i centri nazionali di competenza per il calcolo ad alte prestazioni e la cibersicurezza, le strutture europee di riferimento per la prova e la sperimentazione, i centri di innovazione e i clienti di tutti questi centri. La piattaforma opera come uno dei gruppi di lavoro del comitato per la trasformazione digitale da istituire come riforma 1 nell'ambito della componente 1.4.
69	Investimento 1: Poli europei dell'innovazione digitale	Obiettivo	Erogazione di fondi ai poli europei dell'innovazione digitale		EUR	0	8.4 milioni	T2	2025	Almeno 8.4 milioni di EUR sono versati ai poli europei dell'innovazione digitale per le attività da essi svolte ai fini della digitalizzazione delle imprese o degli enti pubblici. Eventuali importi forniti da altri programmi o strumenti dell'Unione non sono conteggiati ai fini di tale importo.
70	Investimento 2: Struttura europea di riferimento per le prove e la sperimentazione	Obiettivo	Erogazione di fondi alla struttura europea di prova e sperimentazione di riferimento		EUR	0	2.3 milioni	T4	2024	Almeno 2.3 milioni di EUR sono versati alla struttura europea di prova e sperimentazione di riferimento per i servizi e le attività volti a consentire alle imprese di testare tecnologie e applicazioni. Eventuali importi forniti da altri programmi o strumenti dell'Unione non sono conteggiati ai fini di tale importo.
71	Investimento 3: Trasformazione digitale delle imprese	Obiettivo	Sostegno alle imprese per la trasformazione digitale		Numero imprese	0	377	T2	2025	377 le imprese ricevono un sostegno finanziario per la loro trasformazione digitale.
255	Investimento 5: IPCEI Microelettronica e tecnologie della comunicazione (sovvenzioni)	Obiettivo	Soluzioni pilota		Numero	0	4	T2	2026	Sarà creata una soluzione pilota per progetto e sarà erogato il 90 % dei finanziamenti.

E.3. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al prestito

Investimento 4 — IPCEI Microelettronica e tecnologie della comunicazione (prestiti)

Integrazione del prestito alla parte di sovvenzione dell'investimento. L'investimento mira a fornire sostegno sotto forma di sovvenzioni dirette alle imprese selezionate che partecipano a quattro progetti che fanno parte dell'IPCEI Microelettronica e tecnologie della comunicazione. Le convenzioni di sovvenzione sono firmate con le imprese selezionate che partecipano a progetti IPCEI ME/CT.

L'investimento è attuato entro il 30 giugno 2024.

E.4. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del prestito

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
254	Investimento 4: IPCEI Microelettronica e tecnologie della comunicazione	Traguardo	Sottoscrizione di convenzioni di sovvenzione	Convenzioni di sovvenzione firmate				T2	2024	La convenzione di sovvenzione è firmata con le imprese selezionate che partecipano a progetti IPCEI ME/CT.

F. COMPONENTE 1.6: ACCELERAZIONE E DIGITALIZZAZIONE DEL PROCESSO DI COSTRUZIONE

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare la sfida posta dalle procedure attualmente lunghe e onerose dal punto di vista amministrativo per l'ottenimento dei permessi di costruzione.

L'obiettivo della componente è semplificare e razionalizzare il processo di rilascio delle licenze edilizie. Si prevede che la significativa accelerazione del processo di rilascio delle autorizzazioni di costruzione migliorerà notevolmente il contesto imprenditoriale e degli investimenti in Cechia. Occorre inoltre affrontare le condizioni per una corretta attuazione della digitalizzazione della gestione degli edifici e della pianificazione territoriale. La piena razionalizzazione dei processi paralleli in un'unica procedura, nonché la riforma istituzionale, come previsto nel progetto di codice della costruzione, potrebbero ridurre il tempo medio di rilascio di un'autorizzazione dagli attuali 5.4 anni a una media di 1.25 anni. La sola digitalizzazione del processo dovrebbe ridurre di almeno 2 anni il tempo medio necessario per ottenere una licenza edilizia.

La componente sostiene il seguito dato alla raccomandazione specifica per paese 3 2019, secondo cui la Cechia ridurrà gli oneri amministrativi sugli investimenti e sosterrà una maggiore concorrenza basata sulla qualità negli appalti pubblici, e alla raccomandazione specifica per paese 3 2020, secondo cui la Cechia sosterrà le piccole e medie imprese facendo maggiore uso degli strumenti finanziari per garantire il sostegno alla liquidità, riducendo gli oneri amministrativi e migliorando l'eGovernment.

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 delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Attuazione della nuova legge sull'edilizia e della legge sulla zonizzazione

L' obiettivo della riforma è semplificare, accelerare e digitalizzare il processo di rilascio delle autorizzazioni edilizie. La riforma consiste in modifiche legislative volte a modernizzare il quadro di autorizzazione (entrata in vigore della nuova legge sull'edilizia) e nella fornitura di attrezzature informatiche agli uffici degli edifici.

Investimento 1: Sfruttare i vantaggi della digitalizzazione nel settore della pianificazione territoriale e della politica edilizia

L'obiettivo dell'investimento è far progredire la digitalizzazione nel settore della procedura di autorizzazione edilizia e della pianificazione territoriale. Consiste nella messa in funzione di sei sistemi di informazione, tra cui un portale Builder e un geoportale per la pianificazione territoriale nazionale.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
72	Riforma 1: Attuazione della nuova legge sull'edilizia e della legge sulla zonizzazione	Traguardo	Entrata in vigore della nuova legge sull'edilizia	Disposizione nella legge che indica l'entrata in vigore della nuova legge di costruzione				T3	2021	Entra in vigore la nuova legge sull'edilizia che accelera il processo di rilascio delle licenze edilizie, la digitalizzazione del processo e la riduzione del numero di autorità di regolamentazione.
73	Riforma 1: Attuazione della nuova legge sull'edilizia e della legge sulla zonizzazione	Obiettivo	Acquisto di attrezzature per le autorità immobiliari		Costruire uffici o comuni	0	620	T3	2024	Almeno 620 uffici immobiliari o comuni devono ricevere attrezzature informatiche.
74	Riforma 1: Attuazione della nuova legge sull'edilizia e della legge sulla zonizzazione	Obiettivo	Percentuale di procedure di autorizzazione concluse		Percentuale	0	25	T4	2025	Almeno il 25 % delle procedure di autorizzazione avviate tra il 1.7.2024 e il 1.7.2025 è chiuso entro il 31.12.2025.
77	Investimento 1: Sfruttare i vantaggi della digitalizzazione nel settore della pianificazione territoriale e della politica edilizia	Obiettivo	Sistemi informatici nuovi o aggiornati nel settore della pianificazione territoriale o della procedura di autorizzazione degli edifici		Numero	0	6	T4	2025	Sei o più sistemi informatici sono messi in funzione nei settori della pianificazione territoriale e della concessione di licenze edilizie: Tali tabelle di marcia contengono almeno: • Portale del costruttore • Geoportale della pianificazione territoriale nazionale

G. COMPONENTE 1.7: TRASFORMAZIONE DIGITALE DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza affronta le sfide della digitalizzazione del sistema della pubblica amministrazione. Mira a conseguire un aumento del numero e del livello di automazione dei servizi digitali, un aumento delle competenze e del coordinamento interministeriale, nonché la cooperazione nella preparazione e nella creazione di nuovi sistemi e servizi pubblici. Infine, mira a migliorare la fiducia dei cittadini e il loro utilizzo dei servizi pubblici attraverso applicazioni online. La componente beneficia di sinergie con le componenti 1.1 e 1.2, che affrontano anche la questione del miglioramento della digitalizzazione della sfera pubblica.

La componente sostiene l'attuazione della raccomandazione specifica per paese 1 2023, in base alla quale la Cechia aumenterà gli investimenti pubblici nella transizione digitale.

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 delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Quadro di governance dei dati pubblici

L'obiettivo di questa misura è stabilire gli elementi chiave di un quadro per la governance dei dati detenuti dalle pubbliche amministrazioni. La misura consiste nell'entrata in vigore di disposizioni legislative in materia di gestione dei dati. Le autorità intendono seguire questa misura con ulteriori misure oltre la durata del dispositivo per la ripresa e la resilienza, in cui il meccanismo per richiedere e concedere l'accesso ai dati protetti del settore pubblico e le relative sanzioni, unitamente alle norme formali per i cataloghi locali e i dizionari dei dati e le relative sanzioni, non fanno parte della misura.

Investimento 2: Miglioramento del sistema di gestione dei servizi digitalizzati

L'obiettivo dell'investimento è ottimizzare i servizi digitalizzati della pubblica amministrazione. La misura consiste nella creazione di gruppi di lavoro, nella creazione di sistemi di informazione, nell'accorpamento dei siti web delle autorità governative centrali in un dominio condiviso (* gov.cz), nella messa a disposizione di un centro di contatto della pubblica amministrazione e di un archivio centrale di dati.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
347	Riforma 1: Quadro di governance dei dati pubblici	Traguardo	Disposizioni legislative che istituiscono un quadro per la governance dei dati detenuti dalla pubblica amministrazione	Disposizioni legislative				T2	2026	Entrata in vigore di disposizioni legislative che stabiliscono gli elementi chiave di un quadro per la governance dei dati detenuti dalla pubblica amministrazione. Gli elementi chiave del quadro sono i seguenti: • la definizione dei dati del settore pubblico che rientrano nel suo ambito di applicazione e degli organismi che si qualificano come amministratori dei dati; • un obbligo di base per tali organismi di tutelare l'affidabilità e l'utilità dei dati e di adottare norme interne in materia di governance dei dati; • la creazione di un catalogo nazionale dei dati come sistema informativo della pubblica amministrazione; • l'istituzione di un geoportale nazionale per l'infrastruttura nazionale di dati spaziali; e • la designazione di un'autorità nazionale responsabile della gestione del catalogo nazionale dei dati e del coordinamento dello sviluppo della governance dei dati in tutta la pubblica amministrazione.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
256	Investimento 2: Miglioramento del sistema di gestione dei servizi digitalizzati	Traguardo	Costituzione dei gruppi di lavoro	Gruppi di lavoro istituiti				T2	2024	Nell'ambito del Consiglio governativo per la società dell'informazione sono istituiti i seguenti gruppi di lavoro: 1. Gruppo di lavoro sul cloud computing 2. Gruppo di lavoro sugli appalti pubblici.
258	Investimento 2: Miglioramento del sistema di gestione dei servizi digitalizzati	Traguardo	Aggiornamento della gestione delle TIC nella pubblica amministrazione	Azioni in materia di gestione delle TIC				T2	2026	Il traguardo consiste nelle seguenti azioni: • Sono stati istituiti un portale delle competenze nell'ambito del portale dell'Agenzia per l'informazione digitale e un sistema di gestione a lungo termine delle TIC. • I siti web delle autorità governative centrali sono disponibili online sotto il dominio * gov.cz. • L'e-learning sulla comunicazione digitale tra il pubblico e il governo è disponibile online. • È stato istituito un archivio centrale di dati.

H. COMPONENTE 2.1: TRASPORTO SOSTENIBILE

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza affronta le sfide della digitalizzazione dei trasporti, dell'elettromobilità nel trasporto ferroviario, dell'aumento della quota del trasporto ferroviario nel trasporto di merci e passeggeri, del rafforzamento dell'importanza della mobilità attiva nelle città, del miglioramento della sicurezza del traffico e della riduzione dell'impatto del traffico sull'ambiente e sulla salute pubblica. La componente beneficia di sinergie con la componente 2.4, che affronta la questione della propulsione alternativa nel trasporto su strada e nel trasporto urbano mediante autobus.

La componente sostiene il seguito dato alla raccomandazione specifica per paese 3 201, punto 9, secondo cui la Cechia concentrerà la politica economica in materia di investimenti sui trasporti, in particolare sulla sostenibilità, sulle infrastrutture digitali e sulla transizione energetica e a basse emissioni di carbonio, compresa l'efficienza energetica, tenendo conto delle disparità regionali (raccomandazione specifica per paese 3, punto 2019), e alla raccomandazione specifica per paese 3 202, punto 0, secondo cui la Cechia mira a investimenti nella transizione verde e digitale, in particolare nelle infrastrutture e nelle tecnologie digitali ad alta capacità, nella produzione e nell'uso puliti ed efficienti dell'energia e nelle infrastrutture di trasporto sostenibili, anche nelle regioni carbonifere (raccomandazione specifica per paese 3, punto 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 delle misure e delle fasi di mitigazione stabilite nel piano conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01). In particolare, almeno il 70 % dei rifiuti da costruzione e demolizione è preparato per il riutilizzo o il riciclaggio.

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

Riforma 1: Sviluppo di alternative al trasporto su strada ad alta intensità energetica e spaziale

La misura mira a promuovere un maggiore utilizzo di modi di trasporto più efficienti sotto il profilo energetico per i flussi di trasporto regolari e pesanti. Tale obiettivo è conseguito attraverso le seguenti misure:

- Le singole città con più di 40 000 abitanti attuano il processo del piano urbano di mobilità sostenibile (PUMS). Tutti i PUMS devono essere approvati dagli organi rappresentativi delle città entro il 30 giugno 2023. Se esiste già un PUMS semplificato, è elaborata una nuova versione basata sul concetto di mobilità urbana e attiva (UAMC) approvato dal governo. Contiene tutte le parti richieste dall'UAMC e si basa sulle analisi richieste dall'UAMC, quali la modellizzazione del traffico e le indagini.
- Il concetto di trasporto merci, che stabilisce le condizioni per aumentare la quota del trasporto ferroviario di merci sul volume totale dei trasporti per il periodo 2024-2030, è approvato con una risoluzione del governo della Repubblica ceca entro il 31 dicembre 2023. Il concetto si concentra sul sostegno al trasporto multimodale, sul miglioramento dei servizi di trasporto merci e sulla riduzione dell'impatto del trasporto merci sull'ambiente, sulla salute pubblica e sui cambiamenti climatici globali.

- Tutti gli operatori del trasporto pubblico (Stato, regioni e città che gestiscono trasporti pubblici) approvano un piano quinquennale di servizio di trasporto entro il 31 dicembre 2023, sulla base del concetto di trasporto pubblico approvato dal governo.

Investimento 1: Applicazione delle moderne tecnologie all'infrastruttura ferroviaria

L'obiettivo dell'investimento è contribuire alla digitalizzazione del trasporto ferroviario, sostenere la sicurezza del traffico e la qualità dei servizi forniti, ottimizzare la capacità dell'infrastruttura ferroviaria e garantire l'interoperabilità internazionale. Esso comprende le seguenti azioni:

- Definizione di una serie di progetti di 41 km di linee coperte dal sistema globale di comunicazione mobile — ferrovie (GSM-R), 20 stazioni base ricetrasmittenti (BTS) di nuova installazione o alimentate in modo più affidabile e attuazione di nuove tecnologie e attrezzature per la gestione del traffico ferroviario entro il 30 giugno 2022.
- Due progetti della serie predefinita di progetti di cui al punto precedente entro il 30 giugno 2024.
- Sei progetti supplementari della serie predefinita di progetti di cui al punto precedente, completando in tal modo complessivamente 41 km di linee coperte dal GSM-R, 20 BTS di nuova installazione o alimentate in modo più affidabile e l'attuazione di nuove tecnologie e attrezzature per la gestione del traffico ferroviario.
- 67,6 km di linee ferroviarie equipaggiate con ETCS regionale.

Investimento 2: Elettrificazione delle ferrovie

La misura mira ad aumentare la quota del trasporto di combustibili non fossili attraverso l'elettrificazione delle linee e la fornitura di energia di trazione nelle sottostazioni. L'investimento crea inoltre le condizioni per il risparmio energetico nel sistema dei trasporti. Tale obiettivo è conseguito attraverso le seguenti misure:

- Definizione di una serie di progetti di 39,7 km di linee elettrificate e quattro stazioni di alimentazione per la trazione a maggiore potenza o di nuova costruzione entro il 30 giugno 2022.
- Completamento di due progetti della serie predefinita di progetti di cui al punto precedente entro il 30 giugno 2023.
- Completamento di sei progetti supplementari rispetto alla serie predefinita di progetti di cui al punto precedente, completando in tal modo un totale di 39,7 km di linee elettrificate e quattro stazioni di alimentazione per la trazione con potenza aumentata o di nuova costruzione entro il 30 giugno 2024.

Investimento 3: Miglioramento dell'ambiente (sostegno all'infrastruttura ferroviaria)

L'obiettivo dell'investimento è proteggere l'ambiente e il clima contribuendo ad aumentare la quota del trasporto ferroviario nel trasporto di merci e passeggeri e a migliorare l'efficienza energetica delle stazioni ferroviarie. L'investimento consiste in progetti relativi all'ammodernamento delle linee ferroviarie, alla ricostruzione delle stazioni ferroviarie e alla ricostruzione degli edifici delle stazioni.

Investimento 4: Sicurezza dei trasporti stradali e ferroviari

La misura mira a migliorare la sicurezza del traffico adottando misure concrete di sicurezza ai valichi ferroviari e migliorando le condizioni dei ponti e delle strutture delle gallerie. Nelle città e negli agglomerati urbani sono effettuati investimenti per ridurre la quota di singoli viaggi in automobile e aumentare la quota dei trasporti pubblici e dei modi di trasporto attivi che possono includere, tra l'altro, pedoni e ciclisti. Anche la costruzione di piste ciclabili e percorsi pedonali privi di barriere rientra nell'investimento, al fine di migliorare la sicurezza dei partecipanti al traffico vulnerabili nell'ambito della promozione della mobilità attiva, in particolare nelle città. Tale obiettivo è conseguito attraverso le seguenti misure:

- Completamento di progetti con 45 passaggi a livello con maggiore sicurezza (ossia con un sistema di allarme lampeggiante di nuova installazione o modernizzato o un'installazione di sicurezza meccanica), 25 km di piste ciclabili, marciapiedi e percorsi privi di barriere costruiti e 3 ponti ferroviari o gallerie modernizzati entro il 30 giugno 2022.
- Completamento di progetti che prevedono 115 passaggi a livello supplementari con una maggiore sicurezza (ossia con un sistema di allarme lampeggiante di nuova installazione o modernizzato o un'installazione di sicurezza meccanica), 24 km aggiuntivi di piste ciclabili, marciapiedi e percorsi privi di barriere costruiti e 3 ulteriori ponti o gallerie ferroviari modernizzati entro il 31 dicembre 2022.
- Completamento di progetti che prevedono 131 passaggi a livello supplementari con una maggiore sicurezza (ossia con un sistema di allarme lampeggiante o un impianto di sicurezza meccanica di nuova installazione o ammodernato) e 1 ponte ferroviario o galleria supplementari ammodernati entro il 31 dicembre 2024.
- Completamento di progetti che prevedono la costruzione di 36 km supplementari di piste ciclabili, marciapiedi e percorsi privi di barriere e l'ammodernamento di altri 1 ponti ferroviari o gallerie entro il 31 dicembre 2023.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
78	Riforma 1: Creare alternative al trasporto su strada ad alta intensità energetica e spaziale	Traguardo	Approvazione dei piani di mobilità	Approvazione del piano da parte degli organi rappresentativi della città				T2	2023	Tutte le città statutarie della Repubblica ceca (città con una popolazione superiore a 40 000 abitanti) devono disporre di un piano urbano di mobilità sostenibile (PUMS) approvato dagli organi rappresentativi delle città, sulla base del concetto di mobilità urbana e attiva approvato dal governo.
79	Riforma 1: Creare alternative al trasporto su strada ad alta intensità energetica e spaziale	Traguardo	Approvazione ed entrata in vigore del nuovo concetto di trasporto merci	Approvazione da parte del governo				T4	2023	Il governo approva il nuovo concetto di trasporto merci, che stabilisce le condizioni per aumentare la quota del trasporto ferroviario di merci sul volume totale dei trasporti per il periodo 2024-2030. Il concetto si concentra sul sostegno al trasporto multimodale, sul miglioramento dei servizi di trasporto merci e sulla riduzione dell'impatto del trasporto merci sull'ambiente, sulla salute pubblica e sui cambiamenti climatici globali.
80	Riforma 1: Creare alternative al trasporto su strada ad alta intensità energetica e spaziale	Traguardo	Approvazione dei piani dei servizi di trasporto	Approvazione da parte degli operatori di trasporto pubblico				T4	2023	Tutti gli operatori del trasporto pubblico (Stato, regioni e città che gestiscono il trasporto pubblico) approvano un piano quinquennale di servizio di trasporto, basato sul concetto di trasporto pubblico approvato dal governo.
83	Investimento 1: Applicazione delle moderne tecnologie all'infrastruttura ferroviaria	Traguardo	Definizione dell'insieme di progetti per l'investimento 1	Definizione dell'insieme di progetti da parte del ministero dei Trasporti				T2	2022	Definizione dell'insieme di progetti di 41 km di linee coperte dal sistema globale di comunicazione mobile — ferrovie (GSM-R), 20 stazioni base ricetrasmittenti (BTS) di nuova installazione o alimentate in modo più affidabile e attuazione di nuove tecnologie e attrezzature per la gestione del traffico ferroviario.
84	Investimento 1: Applicazione delle moderne tecnologie all'infrastruttura ferroviaria	Obiettivo	Completamento di due progetti nell'ambito di una serie predefinita di progetti		Numero di progetti	0	2	T2	2024	Completamento di due progetti della serie predefinita di 41 km di linee coperte dal sistema globale di comunicazione mobile — ferrovie (GSM-R), 20 stazioni di base ricetrasmittenti (BTS) di nuova installazione o alimentate in modo più affidabile e attuazione di nuove tecnologie e attrezzature per la gestione del traffico ferroviario.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
85	Investimento 1: Applicazione delle moderne tecnologie all'infrastruttura ferroviaria	Obiettivo	Completamento di sei progetti supplementari nell'ambito di una serie predefinita di progetti		Numero di progetti	2	8	T4	2024	Completamento di sei progetti supplementari (8 in totale) della serie predefinita di progetti di 41 km di linee coperte dal sistema globale di comunicazione mobile — ferrovie (GSM-R), 20 stazioni di base ricetrasmittenti (BTS) di nuova installazione o alimentate in modo più affidabile e attuazione di nuove tecnologie e attrezzature per la gestione del traffico ferroviario.
348	Investimento 1: Applicazione delle moderne tecnologie all'infrastruttura ferroviaria	Obiettivo	Linee ferroviarie con ETCS regionale		chilometri		67.6	T2	2026	67,6 km di linee ferroviarie equipaggiate con ETCS regionale.
86	Investimento 2: Elettrificazione delle ferrovie	Traguardo	Definizione dell'insieme di progetti per l'investimento 2	Definizione dell'insieme di progetti da parte del ministero dei Trasporti				T2	2022	Definizione di una serie di progetti comprendenti 39,7 km di linee elettrificate e 4 stazioni di alimentazione per la trazione a maggiore potenza o di nuova costruzione.
87	Investimento 2: Elettrificazione delle ferrovie	Obiettivo	Completamento di due progetti nell'ambito di una serie predefinita di progetti		Numero di progetti	0	2	T2	2023	Completamento di due progetti della serie predefinita di progetti comprendenti 39,7 km di linee elettrificate e 4 stazioni di alimentazione per la trazione a maggiore potenza o di nuova costruzione.
88	Investimento 2: Elettrificazione delle ferrovie	Obiettivo	Completamento di sei progetti supplementari nell'ambito di una serie predefinita di progetti		Numero di progetti	2	8	T2	2024	Completamento di sei progetti supplementari (8 in totale) della serie predefinita di progetti comprendente 39,7 km di linee elettrificate e 4 stazioni di alimentazione per la trazione con maggiore potenza o di nuova costruzione.
89	Investimento 3: Miglioramento dell'ambiente (sostegno	Traguardo	Definizione dell'insieme di progetti per l'investimento 3	Definizione dell'insieme di progetti da parte del				T2	2022	Definizione di una serie di progetti comprendenti 121,88 km di linee modernizzate, 9 stazioni ferroviarie modernizzate con binari ricostruiti e marciapiedi accessibili in modo sicuro e senza

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
	all'infrastruttura ferroviaria)			ministero dei Trasporti						barriere e 35 edifici di stazioni con minore intensità energetica, maggiore comfort e servizi migliori per i passeggeri.
90	Investimento 3: Miglioramento dell'ambiente (sostegno all'infrastruttura ferroviaria)	Obiettivo	Completamento di 26 progetti di una serie predefinita di progetti		Numero di progetti	0	26	T4	2022	Completamento di 26 progetti della serie predefinita di progetti comprendente 121,88 km di linee modernizzate, 9 stazioni ferroviarie modernizzate con binari ricostruiti e marciapiedi accessibili in modo sicuro e senza barriere e 35 edifici delle stazioni con minore intensità energetica, maggiore comfort e servizi migliori per i passeggeri.
91	Investimento 3: Miglioramento dell'ambiente (sostegno all'infrastruttura ferroviaria)	Obiettivo	Completamento di 11 progetti supplementari nell'ambito di una serie predefinita di progetti		Numero di progetti	26	37	T4	2023	Completamento di 11 progetti supplementari della serie predefinita di progetti comprendente 121,88 km di linee modernizzate, migliorate dal punto di vista operativo o più resistenti alle influenze naturali, 9 stazioni ferroviarie modernizzate con binari ricostruiti e marciapiedi accessibili in modo sicuro e senza barriere e 35 edifici delle stazioni con minore intensità energetica, maggiore comfort e servizi migliori per i passeggeri.
261	Investimento 3: Miglioramento dell'ambiente (sostegno all'infrastruttura ferroviaria)	Obiettivo	Completamento di 19 progetti supplementari nell'ambito di una serie predefinita di progetti		Numero di progetti	37	56	T2	2025	Accettazione di 19 progetti supplementari della serie predefinita di progetti comprendente 121,88 km di linee modernizzate, 9 stazioni ferroviarie modernizzate con binari ricostruiti, piattaforme prive di barriere e accessibili in sicurezza e 35 edifici ristrutturati delle stazioni. Per quanto riguarda i 35 edifici ristrutturati delle stazioni, i lavori di ricostruzione devono conseguire una riduzione media del consumo energetico di almeno il 30 % in tutte le stazioni ristrutturate.
92	Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento dei passaggi a livello con maggiore sicurezza		Numero di passaggi a livello con una maggiore sicurezza	0	45	T2	2022	Passaggi a livello con un livello di protezione più elevato, con un sistema di allarme lampeggiante o un impianto di sicurezza meccanico di nuova installazione o ammodernato.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
93	Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento di piste ciclabili, marciapiedi e percorsi privi di barriere		Lunghezza delle piste ciclabili costruite, marciapiedi, percorsi privi di barriere — km	0	25	T2	2022	Lunghezza della pista ciclabile costruita/del marciapiede/dei percorsi privi di barriere.
94	Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento di ponti o gallerie ferroviari ammodernati		Numero di strutture ferroviarie artificiali modernizzate (ponti/gallerie)	0	3	T2	2022	Struttura ferroviaria artificiale modernizzata per la fase operativa.
95	Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento di ponti o gallerie ferroviari ammodernati		Numero di strutture ferroviarie artificiali modernizzate (ponti/gallerie)	3	6	T4	2022	Struttura ferroviaria artificiale modernizzata per la fase operativa.
96	Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento dei passaggi a livello con maggiore sicurezza		Numero di passaggi a livello con una maggiore sicurezza	45	160	T4	2022	Passaggi a livello con un livello di protezione più elevato, con un sistema di allarme lampeggiante o un impianto di sicurezza meccanico di nuova installazione o ammodernato.
97	Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento di piste ciclabili, marciapiedi e percorsi privi di barriere		Lunghezza delle piste ciclabili costruite, marciapiedi, percorsi privi di barriere — km	25	49	T4	2022	Lunghezza della pista ciclabile costruita/del marciapiede/del percorso privo di barriere.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
98	Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento dei passaggi a livello con maggiore sicurezza		Numero di passaggi a livello con una maggiore sicurezza	160	291	T4	2024	Passaggi a livello con un livello di protezione più elevato, con un sistema di allarme lampeggiante o un impianto di sicurezza meccanico di nuova installazione o ammodernato.
99	Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento di ponti o gallerie ferroviari ammodernati		Numero di strutture ferroviarie artificiali modernizzate (ponti/gallerie)	6	7	T2	2023	Struttura ferroviaria artificiale modernizzata per la fase operativa.
100	Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento di piste ciclabili, marciapiedi e percorsi privi di barriere		Lunghezza delle piste ciclabili costruite, marciapiedi, percorsi privi di barriere — km	49	85	T4	2023	Lunghezza della pista ciclabile costruita/del marciapiede/dei percorsi privi di barriere.
101	Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento di ponti o gallerie ferroviari ammodernati		Numero di strutture ferroviarie artificiali modernizzate (ponti/gallerie)	7	8	T4	2023	Struttura ferroviaria artificiale modernizzata per la fase operativa.

I. COMPONENTE 2.2: RIDURRE IL CONSUMO ENERGETICO NEL SETTORE PUBBLICO

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza affronta la sfida dell'efficienza energetica nel settore pubblico attraverso la ristrutturazione degli edifici statali e pubblici e la modernizzazione dell'illuminazione pubblica.

La componente rispecchia l'impegno della Cechia a migliorare l'efficienza energetica dell'economia nazionale entro il 2030. Mira a ridurre il consumo di energia finale negli edifici pubblici e statali interessati, ad aumentare il numero di ristrutturazioni di alta qualità nel settore pubblico e a ridurre il consumo di energia finale dell'illuminazione pubblica.

La componente sostiene l'attuazione della raccomandazione specifica per paese sulla transizione energetica e a basse emissioni di carbonio, compresa l'efficienza energetica (raccomandazione specifica per paese 3 201, punto 9) e sulla produzione e l'uso puliti ed efficienti dell'energia (raccomandazione specifica per paese 3 202, punto 0).

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 delle misure e delle fasi di mitigazione stabilite nel piano conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01). In particolare, nel migliorare la prestazione energetica degli edifici statali e pubblici, almeno il 70 % dei rifiuti da costruzione e demolizione è preparato per il riutilizzo o il riciclaggio.

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

Investimento 1: Migliorare la prestazione energetica degli edifici statali

L'obiettivo della misura è ridurre il consumo di energia finale negli edifici dell'amministrazione statale e aumentare il numero di ristrutturazioni moderatamente profonde o profonde. La misura consiste nel sostenere almeno 22 progetti di ristrutturazione degli edifici. Comporta inoltre la pubblicazione di un contratto tipo per i servizi basati sul metodo dei contratti di rendimento energetico.

Investimento 2: Migliorare l'efficienza energetica dei sistemi di illuminazione pubblica

L'obiettivo della misura è consentire la ristrutturazione dell'illuminazione pubblica in diversi comuni della Repubblica ceca e conseguire, in media, una riduzione del consumo di energia primaria di almeno il 30 %. L'investimento consiste nel sostenere almeno 800 progetti di ristrutturazione dei sistemi di illuminazione pubblica in diversi comuni della Cechia.

Investimento 3: Migliorare la prestazione energetica degli edifici pubblici

L'obiettivo della misura è ridurre il consumo di energia finale negli edifici pubblici e aumentare il numero di ristrutturazioni moderatamente profonde o profonde. L'investimento consiste nel sostenere almeno 220 progetti di ristrutturazione edilizia.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
102	Investimento 1: Migliorare la prestazione energetica degli edifici statali	Traguardo	Adozione del contratto tipo da parte del ministero dell'Industria e del commercio per i servizi basati sul metodo dei contratti di rendimento energetico con garanzia	Pubblicazione dello schema di contratto sul sito internet del Ministero				T4	2021	Il ministero dell'Industria e del commercio adotta un contratto tipo per i servizi basati sul metodo dei contratti di rendimento energetico con garanzia al fine di promuovere l'attuazione di progetti ponendo l'accento sulla massimizzazione del rendimento dei risparmi energetici rispetto ai fondi spesi. Lo schema di contratto è pubblicato sul sito internet del Ministero.
103	Investimento 1: Migliorare la prestazione energetica degli edifici statali	Obiettivo	Firma delle decisioni di sovvenzione per il 75 % dei progetti di ristrutturazione degli edifici finanziati che conseguono un risparmio di energia primaria pari ad almeno il 30 %		Percentuale	0	75	T4	2024	Nell'ambito di questa misura sono sostenuti in totale almeno 32 progetti di ristrutturazione degli edifici. L'obiettivo è raggiunto per il 75 % dei progetti con decisioni di sovvenzione firmate (ossia almeno 24). I progetti devono essere presentati al MIT nell'ambito di un invito continuo e valutati sulla base dei criteri stabiliti, seguendo una procedura di selezione trasparente. Solo i progetti che conseguono, in media, una riduzione del consumo di energia primaria di almeno il 30 % o una riduzione delle emissioni di CO2 del 30 % sono scelti per l'attuazione. L'obiettivo del 75 % si riferisce a progetti per i quali sono state firmate decisioni di sovvenzione. Gli investimenti nella sostituzione delle caldaie con il gas naturale come fonte di energia non superano il 20 % dell'assegnazione complessiva.
104	Investimento 1: Migliorare la prestazione energetica degli edifici statali	Obiettivo	Presentazione del parere di un esperto della valutazione energetica o dell'attestato di prestazione energetica		Parere di esperti sulla valutazione energetica	0	22	T1	2026	L'obiettivo è raggiunto al momento della presentazione del parere di esperti sulla valutazione energetica o sugli attestati di prestazione energetica per almeno 22 progetti sostenuti.
105	Investimento 2: Migliorare la prestazione energetica dei sistemi di illuminazione pubblica	Traguardo	Adozione della documentazione di programma da parte del ministero dell'Industria e del commercio per quanto riguarda le misure di	Pubblicazione della documentazione del programma sul sito internet del Ministero				T4	2021	La documentazione del programma è preparata dal ministero dell'Industria e del commercio e pubblicata sul sito web del ministero. Stabilisce il calendario e le condizioni per il sostegno delle misure di ristrutturazione dei sistemi di illuminazione pubblica, compresi gli elementi intelligenti, in vista dell'obiettivo di conseguire un risparmio di energia primaria pari almeno al 30 %.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
			ristrutturazione dei sistemi di illuminazione pubblica							
106	Investimento 2: Migliorare la prestazione energetica dei sistemi di illuminazione pubblica	Obiettivo	Firma delle decisioni di sovvenzione per il 80 % dei progetti di ristrutturazione dei sistemi di illuminazione pubblica che conseguono un risparmio di energia primaria pari ad almeno il 30 %		Percentuale	0	80	T4	2024	Nell'ambito di questa misura sono sostenuti in totale almeno 800 progetti di ristrutturazione dei sistemi di illuminazione pubblica. L'obiettivo sarà raggiunto al momento della firma delle decisioni di sovvenzione per il 80 % di esse (ossia 640) entro il 31 dicembre 2024. I progetti sono valutati e selezionati ogni anno, sulla base dei criteri stabiliti, secondo una procedura di selezione trasparente. L'obiettivo dell'80 % si riferisce a progetti per i quali è stata firmata una decisione di sovvenzione.
107	Investimento 2: Migliorare la prestazione energetica dei sistemi di illuminazione pubblica	Obiettivo	Presentazione del parere di un esperto della valutazione energetica o dell'attestato di prestazione energetica		Parere di esperti sulla valutazione energetica	0	800	T1	2026	L'obiettivo è raggiunto al momento della presentazione del parere di esperti sulla valutazione energetica o sugli attestati di prestazione energetica per almeno 800 progetti.
108	Investimento 3: Migliorare la prestazione energetica degli edifici pubblici	Obiettivo	Aggiudicazione del 75 % degli appalti pubblici per progetti di ristrutturazione edilizia che conseguono almeno il 30 % di risparmio di energia primaria		Percentuale	0	75	T4	2023	Nell'ambito di questa misura sono sostenuti in totale almeno 220 progetti di ristrutturazione degli edifici. L'obiettivo deve essere raggiunto entro il 31 dicembre 2023 dal 75 % dei 220 progetti con atti giuridici emanati (ossia almeno 165 progetti). I progetti sono presentati al Fondo statale per l'ambiente nell'ambito di un invito permanente e valutati sulla base dei criteri stabiliti, secondo una procedura di selezione trasparente. Solo i progetti che conseguono, in media, una riduzione del consumo di energia primaria di almeno il 30 % o una riduzione delle emissioni di CO2 del 30 % sono scelti per l'attuazione. L'obiettivo del 75 % si riferisce a progetti per i quali sono stati emanati atti giuridici. Gli investimenti nella sostituzione delle caldaie, comprese quelle che utilizzano il gas naturale come fonte di energia, non superano il 20 % dell'assegnazione complessiva.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
109	Investimento 3: Migliorare la prestazione energetica degli edifici pubblici	Obiettivo	Riduzione del consumo di energia		Risparmio energetico in terajoule all'anno	0	310	T2	2026	L'obiettivo è raggiunto riducendo il consumo energetico stimato negli edifici pubblici di 310 TJ/anno.

J. COMPONENTE 2.3: TRANSIZIONE VERSO FONTI ENERGETICHE PIÙ PULITE

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare la sfida del passaggio dai combustibili fossili a fonti energetiche a basse emissioni e a zero emissioni, come l'energia fotovoltaica. Mira a ridurre l'intensità delle emissioni dell'economia ceca e le emissioni di inquinanti, nonché a modernizzare la rete di distribuzione dell'energia termica, in particolare sostituendo il vapore con acqua calda, con conseguenti risparmi nelle fonti di energia primaria.

Le riforme e il sostegno agli investimenti danno seguito alla raccomandazione specifica per paese 3 201, punto 9, secondo cui la Cechia concentra la politica economica connessa agli investimenti sulla transizione energetica e a basse emissioni di carbonio, compresa l'efficienza energetica, tenendo conto delle disparità regionali, e alla raccomandazione specifica per paese 3 202, punto 0, secondo cui la Cechia concentra gli investimenti sulla transizione verde e digitale, in particolare sulla produzione e sull'uso puliti ed efficienti dell'energia, anche nelle regioni carbonifere.

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 delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Ammodernamento della distribuzione del calore nei sistemi di teleriscaldamento

Questa misura mira a decarbonizzare il teleriscaldamento, in particolare aumentando l'efficienza energetica, passando dalla combustione del carbone a fonti energetiche rinnovabili, alla combustione di gas naturale, biomassa e rifiuti e riducendo le emissioni di gas a effetto serra e gli inquinanti.

È effettuata e pubblicata una valutazione del percorso verso la decarbonizzazione del teleriscaldamento in Cechia. Tale valutazione orienta gli investimenti finanziati nell'ambito di questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza.

La riforma è attuata entro il 31 dicembre 2023.

Riforma 2: Ammodernamento della distribuzione del calore nei sistemi di teleriscaldamento

Questa misura mira a promuovere gli investimenti nella biomassa basati sui rifiuti e i residui di biomassa che possono essere estratti in modo sostenibile, con misure di accompagnamento per la riduzione delle emissioni.

È pubblicata una valutazione delle traiettorie dell'uso sostenibile della bioenergia e dell'approvvigionamento di biomassa in Cechia e del suo impatto sull'uso del suolo, sul cambiamento di uso del suolo e sulla silvicoltura e sulla biodiversità, nonché del suo impatto sulla qualità dell'aria per il periodo 2020-2030. Tale valutazione orienta gli investimenti nella bioenergia finanziati nell'ambito delle componenti 2.2, 2.3 e 2.5 del piano ceco per la ripresa e la resilienza.

La riforma è attuata entro il 31 dicembre 2023.

Investimento 1: Sviluppo di nuove fonti di energia fotovoltaica

Questa misura mira a sostituire almeno una parte delle fonti di energia a carbone con fonti di energia fotovoltaica.

È installata e messa in funzione una nuova capacità di fonti di energia fotovoltaica pari a 270 MWp. I progetti comprendono la costruzione di centrali fotovoltaiche sui tetti degli edifici delle imprese, compresi i rifugi (che possono includere, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, rifugi per automobili, macchine da costruzione o stoccaggio di materiale). Può essere sostenuto anche l'accumulo di energia.

Tale investimento è attuato entro il 31 dicembre 202 4.

Investimento 2: Ammodernamento della distribuzione del calore nei sistemi di teleriscaldamento

L'obiettivo della misura è favorire la transizione verso un sistema di teleriscaldamento più pulito ed efficiente, in linea con i più ampi obiettivi climatici e di decarbonizzazione della Cechia.

L'investimento consiste nelle seguenti misure:

- Un piano concreto per gli investimenti in impianti di produzione di calore ed energia elettrica.
- Conseguire un risparmio stimato di energia primaria di 245 327 GJ grazie alla modernizzazione delle reti di distribuzione del calore.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
110	Riforma 1: Ammodernamento della distribuzione del calore nei sistemi di teleriscaldamento	Traguardo	Valutazione della decarbonizzazione del teleriscaldamento in Cechia	Pubblicazione della valutazione				T4	2023	La valutazione del percorso verso la decarbonizzazione del teleriscaldamento in Cechia conforme ai requisiti giuridici dell'UE, compresi i requisiti contenuti negli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01), è effettuata e pubblicata dal ministero dell'Industria e del commercio. Tale valutazione orienta gli investimenti finanziati nell'ambito di questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza, nonché gli investimenti nel settore della decarbonizzazione del teleriscaldamento finanziati da altri fondi dell'UE o da fonti nazionali, nel pieno rispetto dei requisiti giuridici, anche in materia di non arrecare un danno significativo.
111	Riforma 2: Ammodernamento della distribuzione del calore nei sistemi di teleriscaldamento	Traguardo	Valutazione delle traiettorie dell'approvvigionamento sostenibile di biomassa in Cechia	Pubblicazione della valutazione				T4	2023	La valutazione delle traiettorie dell'uso sostenibile della bioenergia e dell'approvvigionamento di biomassa in Cechia e del relativo impatto sull'uso del suolo, sul cambiamento di uso del suolo e sulla silvicoltura e sulla biodiversità, nonché dell'impatto sulla qualità dell'aria per il periodo 2020-2030, conformemente ai requisiti giuridici dell'UE, compresi i requisiti inclusi negli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01), è effettuata e pubblicata dal ministero dell'Ambiente in collaborazione con il ministero dell'Industria e del commercio e il ministero dell'Agricoltura. Tale valutazione orienta gli investimenti nella bioenergia finanziati nell'ambito delle componenti 2.2, 2.3 e 2.5 del piano ceco per la ripresa e la resilienza, nonché gli investimenti nella bioenergia nei settori dell'energia, dei trasporti, dell'ambiente, dei cambiamenti climatici, della silvicoltura o dell'agricoltura finanziati da altri fondi dell'UE o da fonti nazionali, nel pieno rispetto degli obblighi giuridici, anche in materia di non arrecare un danno significativo.
112	Investimento 1: Sviluppo di nuove fonti di energia fotovoltaica	Obiettivo	Aumento della capacità installata delle fonti FVE		MWp	0	270	T4	2024	È installata e messa in funzione una nuova capacità di fonti di energia fotovoltaica pari a 270 MWp.
113	Investimento 2: Ammodernamento della distribuzione	Traguardo	Piano di investimenti in impianti di produzione di	Presentazione alla Commissione				T2	2024	La Cechia fornisce, prima del completamento degli investimenti nella rete, un piano concreto per gli investimenti in impianti di produzione di calore/energia elettrica che non utilizzano combustibili solidi come fonte di

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
	del calore nei sistemi di teleriscaldamento		calore/energia elettrica							calore, ad eccezione di quelli conformi ai seguenti criteri per la produzione di calore a partire dal gas naturale: • Le reti fanno parte di sistemi di "teleriscaldamento e teleraffreddamento efficienti" (quali definiti all'articolo 2, paragrafo 41, della direttiva 2012/27/UE); e • Ottengono calore/freddo da impianti che producono calore a gas in modo flessibile, efficiente e adeguato alle esigenze future con emissioni di gas a effetto serra inferiori a 250 gCO2e/kWh nel corso della vita economica dell'impianto; anche attraverso obblighi contrattuali assunti dal governo ceco per commissionare i lavori pertinenti. L'ammodernamento dell'impianto di produzione di calore ed energia elettrica inizia entro tre anni dall'ammodernamento della rete, al fine di conformarsi alla definizione di "teleriscaldamento e teleraffrescamento efficienti" di cui all'articolo 2, paragrafo 41, della direttiva 2012/27/UE ("un sistema di teleriscaldamento o teleraffrescamento che usa per almeno il 50 % energia rinnovabile, il 50 % calore di scarto, il 75 % calore cogenerato o il 50 % una combinazione di tale energia e calore").
114	Investimento 2: Ammodernamento della distribuzione del calore nei sistemi di teleriscaldamento	Obiettivo	Risparmio stimato di energia primaria		Risparmio di energia primaria in gigajoule	0	245 327	T4	2025	Il risparmio stimato di energia primaria di 245 327 GJ deve essere dimostrato mediante audit energetici specifici per progetto.

K. COMPONENTE 2.4: MOBILITÀ PULITA

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza mira a sostenere gli obiettivi del piano d'azione nazionale aggiornato per la mobilità pulita della Repubblica ceca basato sulla direttiva 2014/94/UE. Uno dei principali obiettivi strategici del piano d'azione è raggiungere il funzionamento di un numero di veicoli elettrici compreso tra 220 000 e 500 000 in Cechia entro il 2030. Tale obiettivo deve essere raggiunto stimolando la domanda attraverso sovvenzioni, favorendo i veicoli elettrici sulle strade, sostenendo la costruzione di infrastrutture di ricarica e fornendo informazioni al pubblico. Oltre al programma di sovvenzioni per le imprese, la stessa iniziativa è stata annunciata per i comuni, le regioni e altri enti pubblici.

La componente sostiene il seguito dato alla raccomandazione specifica per paese 3, punto 2019, secondo cui la Cechia concentra gli investimenti sulla transizione verde e digitale, in particolare sulle infrastrutture e sulle tecnologie digitali ad alta capacità, sulla produzione e sull'uso puliti ed efficienti dell'energia e sulle infrastrutture di trasporto sostenibili, anche nelle regioni carbonifere, e alla raccomandazione specifica per paese 3, punto 2020, secondo cui la Cechia concentra la politica economica in materia di investimenti sui trasporti, in particolare sulla sostenibilità, sulle infrastrutture digitali e sulla transizione energetica e a basse emissioni di carbonio, compresa l'efficienza energetica, tenendo conto delle disparità regionali.

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 delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

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

Investimento 1: Costruzione di infrastrutture per i trasporti pubblici nella città di Praga

L' obiettivo di questo investimento è rinnovare e decarbonizzare il parco veicoli per il trasporto pubblico a Praga. L'investimento consiste nell'aumentare il numero di punti di ricarica e la sezione delle strade di ricarica dinamica per il parco veicoli per il trasporto pubblico di Praga.

Investimento 2: Infrastrutture edilizie — Punti di ricarica per imprese private

L'obiettivo di questo investimento è stimolare la mobilità a zero emissioni in Cechia. L'investimento consiste nell'aumentare il numero di punti di ricarica per le imprese private e i lavoratori autonomi.

Investimento 3: Infrastrutture edilizie — Punti di ricarica per edifici residenziali

L' obiettivo di questo investimento è contribuire alla diffusione della mobilità a zero emissioni sostenendo l'installazione di punti di ricarica. L' investimento consiste nell' aumentare il numero di punti di ricarica negli edifici residenziali.

Investimento 4: Aiuti per l'acquisto di veicoli — veicoli a emissioni zero per le imprese private

L'obiettivo di questo investimento è stimolare la domanda di veicoli a emissioni zero. L'investimento consiste nell'aumentare il numero di autovetture e furgoni a emissioni zero per le imprese private e i lavoratori autonomi.

Investimento 5: Aiuti per l'acquisto di veicoli e infrastrutture a emissioni zero a favore di comuni, regioni, amministrazioni statali e altri enti pubblici

L'obiettivo di questo investimento è aumentare la mobilità a zero emissioni nella pubblica amministrazione ceca. L'investimento consiste nell'aumentare il numero di veicoli e punti di ricarica a zero emissioni.

Investimento 6: Aiuti per l'acquisto di veicoli (filobus a batteria e tram a pianale ribassato) per il trasporto pubblico nella città di Praga

L'obiettivo di questo investimento è sostenere il trasporto pubblico a zero emissioni a Praga. L'investimento consiste nell' acquisto di filobus e tram per la città di Praga.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
115	Investimento 1: Costruzione di infrastrutture per i trasporti pubblici nella città di Praga	Obiettivo	Numero di punti di ricarica per la città di Praga		Numero	0	52	T4	2025	Installazione di almeno 52 nuovi punti di ricarica per la città di Praga.
116	Investimento 1: Costruzione di infrastrutture per i trasporti pubblici nella città di Praga	Obiettivo	Numero di chilometri di strada a ricarica dinamica per la città di Praga		Km di	0	40	T2	2026	Installazione di almeno 40 km di strada a ricarica dinamica per filobus a batteria per la città di Praga.
117	Investimento 2: Infrastrutture edilizie — Punti di ricarica per imprese private	Obiettivo	Numero di punti di ricarica per imprese private		Numero dei	0	2 500	T2	2025	Devono essere acquistati o installati almeno 2 500 nuovi punti di ricarica portatili o fissi.
118	Investimento 3: Infrastrutture edilizie — Punti di ricarica per edifici residenziali	Obiettivo	Numero di punti di ricarica per edifici residenziali		Numero dei	0	2 880	T2	2025	Installazione di almeno 2 880 punti di ricarica negli edifici residenziali.
119	Investimento 4: Aiuti per l'acquisto di veicoli — veicoli a emissioni zero per le imprese private	Obiettivo	Numero di veicoli per le imprese private		Numero dei	0	2 900	T2	2025	Acquisto di almeno 2 900 veicoli nuovi a zero emissioni (autovetture e furgoni) per imprese private e lavoratori autonomi.
120	Investimento 5: Aiuti per l'acquisto di veicoli e infrastrutture a emissioni zero a favore di comuni, regioni, amministrazioni statali e altri enti pubblici	Obiettivo	Numero di veicoli per comuni, regioni, amministrazioni statali e altri enti pubblici		Numero dei	0	1 900	T2	2026	Consegna di almeno 1 900 nuovi veicoli a zero emissioni per i comuni, le regioni, l'amministrazione statale e altri enti pubblici.
121	Investimento 5: Aiuti per l'acquisto di veicoli e infrastrutture a emissioni zero a favore di comuni, regioni, amministrazioni statali e altri enti pubblici	Obiettivo	Numero di stazioni di ricarica per comuni, regioni, amministrazioni statali e altri enti pubblici		Numero dei	0	200	T2	2025	Installazione di almeno 200 nuovi punti di ricarica per i comuni, le regioni, l'amministrazione statale e altri enti pubblici.
122	Investimento 6: Aiuti per l'acquisto di veicoli (filobus a batteria e tram a pianale	Obiettivo	Numero di veicoli (filobus e tram)		Numero dei	0	40	T4	2025	Consegna di 40 nuovi veicoli a emissioni zero (20 filobus e 20 tram).

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
	ribassato) per il trasporto pubblico nella città di Praga									

L. COMPONENTE 2.5: RISTRUTTURAZIONE DEGLI EDIFICI E PROTEZIONE DELL'ARIA

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare le sfide della riduzione del consumo di energia e acqua negli edifici residenziali, del miglioramento della qualità della vita in tali edifici, della riduzione delle emissioni di gas a effetto serra e di altri inquinanti sostituendo le caldaie a combustibile solido, dell'adattamento degli edifici residenziali agli effetti dei cambiamenti climatici, della costruzione di nuovi edifici, nonché della sensibilizzazione in merito al risparmio energetico, all'uso di fonti energetiche rinnovabili e all'adattamento ai cambiamenti climatici nel settore residenziale. La componente sarà attuata nell'ambito del programma di sostegno New Green Savings (NGS) 2030.

Le riforme e gli investimenti inclusi in questa componente sostengono il seguito dato alla raccomandazione specifica per paese 3 201, punto 9, secondo cui la Cechia concentra la politica economica connessa agli investimenti sulla transizione energetica e a basse emissioni di carbonio, compresa l'efficienza energetica, tenendo conto delle disparità regionali, e alla raccomandazione specifica per paese 3 202, punto 0, secondo cui la Cechia concentra gli investimenti sulla transizione verde, in particolare sulla produzione e sull'uso puliti ed efficienti dell'energia, anche nelle regioni carbonifere.

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 delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01). In particolare, gli investimenti sono in linea con i criteri di sostenibilità e di riduzione dei gas a effetto serra di cui all'articolo 29 della direttiva 2018/2001 sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili ("direttiva sulle energie rinnovabili", "RED II"). Tali requisiti si applicano a tutti gli impianti indipendentemente dalle soglie incluse nella RED II. Gli investimenti rispettano il requisito del regolamento che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza di una riduzione di almeno il 80 % delle emissioni di gas a effetto serra derivanti dall'uso della biomassa in relazione alla metodologia di riduzione delle emissioni di gas a effetto serra e al combustibile fossile di riferimento di cui all'allegato VI della RED II. Negli ambienti residenziali, gli investimenti nelle caldaie a biomassa non dovrebbero compromettere l'attuazione della direttiva 2008/50/UE. Gli investimenti devono essere conformi alle specifiche di progettazione ecocompatibile (ossia alle prescrizioni della direttiva n. 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio) e classificati in una delle due classi di efficienza energetica più elevate significativamente rappresentate ai sensi dell'articolo 7, paragrafo 2, del regolamento (UE) 2017/1369 del Parlamento europeo e del Consiglio. Tali requisiti devono essere soddisfatti per tutti i carburanti e tutti i metodi di carico. Gli investimenti sono guidati e coerenti con la valutazione delle traiettorie dell'uso sostenibile della bioenergia e dell'approvvigionamento di biomassa in Cechia e del suo impatto sull'uso del suolo, sul cambiamento di uso del suolo e sulla silvicoltura e sulla biodiversità, nonché dell'impatto sulla qualità dell'aria per il periodo 2020-2030, che fa parte della riforma 2 nell'ambito della componente 2.3.

La ristrutturazione energetica degli edifici, l'uso di fonti energetiche rinnovabili nel settore residenziale e lo scambio di caldaie a combustibile solido aumentano l'efficienza del riscaldamento domestico e costituiscono una misura fondamentale per conseguire gli obiettivi nazionali di riduzione di cui alla direttiva (UE) 2016/2284 e gli standard di qualità dell'aria nell'ambito dei programmi di miglioramento della qualità dell'aria. Le riduzioni delle emissioni hanno inoltre un impatto positivo sulla qualità dell'acqua, in particolare sulla riduzione delle emissioni di benzo (a) pirene.

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

Riforma 1: Educazione ambientale e sensibilizzazione ai cambiamenti climatici

L'obiettivo della misura è sostenere l'educazione e la sensibilizzazione in materia di ambiente, con particolare attenzione ai cambiamenti climatici. Consiste in attività educative e di sensibilizzazione su temi ambientali.

Investimento 1: Ristrutturazione e rilancio degli edifici per il risparmio energetico

Questa misura mira a risparmiare energia negli edifici residenziali, a costruire nuovi edifici residenziali che superino le norme energetiche obbligatorie, a sostituire le fonti di combustione non conformi nelle famiglie che utilizzano combustibili solidi con caldaie a condensazione a gas di classe energetica A, a utilizzare fonti di energia rinnovabili nell'ambito della ristrutturazione energetica globale degli edifici e ad adattarsi ai cambiamenti climatici, compresa la gestione delle risorse idriche. Si tratta di progetti per la riduzione del consumo energetico delle famiglie.

Investimento 2: Sostituzione delle fonti fisse di inquinamento delle abitazioni con fonti energetiche rinnovabili

Questa misura mira a sostituire le fonti di combustione non conformi nelle famiglie che utilizzano combustibili solidi con fonti di riscaldamento a basse emissioni e a installare fonti energetiche rinnovabili per il settore dell'edilizia abitativa, in particolare sistemi fotovoltaici e fototermici. L'investimento consiste in progetti per la riduzione delle emissioni di CO_2e/o del consumo energetico delle famiglie.

Investimento 3: Sostegno alla preparazione di progetti nel settore del risparmio energetico

Questa misura mira a sostenere la preparazione pre-progetto per gli interventi di risparmio energetico. Consiste in progetti di preparazione per le comunità energetiche, studi di preparazione dei progetti per le case familiari, studi di preparazione dei progetti per i condomini e attività di consulenza da parte dei centri di consultazione e informazione in materia di energia.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
123	Riforma 1: Educazione ambientale e sensibilizzazione ai cambiamenti climatici	Obiettivo	Educazione ambientale e sensibilizzazione ai cambiamenti climatici		Numero di progetti	0	38	T2	2025	Sono sostenuti 38 progetti educativi e di sensibilizzazione sulla sostenibilità e sui cambiamenti climatici.
125	Investimento 1: Ristrutturazione e rilancio degli edifici per il risparmio energetico	Obiettivo	Progetti appaltati per la riduzione del consumo energetico		Risparmio energetico in joule di terra all'anno	0	1 200	T3	2024	I progetti per la riduzione del consumo energetico di 1 200 TJ/anno saranno appaltati dal Fondo statale per l'ambiente a partire dal febbraio 2020. Solo i progetti che, in media, conseguono una riduzione del consumo di energia primaria di almeno il 30 % sono scelti per l'attuazione. Gli investimenti nella sostituzione delle caldaie a condensazione a gas non superano il 20 % della dotazione complessiva della misura 2.5.1.
126	Investimento 1: Ristrutturazione e rilancio degli edifici per il risparmio energetico	Obiettivo	Riduzione del consumo di energia		Risparmio energetico in joule di terra all'anno	1 200	1 900	T2	2025	I progetti devono conseguire una riduzione totale stimata del consumo di energia primaria di almeno 1 900 TJ/anno.
127	Investimento 2: Sostituzione delle fonti fisse di inquinamento delle abitazioni con fonti energetiche rinnovabili	Obiettivo	Progetti appaltati per la riduzione del consumo energetico e delle emissioni di CO2		Risparmio energetico in joule di terra all'anno	0	720	T3	2023	I progetti per la riduzione del consumo di energia e delle emissioni di CO2 rispettivamente di 720 TJ/anno e di 100 kt/anno sono appaltati dal Fondo statale per l'ambiente. Per quanto riguarda la biomassa, è conseguita una riduzione di almeno il 80 % delle emissioni di gas a effetto serra grazie all'uso della biomassa in relazione alla metodologia di riduzione dei gas a effetto serra e al relativo combustibile fossile di riferimento di cui all'allegato VI della direttiva (UE) 2018/2001.
128	Investimento 2: Sostituzione delle fonti fisse di inquinamento delle abitazioni con fonti energetiche rinnovabili	Obiettivo	Riduzione del consumo energetico e delle emissioni di CO2 (attuata al 35 %)		Risparmio energetico in joule di terra all'anno	720	1 500	T3	2023	Il consumo di energia e le emissioni di CO2 sono ridotti rispettivamente di 1 500 TJ/anno e di 170 kt/anno entro il 30 settembre 2023, come dimostrato dagli attestati di prestazione energetica. Per quanto riguarda la biomassa, è conseguita una riduzione di almeno il 80 % delle emissioni di gas a effetto serra grazie all'uso della biomassa in relazione alla metodologia di riduzione dei gas a effetto serra e al relativo combustibile fossile di riferimento di cui all'allegato VI della direttiva (UE) 2018/2001.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
129	Investimento 2: Sostituzione delle fonti fisse di inquinamento delle abitazioni con fonti energetiche rinnovabili	Obiettivo	Riduzione delle emissioni di CO_2		Riduzione delle emissioni di CO_2 in kt/anno	170	630	T2	2025	I progetti devono consentire una riduzione totale stimata delle emissioni di CO_2 di almeno 630 kt/anno.
130	Investimento 3: Sostegno alla preparazione di progetti nel settore del risparmio energetico	Obiettivo	Consulenza per la preparazione di progetti		Numero di progetti	0	4 890	T4	2025	4 890 progetti riceveranno consulenza per la preparazione dei progetti, tra cui: - preparazione dei progetti delle comunità energetiche, - studi di preparazione di progetti per case familiari, - studi per la preparazione di progetti relativi a condomini, e - progetti di centri di informazione e consultazione in materia di energia.

M. COMPONENTE 2.6: PROTEZIONE DELLA NATURA E ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare, in linea con la "strategia di adattamento ai cambiamenti climatici nella Repubblica ceca", le sfide derivanti dai cambiamenti climatici nei seguenti settori prioritari: gestione delle foreste, agricoltura, regime idrico nel paesaggio, gestione delle risorse idriche e biodiversità.

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 delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

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

Investimento 1: Protezione dalle inondazioni

Questa misura mira a proteggere le zone abitate dagli effetti negativi delle inondazioni, a migliorare la ritenzione idrica nel paesaggio e a facilitare il trattamento naturale delle strutture idriche esistenti nelle zone edificate. L'investimento sostiene progetti di protezione dalle inondazioni (ad esempio individuazione del potenziale di ritenzione idrica; installazione, trattamento e ricostruzione di polder e fasce erbose assorbenti; costruzione e ricostruzione di bacini idrici naturali; o altre misure per rallentare il deflusso superficiale, ridurre la velocità delle onde di piena o migliorare la gestione delle acque piovane).

L'investimento deve essere completato entro il 31 dicembre 2024.

Investimento 2: Piccoli corsi d'acqua e piccoli serbatoi d'acqua

La misura mira a migliorare in modo significativo le condizioni morfologiche dei piccoli corsi d'acqua e dei piccoli bacini idrici esistenti, a rivitalizzare i piccoli corsi d'acqua e a costruire nuovi piccoli stagni vicini alla natura. Contribuisce alla ritenzione idrica e aumenta lo sviluppo della vegetazione costiera e la ritenzione idrica nei corsi d'acqua. Comporta inoltre una maggiore sicurezza in caso di flussi nelle città e nei comuni.

L'investimento deve essere completato entro il 31 dicembre 2023.

Investimento 3: Ricomposizione fondiaria

La misura mira ad aumentare la stabilità ecologica del paesaggio e la sua resilienza ai cambiamenti climatici, a promuovere la biodiversità e le funzioni non produttive del paesaggio e a proteggere i terreni agricoli e le risorse idriche. Le misure si concentrano sulla protezione del suolo e delle acque attuando misure antierosione che possono includere, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, balle, diagonali, trincee o fasce erbose. Tale investimento comprende anche l'attuazione di misure in materia di infrastrutture verdi a sostegno della biodiversità, che possono includere, tra l'altro, i centri biologici e i corridoi biologici.

L'investimento deve essere completato entro il 31 dicembre 2024.

Investimento 4: Costruire foreste resilienti ai cambiamenti climatici

Questa misura mira a ripristinare una foresta stabile piantando specie autoctone ed eterogenee, mirando nel contempo a una composizione multigenerazionale e spaziale della foresta resiliente ai cambiamenti climatici e coerente con il piano d'azione nazionale per l'adattamento

ai cambiamenti climatici. Tale investimento è integrato da una modifica del decreto ministeriale sulla pianificazione della gestione forestale, che aprirà specificamente la strada a foreste multigenerazionali, multispecie e resilienti.

L'investimento deve essere completato entro il 30 settembre 2024.

Investimento 5: **Ritenzione idrica nelle foreste**

Questa misura mira a rafforzare la capacità di ritenzione idrica nelle foreste attraverso l'attuazione di progetti volti a migliorare le condizioni del suolo, dell'acqua e microclimatiche, come il trattamento dei corsi d'acqua forestali, piccoli bacini idrici nelle foreste e misure naturali di ritenzione idrica volte a rallentare il deflusso, nonché attraverso il monitoraggio dell'erosione accelerata e la protezione dei bacini in disuso.

L'investimento deve essere completato entro il 31 marzo 2024.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)		Calendario indicativo per il completamento			Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
131	Investimento 1: Protezione dalle inondazioni	Traguardo	Notifica dell'aggiudicazione di contratti di protezione contro le inondazioni	Notifica dei progetti aggiudicati e degli offerenti aggiudicatari da parte di [nome dell'autorità di gestione]				T1	2022	Notifica dei progetti di protezione contro le inondazioni sovvenzionati (numero totale di progetti: 40). Per ciascun progetto, la piena conformità ai requisiti della direttiva quadro sulle acque deve essere garantita e dimostrata prima dell'inizio di qualsiasi lavoro di costruzione.
132	Investimento 1: Protezione dalle inondazioni	Obiettivo	T1: Completamento di 15 progetti volti a garantire una protezione resiliente contro le inondazioni		Numero di progetti	0	15	T4	2022	Prima relazione di completamento da parte di un ingegnere indipendente per 15 progetti elencati. In linea con il piano d'azione nazionale per l'adattamento ai cambiamenti climatici e la politica statale in materia di ambiente nella Repubblica ceca per il 2030 in vista del 2050, è data la preferenza alle soluzioni basate sulla natura, evitando per quanto possibile la costruzione e/o la ristrutturazione di infrastrutture artificiali di protezione dalle inondazioni basate sul calcestruzzo. I progetti elencati sono attuati solo dopo il rilascio delle autorizzazioni da parte dell'autorità competente in materia di acque sulla base di una valutazione dell'impatto ambientale, ove richiesto a norma della direttiva 2011/92/UE, e di valutazioni pertinenti nel contesto della direttiva 2000/60/CE. Tali autorizzazioni valutano tutti i potenziali impatti sullo stato dei corpi idrici all'interno dello stesso bacino idrografico e sugli habitat e le specie protetti che dipendono direttamente dall'acqua, tenendo conto in particolare dei corridoi di migrazione, dei fiumi a scorrimento libero o degli ecosistemi vicini alle condizioni inalterate, nonché delle attuali pressioni connesse all'estrazione di acqua. La valutazione d'impatto stabilisce che il progetto i) non ha un impatto significativo o irreversibile sui corpi idrici interessati, né impedisce allo specifico corpo idrico cui si riferisce o ad altri corpi idrici nello stesso bacino idrografico di conseguire un buono stato o un buon potenziale e ii) non ha un impatto negativo significativo sugli habitat e sulle specie protetti che dipendono direttamente dall'acqua. I progetti contribuiscono al conseguimento di un buono stato ecologico o di un buon potenziale ecologico dei corpi idrici interessati, conformemente ai requisiti della direttiva 2000/60/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)		Calendario indicativo per il completamento			Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										Analogamente, devono essere rispettati tutti i risultati e le condizioni necessari della valutazione dell'impatto ambientale completata conformemente alla direttiva 2011/92/UE (in particolare la consultazione delle parti interessate) nonché le pertinenti valutazioni ai sensi della direttiva Habitat, come previsto dalle condizioni stabilite dalle autorità per la protezione della natura. Per quanto riguarda i progetti volti alla ricostruzione o all'ammodernamento delle dighe: la concezione del progetto deve includere i risultati e le condizioni necessari della valutazione dell'impatto ambientale, che deve essere completata conformemente alla direttiva 2011/92/UE, nonché le valutazioni pertinenti nel contesto della direttiva 2000/60/CE, compresa l'attuazione delle misure di mitigazione necessarie, garantendo la conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01). Tutte le misure individuate nel quadro della VIA e della valutazione a norma della direttiva 2000/60/CE come necessarie per garantire la conformità al principio DNSH sono integrate nel progetto e rigorosamente rispettate nelle fasi di costruzione, esercizio e disattivazione dell'infrastruttura. La relazione di completamento deve confermare il pieno rispetto dell'esito della VIA, compresa l'attuazione delle misure di mitigazione necessarie, garantendo la conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01). È effettuata un'analisi dei rischi del progetto. Tale analisi dei rischi riguarda anche le condizioni climatiche future. Qualsiasi ricostruzione o ammodernamento non deve comportare un aumento della capacità della diga.
133	Investimento 1: Protezione dalle inondazioni	Obiettivo	T2: Completamento di altri 23 progetti volti a garantire una protezione resiliente contro le inondazioni		Numero di progetti	15	38	T4	2024	Relazioni di completamento da parte di ingegneri indipendenti per altri 23 progetti elencati. In linea con il piano d'azione nazionale per l'adattamento ai cambiamenti climatici e la politica statale in materia di ambiente nella Repubblica ceca per il 2030 in vista del 2050, è data la preferenza alle soluzioni basate sulla natura, evitando per quanto possibile la costruzione o la ristrutturazione di infrastrutture artificiali di protezione dalle inondazioni basate sul calcestruzzo. Nel caso di progetti per i quali sono richieste licenze edilizie: i progetti sono attuati solo dopo il rilascio delle autorizzazioni da parte dell'autorità

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)		Calendario indicativo per il completamento			Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										competente in materia di acque sulla base di una valutazione dell'impatto ambientale, ove richiesto a norma della direttiva 2011/92/UE, e di valutazioni pertinenti nel contesto della direttiva 2000/60/CE. Se necessario, tali autorizzazioni valutano tutti gli impatti potenziali sullo stato dei corpi idrici all'interno dello stesso bacino idrografico e sugli habitat e le specie protetti che dipendono direttamente dall'acqua, considerando in particolare i corridoi di migrazione, i fiumi a scorrimento libero o gli ecosistemi vicini alle condizioni inalterate, nonché le pressioni attuali connesse all'estrazione di acqua, e la valutazione d'impatto stabilisce che il progetto i) non ha un impatto significativo o irreversibile sui corpi idrici interessati, né impedisce allo specifico corpo idrico cui si riferisce né ad altri corpi idrici nello stesso bacino idrografico di conseguire un buono stato o un buon potenziale, e ii) non ha un impatto negativo significativo sugli habitat e sulle specie protetti che dipendono direttamente dall'acqua. Se del caso, i progetti contribuiscono al conseguimento di un buono stato ecologico o di un buon potenziale ecologico dei corpi idrici interessati, conformemente ai requisiti della direttiva 2000/60/CE (direttiva quadro sulle acque). Analogamente, devono essere rispettati tutti i risultati e le condizioni necessari della valutazione dell'impatto ambientale, completata conformemente alla direttiva 2011/92/UE (in particolare la consultazione delle parti interessate), nonché le pertinenti valutazioni ai sensi della direttiva Habitat, come previsto dalle condizioni stabilite dalle autorità per la protezione della natura. Per quanto riguarda i progetti volti alla ricostruzione o all'ammodernamento delle dighe: la concezione del progetto deve includere i risultati e le condizioni necessari della valutazione dell'impatto ambientale, ove richiesto a norma della direttiva 2011/92/UE, nonché le valutazioni pertinenti nel contesto della direttiva 2000/60/CE, compresa l'attuazione delle misure di mitigazione necessarie, garantendo la conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01). Tutte le misure individuate nel quadro della VIA e della valutazione a norma della direttiva 2000/60/CE come necessarie per garantire la conformità al principio DNSH sono integrate nel progetto e rigorosamente rispettate

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)		Calendario indicativo per il completamento			Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										nelle fasi di costruzione, esercizio e disattivazione dell'infrastruttura. La relazione di completamento deve confermare il pieno rispetto dell'esito della VIA, compresa l'attuazione delle misure di mitigazione necessarie, garantendo la conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01). È effettuata un'analisi dei rischi del progetto. Tale analisi dei rischi riguarda anche le condizioni climatiche future. Qualsiasi ricostruzione o ammodernamento non deve comportare un aumento della capacità della diga.
134	Investimento 2: Corsi d'acqua e serbatoi d'acqua di piccole dimensioni	Traguardo	Presentazione da parte del ministero dell'Agricoltura dell'elenco dei progetti da sostenere nell'ambito dell'investimento 2	Presentazione dell'elenco dei progetti da sostenere nell'ambito dell'investimento 2				T3	2021	Il ministero dell'Agricoltura presenta alla Commissione una banca dati che comprende l'identificazione dei progetti, una breve descrizione e un calendario per il completamento. I progetti consistono nella costruzione e ricostruzione di piccoli bacini idrici in tutta la Repubblica ceca. La progettazione dei progetti deve includere i risultati e le condizioni necessari della valutazione dell'impatto ambientale, che deve essere completata conformemente alla direttiva 2011/92/UE, nonché le pertinenti valutazioni nel contesto della direttiva 2000/60/CE e della direttiva 92/43/EE del Consiglio.
135	Investimento 2: Corsi d'acqua e serbatoi d'acqua di piccole dimensioni	Obiettivo	T1: Completamento del 50 % dei progetti di piccoli corsi d'acqua e bacini idrici		Numero di progetti	0	450	T2	2022	Relazione di completamento da parte di un ingegnere indipendente per il 50 % dei progetti. In linea con il piano d'azione nazionale per l'adattamento ai cambiamenti climatici e la politica statale in materia di ambiente nella Repubblica ceca per il 2030 in vista del 2050, è data la preferenza alle soluzioni basate sulla natura, evitando per quanto possibile la costruzione e/o la ristrutturazione di infrastrutture artificiali di protezione dalle inondazioni basate sul calcestruzzo. I progetti sono attuati solo dopo il rilascio delle autorizzazioni da parte dell'autorità competente in materia di acque sulla base di una valutazione dell'impatto ambientale e di valutazioni pertinenti nel contesto della direttiva 2000/60/CE. Tali autorizzazioni valutano tutti i potenziali impatti sullo stato dei corpi idrici all'interno dello stesso bacino idrografico e sugli habitat e le specie protetti che dipendono direttamente dall'acqua, considerando in particolare i corridoi di migrazione, i fiumi a scorrimento libero o gli ecosistemi vicini alle condizioni inalterate, nonché le pressioni attuali connesse all'estrazione di acqua. La valutazione d'impatto stabilisce che il progetto i) non ha un impatto significativo o irreversibile sui corpi

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)		Calendario indicativo per il completamento			Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										idrici interessati, né impedisce allo specifico corpo idrico cui si riferisce né ad altri corpi idrici nello stesso bacino idrografico di conseguire un buono stato o un buon potenziale e ii) non ha un impatto negativo significativo sugli habitat e sulle specie protetti che dipendono direttamente dall'acqua. Il buono stato ecologico/potenziale ecologico dei corpi idrici interessati conformemente ai requisiti della direttiva 2000/60/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque è stato raggiunto e dimostrato dai più recenti dati giustificativi pertinenti. Analogamente, devono essere rispettati tutti i risultati e le condizioni necessari della valutazione dell'impatto ambientale, che deve essere completata conformemente alla direttiva 2011/92/UE (in particolare la consultazione delle parti interessate), nonché le pertinenti valutazioni ai sensi della direttiva Habitat incluse nelle condizioni stabilite dalle autorità per la protezione della natura. Nel caso in cui i bacini idrici siano destinati all'irrigazione, qualsiasi espansione del sistema di irrigazione esistente (anche attraverso un maggiore uso dell'acqua, ossia non solo l'espansione fisica), anche attraverso metodi più efficienti, non è sostenuta se i corpi idrici interessati (acque superficiali o sotterranee) sono, o si prevede che saranno (nel contesto dell'intensificazione dei cambiamenti climatici), in uno stato o un potenziale inferiore al buono.
136	Investimento 2: Corsi d'acqua e serbatoi d'acqua di piccole dimensioni	Obiettivo	T2: Completamento del 50 % di progetti aggiuntivi relativi a piccoli corsi d'acqua e bacini idrici		Numero di progetti	450	900	T4	2023	Relazione di completamento redatta da un ingegnere indipendente certificato dal ministero dell'Agricoltura per il restante 50 % dei progetti. In linea con il piano d'azione nazionale per l'adattamento ai cambiamenti climatici e la politica statale in materia di ambiente nella Repubblica ceca per il 2030 in vista del 2050, è data la preferenza alle soluzioni basate sulla natura, evitando per quanto possibile la costruzione e/o la ristrutturazione di infrastrutture artificiali di protezione dalle inondazioni basate sul calcestruzzo. I progetti sono attuati solo dopo il rilascio delle autorizzazioni da parte dell'autorità competente in materia di acque sulla base di una valutazione dell'impatto ambientale e di valutazioni pertinenti nel contesto della direttiva 2000/60/CE. Tali autorizzazioni valutano tutti i potenziali impatti

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)		Calendario indicativo per il completamento			Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										sullo stato dei corpi idrici all'interno dello stesso bacino idrografico e sugli habitat e le specie protetti che dipendono direttamente dall'acqua, considerando in particolare i corridoi di migrazione, i fiumi a scorrimento libero o gli ecosistemi vicini alle condizioni inalterate, nonché le pressioni attuali connesse all'estrazione di acqua. La valutazione d'impatto stabilisce che il progetto i) non ha un impatto significativo o irreversibile sui corpi idrici interessati, né impedisce allo specifico corpo idrico cui si riferisce né ad altri corpi idrici nello stesso bacino idrografico di conseguire un buono stato o un buon potenziale e ii) non ha un impatto negativo significativo sugli habitat e sulle specie protetti che dipendono direttamente dall'acqua. I progetti contribuiscono al conseguimento di un buono stato ecologico o di un buon potenziale ecologico dei corpi idrici interessati conformemente ai requisiti della direttiva 2000/60/CE (direttiva quadro sulle acque). Analogamente, devono essere rispettati tutti i risultati e le condizioni necessari della valutazione dell'impatto ambientale, completata conformemente alla direttiva 2011/92/UE (in particolare la consultazione delle parti interessate), nonché le pertinenti valutazioni ai sensi della direttiva Habitat, come previsto dalle condizioni stabilite dalle autorità per la protezione della natura. Nel caso in cui i bacini idrici siano destinati all'irrigazione, qualsiasi espansione del sistema di irrigazione esistente (anche attraverso un maggiore uso dell'acqua, ossia non solo l'espansione fisica), anche attraverso metodi più efficienti, non è sostenuta se i corpi idrici interessati (acque superficiali o sotterranee) sono, o si prevede che saranno (nel contesto dell'intensificazione dei cambiamenti climatici), in uno stato o un potenziale inferiore al buono.
137	Investimento 3: Ricomposizione fondiaria	Obiettivo	Completamento di progetti di infrastrutture verdi che promuovano la biodiversità, compresi i biocentri, i biocorridoi e		Ettari di progetti di infrastrutture verdi	0	90	T4	2024	Devono essere completati almeno 90 ettari di progetti di infrastrutture verdi.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)		Calendario indicativo per il completamento			Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
			l'impianto di vegetazione tipica locale nel paesaggio agricolo (in ettari di terreno serviti dall'investimento).							
138	Investimento 3: Ricomposizione fondiaria	Obiettivo	Completamento delle attività di tutela ambientale e adattamento ai cambiamenti climatici (in ettari di terreno interessati dall'investimento).		Ettari di terreno	0	150	T4	2024	Completamento di almeno 150 ettari di progetti di tutela ambientale e di adattamento ai cambiamenti climatici. Tali progetti si concentrano sulla protezione del suolo e delle acque mediante l'attuazione di azioni antierosione nel paesaggio che possono includere, tra l'altro, balene, diagonali, trincee o fasce erbose.
139	Investimento 4: Costruire foreste resilienti ai cambiamenti climatici	Traguardo	Modifica del decreto ministeriale sulla pianificazione della gestione forestale (modifica del decreto n. 84/1996 Racc. sulla pianificazione della gestione forestale)	Entrata in vigore della modifica del decreto ministeriale sulla pianificazione della gestione forestale (modifica del decreto n. 84/1996 Racc. sulla pianificazione della gestione forestale)				T1	2023	È adottata una modifica del decreto ministeriale sulla pianificazione della gestione forestale, che apre specificamente la strada a foreste multigenerazionali, multispecie e resilienti. La modifica del decreto sulla gestione forestale mira alla creazione di un'autentica foresta multigenerazionale e introduce metodi innovativi di pianificazione della gestione forestale per le foreste con una ricca struttura per età. Il decreto deve garantire che la composizione delle specie arboree delle foreste di nuovo impianto miri a una composizione prossima alla natura con un aumento significativo delle specie di latifoglie (la cosiddetta "composizione raccomandata" dalla ricerca).
140	Investimento 4: Costruire foreste resilienti ai cambiamenti climatici	Obiettivo	T1: Rimboschimento di 12 000 ettari di superfici per specie arboree migliorative e stabilizzatrici		Ettari di rimboschimento	0	12 000	T3	2022	Relazione di completamento da parte di un organismo indipendente per 12 000 ha di progetti di rimboschimento. Il rimboschimento mira a garantire foreste multigenerazionali e multispecie per quanto riguarda la composizione spaziale, gestite secondo un approccio di silvicoltura a copertura continua. Le foreste monospecifiche coetanee sono sostituite da ecosistemi più ricchi di biodiversità, limitando l'uso del taglio raso ai casi in cui è necessario per garantire la salute delle foreste e una rigenerazione efficace e limitando il più possibile le dimensioni della zona di taglio raso. Devono essere utilizzate specie arboree autoctone, a meno che non si possa dimostrare che non sono più adatte alle condizioni climatiche e

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)		Calendario indicativo per il completamento			Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										pedoidrologiche previste. Sono inoltre ammesse miscele non superiori al 25 % di abete Douglas in soprassuoli misti. • ove consentito dalla legislazione nazionale • esclusi Natura 2000 e altre aree protette • e se può essere dimostrata l'idoneità dell'abete Douglas alle condizioni climatiche previste del sito di rimboschimento.
141	Investimento 4: Costruire foreste resilienti ai cambiamenti climatici	Obiettivo	T2: Rimboschimento di altri 24 000 ettari di superfici mediante specie arboree migliorative e stabilizzatrici		Ettari di rimboschimento	12 000	36 000	T3	2024	Relazione di completamento da parte di un organismo indipendente per ulteriori 24 000 ha. Devono essere utilizzate specie arboree autoctone, a meno che non si possa dimostrare che non sono più adatte alle condizioni climatiche e pedoidrologiche previste. Sono inoltre ammesse miscele non superiori al 25 % di abete Douglas in soprassuoli misti. • ove consentito dalla legislazione nazionale • esclusi Natura 2000 e altre aree protette • e se può essere dimostrata l'idoneità dell'abete Douglas alle condizioni climatiche previste del sito di rimboschimento.
142	Investimento 5: Ritenzione idrica nelle foreste	Obiettivo	T1: Completamento di 40 progetti di controllo dei torrenti (dighe in legno e pietra naturale su piccola scala) per rallentare il deflusso superficiale e progetti di ritenzione idrica nelle foreste (ritenzione e piccoli bacini).		Numero di progetti	0	40	T1	2023	Relazione di completamento da parte di un organismo indipendente per 40 progetti. I progetti devono essere per quanto possibile basati sulla natura (in linea con il piano d'azione nazionale per l'adattamento ai cambiamenti climatici e con la politica nazionale della Repubblica ceca per combattere la siccità). La progettazione dei progetti deve includere i risultati e le condizioni necessari della valutazione dell'impatto ambientale, che deve essere completata conformemente alla direttiva 2011/92/UE, nonché le pertinenti valutazioni nel contesto della direttiva 2000/60/CE e della direttiva 92/43/EE del Consiglio.
143	Investimento 5: Ritenzione idrica nelle foreste	Obiettivo	T2: Completamento di altri 20 progetti di controllo dei torrenti (dighe in		Numero di progetti	40	60	T1	2024	Relazione di completamento da parte di un organismo indipendente certificato per altri 20 progetti. I progetti devono essere per quanto possibile basati sulla natura (in linea con il piano d'azione nazionale per l'adattamento ai cambiamenti climatici e con la politica nazionale della Repubblica ceca per combattere la siccità). La progettazione dei progetti

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)		Calendario indicativo per il completamento			Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
			legno e pietra naturale su piccola scala) per rallentare il deflusso superficiale e progetti di ritenzione idrica nelle foreste (ritenzione e piccoli bacini)							deve includere i risultati e le condizioni necessari della valutazione dell'impatto ambientale, che deve essere completata conformemente alla direttiva 2011/92/UE, nonché le pertinenti valutazioni nel contesto della direttiva 2000/60/CE e della direttiva 92/43/EE del Consiglio.

N. COMPONENTE 2.7: ECONOMIA CIRCOLARE, RICICLAGGIO E ACQUA INDUSTRIALE

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare la sfida della produzione di rifiuti e della dipendenza dalle materie prime, con l'obiettivo di sostenere la transizione verso un'economia circolare in Cechia. Tale obiettivo è conseguito attraverso misure volte a prevenire i rifiuti, aumentare le infrastrutture di riciclaggio, ridurre lo spreco di materie prime secondarie, aumentare la quota di materiali riciclati nei prodotti e aumentare la sicurezza delle materie prime della Cechia grazie alla minore dipendenza dalle importazioni di materie prime dovuta alla disponibilità continua e ininterrotta di materie prime. Inoltre, la componente si concentra sulla gestione sostenibile delle risorse idriche, comprese misure volte a risparmiare e riciclare l'acqua e a ottimizzarne l'uso nelle imprese. La transizione verso l'economia circolare contribuirà ad aumentare la resilienza della Cechia contro le minacce ambientali ed economiche.

La componente sostiene l'attuazione della raccomandazione specifica per paese, secondo la quale la Cechia concentra la politica economica in materia di investimenti sulla transizione energetica e a basse emissioni di carbonio, compresa l'efficienza energetica (raccomandazione specifica per paese 3 201, punto 9), e della raccomandazione specifica per paese, secondo la quale la Cechia mira a concentrare gli investimenti sulla transizione verde e digitale, in particolare su una produzione e un uso puliti ed efficienti dell'energia (raccomandazione specifica per paese 3 202, punto 0).

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 delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Attuazione della nuova legislazione sulla gestione dei rifiuti nella Repubblica ceca

La riforma mira ad aumentare la prevenzione, il riciclaggio, il recupero e la cernita dei rifiuti e a ridurre il collocamento in discarica, con l'obiettivo di rafforzare i principi della responsabilità del produttore e dell'ecomodulazione. Entro il 2035 almeno il 65 % dei rifiuti urbani sarà riciclato6 e un massimo del 10 % sarà collocato in discarica7. La nuova legislazione sulla gestione dei rifiuti nella Repubblica ceca è in vigore dal 1º gennaio 2021. A seguito della legislazione sui rifiuti di recente adozione, i seguenti atti di esecuzione sulla gestione dei rifiuti sono finalizzati ed entrano in vigore entro il 30 settembre 2023, conformemente agli elementi specificati all'articolo 28 della direttiva 2008/98/CE, modificata dalla direttiva 2018/851/UE:

- Decreto sul catalogo dei rifiuti n. 8/2021 Coll., che istituisce il nuovo catalogo dei rifiuti e stabilisce norme per la valutazione delle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti.
- Ordinanza sulla gestione degli imballaggi n. 30/2021 Racc., che stabilisce norme relative al registro degli imballaggi e alla notifica dei dati provenienti da tale registro, nonché una metodologia per la contabilizzazione dell'uso degli imballaggi.
- Decreto che stabilisce le condizioni alle quali i combustibili solidi provenienti da rifiuti cessano di essere rifiuti.

[6] Conformemente all'articolo 12 della direttiva 2008/98/CE, modificata dalla direttiva (UE) 2018/851.
[7] Conformemente alla direttiva 1999/31/CE, modificata dalla direttiva (UE) 2018/850.

- Legge sulla limitazione dell'impatto dei prodotti di plastica selezionati sull'ambiente.
- Decreto sull'attuazione di alcune disposizioni della legge sulla limitazione dell'impatto ambientale dei prodotti di plastica selezionati.
- Decreto sui sottoprodotti e sulla conversione dei rifiuti (decreto sull'asfalto), in preparazione, che stabilisce le condizioni alle quali la miscela di asfalto è un sottoprodotto o cessa di essere un rifiuto.
- Decreto sui dettagli della gestione dei veicoli fuori uso, in fase di preparazione, che stabilisce le norme per la raccolta e il trattamento dei veicoli fuori uso e le modalità di calcolo del livello di riutilizzo e riciclaggio o altro recupero dei veicoli fuori uso.
- Decreto sulla gestione dei prodotti a fine vita, in preparazione, che stabilisce i requisiti per l'organizzazione di campagne di informazione volte a sensibilizzare maggiormente il pubblico sul trattamento dei prodotti a fine vita e che stabilisce i requisiti tecnici per lo stoccaggio e l'uso dei rifiuti elettrici ed elettronici quali i rifiuti di pile e accumulatori, i rifiuti di apparecchiature elettriche e i rifiuti di pneumatici.

I piani nazionali e regionali di gestione dei rifiuti, volti a migliorare la preparazione ecologicamente corretta per il riutilizzo, il riciclaggio, il recupero e lo smaltimento dei rifiuti, sono ultimati ed entrano in vigore.

La riforma sarà completata entro il 31 dicembre 2023.

Riforma 2: Finalizzazione della strategia circolare della Cechia per il 2040

L'obiettivo della misura è stabilire una strategia per trasformare la società ceca in un'economia circolare, riducendo al minimo la produzione di rifiuti e l'uso di risorse, in linea con il nuovo piano d'azione dell'UE per l'economia circolare. La misura consiste nell'adozione della strategia circolare 2040 della Cechia.

Investimento 1: **Costruire infrastrutture di riciclaggio**

L'obiettivo dell'investimento è sostenere l'economia circolare nel settore della gestione dei rifiuti biodegradabili. Questa misura consiste in un sostegno sotto forma di sovvenzioni per progetti che migliorano le capacità di riciclaggio dei rifiuti biodegradabili e per la reintroduzione nel suolo di compost o di rifiuti provenienti da digestori di biogas.

Investimento 2: Soluzioni circolari nelle imprese

L'obiettivo dell'investimento è contribuire alla transizione verde e all'uso sostenibile delle risorse di materie prime primarie. Questa misura consiste nella concessione di sovvenzioni a progetti per soluzioni di economia circolare tra le imprese, tra cui, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, l'ottimizzazione della progettazione ecocompatibile dei materiali dei prodotti per facilitare il riciclaggio e il riutilizzo, unitamente a progetti di simbiosi industriale e ad altri progetti imprenditoriali di investimento che contribuiscono alla transizione verso un'economia circolare e all'applicazione mirata di materiali riciclati nei prodotti.

Investimento 3: **Risparmio idrico nell'industria**

L'obiettivo dell'investimento è ottimizzare l' uso dell'acqua nell'industria. Questa misura consiste in un sostegno sotto forma di sovvenzioni a favore di progetti per lo sviluppo di tecnologie e misure volte a risparmiare, riciclare e ottimizzare l'uso dell'acqua nei processi di produzione industriale.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
144	Riforma 1: Attuazione della nuova legislazione sulla gestione dei rifiuti nella Repubblica ceca	Traguardo	Entrata in vigore delle decisioni di esecuzione a seguito della legislazione sulla gestione dei rifiuti elaborata dal ministero dell'Ambiente	Disposizione nelle decisioni di esecuzione che indica l'entrata in vigore delle rispettive decisioni di esecuzione				T3	2023	Tali decisioni di esecuzione comprendono il decreto sul catalogo dei rifiuti n. 8/2021 Coll., il decreto sulla gestione degli imballaggi n. 30/2021 Coll., il decreto sulla definizione delle condizioni alle quali il combustibile solido proveniente dai rifiuti cessa di essere un rifiuto, la legge sulla limitazione dell'impatto dei prodotti di plastica selezionati sull'ambiente, il decreto sull'attuazione di talune disposizioni della legge sulla limitazione dell'impatto dei prodotti di plastica selezionati sull'ambiente, il decreto sui sottoprodotti e sui rifiuti di trasferimento dei rifiuti (decreto sull'asfalto), il decreto sui dettagli della gestione dei veicoli fuori uso e il decreto sui dettagli della gestione dei prodotti fuori uso (pneumatici, elettrici, batterie).
145	Riforma 1: Attuazione della nuova legislazione sulla gestione dei rifiuti nella Repubblica ceca	Traguardo	Entrata in vigore di un piano nazionale e regionale di gestione dei rifiuti	Disposizione nella normativa che indica l'entrata in vigore di un piano nazionale e regionale di gestione dei rifiuti				T4	2023	Fornire un nuovo piano nazionale e regionale di gestione dei rifiuti, volto a migliorare la preparazione ecologicamente corretta per il riutilizzo, il riciclaggio, il recupero e lo smaltimento dei rifiuti.
146	Riforma 2: Finalizzazione e attuazione della strategia circolare della Cechia per il 2040	Traguardo	Completamento e adozione della circolare sulla strategia 2040 della Cechia da parte del ministero dell'Ambiente	Pubblicazione della circolare sulla strategia 2040 della Cechia nella banca dati dei documenti strategici della Repubblica ceca				T1	2022	Completamento e adozione della strategia circolare Cechia 2040. La strategia formula la visione, gli obiettivi globali e strategici, i settori prioritari e i principi necessari per realizzare un'economia circolare nella Repubblica ceca.
148	Investimento 1: Costruire infrastrutture di riciclaggio	Traguardo	Decisioni di sovvenzione per progetti di investimento in infrastrutture di riciclaggio da parte del	Decisioni di sovvenzione per progetti di investimento in infrastrutture di riciclaggio da				T3	2024	Decisioni di sovvenzione per progetti di investimento in infrastrutture di riciclaggio da parte del ministero dell'Ambiente. I progetti consistono nella costruzione e nell'ammodernamento di impianti di compostaggio e di impianti di compostaggio collettivo. L'investimento

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
			ministero dell'Ambiente	parte del ministero dell'Ambiente						comprende anche il sostegno all'acquisto di attrezzature per l'applicazione di un totale di almeno 200 000 tonnellate all'anno di compost (digestato o fugate) al Fondo per i terreni agricoli (ALF) per gli enti agricoli, i gestori di impianti di compostaggio e le stazioni di produzione di biogas. I beneficiari del sostegno per l'acquisto di attrezzature sono tenuti a incorporare un minimo di 40 tonnellate di compost per ettaro nell'arco di 5 anni.
149	Investimento 1: Costruire infrastrutture di riciclaggio	Traguardo	Progetti ultimati	Presentazione dei protocolli di trasferimento o dei permessi di occupazione				T4	2025	Presentazione di protocolli di trasferimento o permessi di occupazione che dimostrino che i progetti sono stati completati.
150	Investimento 2: Soluzioni circolari nelle imprese	Traguardo	Aggiudicazione di tutti gli appalti pubblici per progetti di investimento in soluzioni circolari nelle imprese da parte del ministero dell'Industria e del commercio	Notifica dell'aggiudicazione di tutti gli appalti pubblici per progetti di investimento in soluzioni circolari nelle imprese da parte del ministero dell'Industria e del commercio				T4	2022	Notifica dell'aggiudicazione di tutti gli appalti pubblici per progetti di investimento in soluzioni circolari nelle imprese da parte del ministero dell'Industria e del commercio. Sono selezionati progetti che rafforzano la trasformazione industriale verso una società a basse emissioni di carbonio, circolare e digitale, riducendo l'intensità materiale della produzione e il consumo di risorse primarie.
151	Investimento 2: Soluzioni circolari nelle imprese	Obiettivo	Relazioni di completamento per i progetti che investono in soluzioni circolari		Numero di progetti	0	60	T4	2025	Presentazione delle relazioni di completamento da parte del beneficiario e approvazione da parte dell'autorità competente per 60 progetti.
152	Investimento 3: Risparmio idrico nell'industria	Traguardo	Aggiudicazione di tutti gli appalti pubblici per progetti di risparmio e ottimizzazione dell'acqua nell'industria da parte	Notifica dell'aggiudicazione di tutti gli appalti pubblici per progetti di risparmio e				T4	2022	Notifica dell'aggiudicazione di tutti gli appalti pubblici per progetti di risparmio e ottimizzazione dell'acqua nell'industria da parte del ministero dell'Industria e del commercio. Sono selezionati progetti che ottimizzano il consumo di acqua nel processo di produzione installando nuove tecnologie e attrezzature per risparmiare acqua,

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
			del ministero dell'Industria e del commercio	ottimizzazione dell'acqua nell'industria da parte del ministero dell'Industria e del commercio						riciclando direttamente l'acqua nelle industrie ad alta intensità idrica, riutilizzando l'acqua inquinata/utilizzata in altri processi, ottimizzando l'uso dell'acqua negli impianti di pubblica utilità, riducendo le perdite di acqua nei circuiti chiusi o ottimizzando l'uso del vapore o il suo potenziale di distribuzione.
153	Investimento 3: Risparmio idrico nell'industria	Obiettivo	Relazioni di completamento dei progetti per il risparmio e l'ottimizzazione dell'acqua nel settore		Numero di progetti	0	40	T4	2025	Presentazione delle relazioni di completamento da parte del beneficiario e approvazione da parte dell'autorità competente per 40 progetti.

O. COMPONENTE 2.8: RILANCIO DEI SITI DISMESSI

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare la sfida di sostenere il rilancio degli ex siti industriali o inutilizzati nelle aree urbane (di seguito siti dismessi) con i seguenti obiettivi finali:

- migliorare l'efficienza energetica degli edifici ristrutturati o ricostruiti;
- costruire nuovi edifici efficienti sotto il profilo energetico, in cui la ristrutturazione non sarebbe né possibile né efficiente;
- creare pozzi naturali di assorbimento del carbonio.

La componente avvia trasformazioni complete del sito e rafforza la stabilità ecologica del paesaggio creando nuove aree verdi senza incidere sui terreni agricoli. Il rilancio del territorio dovrebbe contribuire a un uso più efficiente delle infrastrutture tecniche e di trasporto, a una riduzione del consumo energetico e a una maggiore efficienza energetica.

La componente sostiene il seguito dato alla raccomandazione specifica per paese, secondo la quale la Cechia si concentrerà sulla transizione energetica e verso basse emissioni di carbonio, compresa l'efficienza energetica (raccomandazione specifica per paese 3 201, punto 9), e alla raccomandazione specifica per paese, secondo la quale la Cechia sostiene la produzione e l'uso puliti ed efficienti dell'energia (raccomandazione specifica per paese 3 202, punto 0).

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 delle misure e delle fasi di mitigazione stabilite nel piano conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).

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

Investimento 1: Aiuti agli investimenti per la riqualificazione di siti dismessi specifici

L'investimento mira a sostenere progetti di riqualificazione dei siti dismessi volti a preparare le aree a un ulteriore uso multifunzionale. L'investimento consiste nel sostegno ad almeno 10 progetti di riqualificazione dei siti dismessi.

Investimento 2: Aiuti agli investimenti per la riqualificazione di siti dismessi di proprietà di comuni e regioni per uso non commerciale

L'investimento mira a sostenere la riqualificazione dei siti dismessi di proprietà degli enti locali e regionali. L'investimento consiste nel sostegno ad almeno 30 progetti di riqualificazione di aree dismesse non commerciali.

Investimento 3: Aiuti agli investimenti per la riqualificazione di siti dismessi di proprietà di comuni e regioni per uso commerciale

L'investimento mira a contribuire a rivitalizzare i siti degradati dismessi di proprietà dei comuni, in particolare per uso commerciale e, in misura limitata, per uso non commerciale. L'investimento consiste nel sostegno a progetti volti a rivitalizzare siti dismessi per uso commerciale.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
154	Investimento 1: Aiuti agli investimenti per la riqualificazione di siti dismessi specifici	Obiettivo	Entrata in vigore di tutti i contratti di sovvenzione tra il Fondo statale per gli investimenti e titolari di progetti dismessi selezionati		Numero di progetti		10	T4	2023	Entrata in vigore di tutti i contratti di sovvenzione tra il Fondo statale per gli investimenti e i titolari di progetti selezionati per la riqualificazione di siti dismessi specifici (preparazione di progetti, preparazione di terreni, progetti di investimento) a seguito della preparazione di un programma di sovvenzioni. I progetti sostenuti dal programma di sovvenzioni sono finalizzati alla demolizione e alla costruzione efficiente sotto il profilo energetico o alla ristrutturazione efficiente sotto il profilo energetico. È aggiudicato un totale di almeno 10 progetti e almeno il 60 % degli investimenti previsti nell'ambito della presente misura è destinato a progetti di ristrutturazione efficienti sotto il profilo energetico. Per quanto riguarda il finanziamento della demolizione e della costruzione efficiente sotto il profilo energetico, occorre garantire che i progetti selezionati siano tali che i) gli edifici di nuova costruzione abbiano un fabbisogno di energia primaria inferiore di almeno il 20 % rispetto al requisito degli edifici a energia quasi zero; II) la ristrutturazione profonda non è possibile per motivi tecnici, di salute/sicurezza o di idoneità allo scopo; III) la superficie edificata totale di nuovi edifici non può superare la superficie edificata totale di tutti gli edifici precedentemente demoliti di un sito dismesso, con almeno il 80 % della superficie edificata di nuovi edifici collocato direttamente sulla superficie edificata degli edifici precedentemente demoliti. È esclusa la conversione di aree verdi preziose (che presentano un elevato valore in termini di biodiversità). Per quanto riguarda il sostegno alle attività di ristrutturazione, l'invito specifica che almeno il 90 % dei costi deve sostenere ristrutturazioni a fini di efficienza energetica. I requisiti degli inviti a presentare progetti garantiscono che almeno il 70 % dei rifiuti da costruzione e demolizione prodotti sia preparato per il riutilizzo e il riciclaggio. La gestione dell'invito, la valutazione delle domande di progetto, la selezione e la firma di un contratto con i titolari di progetti, nonché i pagamenti durante la

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										realizzazione del progetto (costruzione) e il controllo finale sono affidati al Fondo statale per gli investimenti.
155	Investimento 1: Aiuti agli investimenti per la riqualificazione di siti dismessi specifici	Obiettivo	Presentazione dei certificati di completamento per almeno 10 progetti		Numero di progetti	0	10	T2	2026	Protocolli di accettazione dei lavori firmati dalle parti contraenti o permessi definitivi rilasciati dalle autorità edilizie competenti per almeno 10 progetti.
156	Investimento 2: Aiuti agli investimenti per la riqualificazione di siti dismessi di proprietà di comuni e regioni per uso non commerciale	Obiettivo	Entrata in vigore di tutti i contratti tra il Fondo statale per gli investimenti e i titolari di progetti dismessi selezionati		Numero di progetti		30	T4	2023	Entrata in vigore di tutti i contratti per la rigenerazione di aree industriali dismesse di proprietà pubblica per uso non commerciale a seguito della preparazione di un programma di sovvenzioni. I progetti sostenuti dal programma di sovvenzioni mirano a realizzare ristrutturazioni efficienti sotto il profilo energetico o a trasformare i siti dismessi in pozzi naturali di assorbimento del carbonio. Per quanto riguarda il sostegno alle attività di ristrutturazione, l'invito specifica che almeno il 90 % dei costi deve sostenere ristrutturazioni a fini di efficienza energetica. I requisiti degli inviti a presentare progetti garantiscono che almeno il 70 % dei rifiuti da costruzione e demolizione prodotti sia preparato per il riutilizzo e il riciclaggio. Complessivamente, sono appaltati almeno 30 progetti e almeno il 20 % dell'investimento è destinato a progetti volti a trasformare i siti dismessi in pozzi naturali di assorbimento del carbonio.
157	Investimento 2: Aiuti agli investimenti per la riqualificazione di siti dismessi di proprietà di comuni e regioni per uso non commerciale	Obiettivo	Presentazione dei certificati di completamento per almeno 30 progetti		Numero di progetti	0	30	T4	2025	Protocolli di accettazione dei lavori firmati dalle parti contraenti o permessi definitivi rilasciati dalle autorità edilizie competenti per almeno 30 progetti.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
158	Investimento 3: Aiuti agli investimenti per la riqualificazione di siti dismessi di proprietà di comuni e regioni per uso commerciale	Obiettivo	Entrata in vigore di tutti gli appalti pubblici per la riqualificazione dei siti dismessi di proprietà pubblica per uso commerciale		Numero di progetti		20	T4	2023	Entrata in vigore di tutti i contratti per la rigenerazione di aree industriali dismesse di proprietà pubblica per uso commerciale a seguito della preparazione di un programma di sovvenzioni. I progetti selezionati mirano a sostenere la demolizione e la costruzione efficiente sotto il profilo energetico o la ristrutturazione efficiente sotto il profilo energetico. Per quanto riguarda il finanziamento della demolizione e della costruzione efficiente sotto il profilo energetico, occorre garantire che i progetti selezionati siano tali che i) gli edifici di nuova costruzione abbiano un fabbisogno di energia primaria inferiore di almeno il 20 % rispetto al requisito degli edifici a energia quasi zero; II) la ristrutturazione profonda non è possibile per motivi tecnici, di salute/sicurezza o di idoneità allo scopo; III) un massimo del 5 % di nuovi terreni è utilizzato nel luogo in cui era situato il vecchio edificio. Ciò esclude la possibilità di demolire edifici in un luogo e di costruire invece un altro edificio in un altro sito. Per quanto riguarda il sostegno alle attività di ristrutturazione, è garantito che almeno il 90 % dei costi sostenga le ristrutturazioni a fini di efficienza energetica. I requisiti degli inviti a presentare progetti garantiscono che almeno il 70 % dei rifiuti da costruzione e demolizione prodotti sia preparato per il riutilizzo e il riciclaggio. Nel complesso saranno appaltati almeno 20 progetti.
159	Investimento 3: Aiuti agli investimenti per la riqualificazione di siti dismessi di proprietà di comuni e regioni per uso commerciale	Obiettivo	Presentazione dei certificati di completamento per almeno 20 progetti		Numero di progetti	0	20	T4	2025	Protocolli di accettazione dei lavori firmati dalle parti contraenti o permessi definitivi rilasciati dalle autorità edilizie competenti per almeno 20 progetti.

P. COMPONENTE 2.9: PROMOZIONE DELLA BIODIVERSITÀ E LOTTA CONTRO LA SICCITÀ

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare le sfide derivanti dalla scarsa ritenzione idrica e dall'impatto dei cambiamenti climatici in Cechia. La componente mira a migliorare la protezione contro la siccità e le inondazioni aumentando la ritenzione idrica nel paesaggio e nelle aree urbane. Sono inoltre previsti investimenti per la protezione dei siti della rete Natura 2000 e delle zone di protezione speciale (ZPS).

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 delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Modifica della legge sulla gestione delle acque

L'obiettivo della riforma è modificare la legge sulla gestione delle risorse idriche al fine di affrontare la siccità e la carenza idrica in modo più sistematico. La modifica definisce il quadro per la prevenzione e il monitoraggio della siccità, le responsabilità delle autorità competenti e i meccanismi di controllo. Esso mira all'istituzione di commissioni regionali incaricate di rilasciare una dichiarazione dello "stato di carenza idrica" e di applicare le corrispondenti limitazioni all'uso dell'acqua nella regione, conformemente ai piani di gestione della siccità.

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

Investimento 1: Protezione contro la siccità e le inondazioni nella città di Brno

L'obiettivo della misura è rafforzare le difese contro le inondazioni di Brno e rivitalizzare il fiume Svratka. Consiste in diversi interventi che possono includere, tra l'altro, soluzioni basate sulla natura quali fuoriuscite naturali dell'aumento del livello idrico dei bacini nei prati, la creazione di piscine naturali, pianure alluvionali o la creazione di zone umide.

Investimento 2: Gestione delle acque piovane negli agglomerati urbani

L'investimento mira a rallentare i deflussi e ad aumentare la ritenzione idrica negli agglomerati urbani. L'investimento consiste in diversi progetti che possono comprendere, tra l'altro, fasce di assorbimento e serbatoi, giardini pluviali, trappole sotterranee, drenaggio, depositi sotterranei o tetti verdi.

Investimento 3: Gestione dei siti Natura 2000 e delle specie protette di piante e animali

L'obiettivo dell'investimento è migliorare la stabilità ecologica del paesaggio e della biodiversità in Cechia. Si tratta di misure definite nei piani di gestione per il ripristino e il rilancio dei siti Natura 2000 (zone di protezione speciale e siti di importanza comunitaria) nonché dei siti protetti a livello nazionale e per la cura delle specie specialmente protette.

Investimento 4: Adattamento degli ecosistemi acquatici, non forestali e forestali ai cambiamenti climatici

L'obiettivo dell'investimento è consentire la ritenzione idrica sistemica nel paesaggio. Consiste in azioni che possono includere, tra l'altro, il miglioramento delle specie e della composizione spaziale delle foreste; proteggere gli habitat non forestali; la creazione o il ripristino di zone umide e stagni; il rilancio dei corsi d'acqua, il ripristino degli elementi paesaggistici, l'impianto di alberi al di fuori delle zone boschive e altre azioni correlate.

Riforma 2: Definizione della politica e della pianificazione del paesaggio

La riforma mira a istituire una gestione e una pianificazione integrate del paesaggio, garantendo il coordinamento intersettoriale e il coinvolgimento di molteplici portatori di interessi. Consiste nell'adozione di un documento integrato sulla politica paesaggistica.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
160	Riforma 1: Modifica della legge sulla gestione delle acque	Traguardo	Modifica della legge sulla gestione delle risorse idriche (legge n. 254/2001 Racc.) volta a un approccio sistemico alla gestione della siccità e della carenza idrica	Entrata in vigore della modifica della legge sulla gestione delle acque (legge n. 254/2001 Racc.)				T4	2024	È adottata la modifica della legge sulle acque che definisce il quadro per la prevenzione della siccità e della carenza idrica mediante il monitoraggio della siccità, l'istituzione di meccanismi di controllo e la definizione delle responsabilità delle autorità competenti. È istituita una commissione regionale e una commissione centrale per la prevenzione, il monitoraggio e la gestione della siccità e della carenza idrica. I piani regionali e nazionali in materia di siccità sono elaborati e approvati.
161	Investimento 1: Protezione contro la siccità e le inondazioni nella città di Brno	Traguardo	Notifica dell'aggiudicazione di appalti per progetti di protezione contro la siccità e le inondazioni nella città di Brno	Notifica dell'aggiudicazione di tutti gli appalti.				T4	2022	Notifica di tutti i contratti aggiudicati per progetti volti a proteggere dalla siccità e dalle inondazioni la città di Brno.
162	Investimento 1: Protezione contro la siccità e le inondazioni nella città di Brno	Traguardo	Protocollo/i di trasferimento per il progetto di protezione dalle inondazioni	Protocollo/i di consegna del progetto				T2	2025	Il costruttore e il rappresentante della città di Brno rilasciano e firmano uno o più protocolli di consegna che dimostrano l'accettazione dei lavori.
163	Investimento 2: Gestione delle acque piovane negli agglomerati urbani	Obiettivo	Misure di gestione delle acque piovane nelle aree urbane		Volume stimato di m^3 di acqua piovana trattenuta	0	20 000	T2	2025	È lanciato un invito a presentare proposte per la gestione delle acque piovane nelle aree urbane a sostegno di progetti di ritenzione delle acque piovane. Si stima che i progetti finanziati trattengano cumulativamente almeno 20 000 m^3 di acqua piovana.
164	Investimento 3: Zone protette,	Obiettivo	Progetti per la conservazione di zone protette,		Ettari	0	150 000	T4	2025	Chiede la gestione dei siti Natura 2000 e delle zone protette e la cura delle specie specialmente protette a sostegno i) di misure sulla

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
	compresi i siti Natura 2000 e le specie protette di piante e animali		compresi i siti Natura 2000, e di specie protette di piante e animali							conservazione dei siti Natura 2000 e dei siti protetti e sulla protezione delle specie specialmente protette e ii) di studi di contesto e di monitoraggio. Si stima che i progetti finanziati coprano cumulativamente almeno 150 000 ha.
165	Investimento 4: Adattamento degli ecosistemi acquatici, non forestali e forestali ai cambiamenti climatici	Obiettivo	Progetti per l'adattamento degli ecosistemi acquatici, non forestali e forestali ai cambiamenti climatici		Progetti	0	2 500	T4	2025	Chiede che l'adattamento degli ecosistemi ai cambiamenti climatici sia avviato per sostenere 1) progetti negli ecosistemi acquatici, non forestali e forestali e 2) studi sulla ritenzione idrica. Saranno pubblicate le valutazioni finali dei progetti per 2 500 progetti. Gli studi sulla ritenzione idrica coprono cumulativamente circa 4 000 km² di territori di bacini idrografici.
262	Riforma 2: Definizione della politica e della pianificazione del paesaggio	Traguardo	Adozione di una politica e di una pianificazione integrate del paesaggio	Adozione della politica del paesaggio				T2	2025	Adozione da parte del governo di un documento integrato di politica paesaggistica. La politica crea un contesto favorevole alla gestione sostenibile del territorio da parte del settore pubblico e privato. Essa riguarda almeno i seguenti aspetti: biodiversità, gestione delle risorse idriche, silvicoltura e patrimonio culturale.

Q. COMPONENT 2.10 ALLOGGI A PREZZI ACCESSIBILI

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare l' attuale e crescente crisi dell'accessibilità economica degli alloggi. Mira ad aumentare l'offerta di alloggi a prezzi accessibili fornendo prestiti agevolati e subordinati agli investitori e istituendo un fondo di coinvestimento pubblico-privato per l'acquisizione, la ristrutturazione e la costruzione di alloggi a prezzi accessibili.

La componente consiste in una riforma degli alloggi, un polo di consulenza in materia di alloggi e una rete di centri regionali di consulenza in materia di alloggi, nonché in tre strumenti finanziari incentrati sulla massimizzazione dell'accesso ai finanziamenti e sulla mobilitazione di capitali privati:

- Uno strumento di prestito agevolato
- Uno strumento di prestito subordinato
- Un fondo di coinvestimento pubblico-privato

La componente sostiene l'attuazione delle raccomandazioni specifiche per paese sul rafforzamento dell'offerta di alloggi sociali e a prezzi accessibili, anche attraverso l'adozione di un quadro legislativo specifico per gli alloggi sociali e un migliore coordinamento tra i diversi organismi (raccomandazione specifica per paese 3 2022).

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 delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Atto giuridico sugli alloggi a prezzi accessibili

L'obiettivo della riforma è aumentare l'accessibilità economica degli alloggi adottando un atto giuridico sul sostegno all'alloggio. La riforma consiste nell' entrata in vigore di disposizioni giuridiche che istituiscono meccanismi per aiutare i richiedenti a trovare un alloggio e incentivano l' uso di alloggi vuoti aiutando i locatari ad adempiere ai loro obblighi nei confronti dei proprietari.

Investimento 3: Strumento di coinvestimento

Tale misura consiste in un investimento pubblico in uno strumento di coinvestimento pubblico-privato volto a migliorare l'accesso ad alloggi a prezzi accessibili in Cechia. Lo strumento opera investendo direttamente nel settore immobiliare. Sulla base degli investimenti del dispositivo per la ripresa e la resilienza, lo strumento mira a investire inizialmente almeno 39 574 000 EUR.

Lo strumento è gestito dalla società di investimento per lo sviluppo nazionale in qualità di partner esecutivo.

Al fine di realizzare l'investimento nel dispositivo, la Cechia e la società di investimento per lo sviluppo nazionale firmano un accordo attuativo che comprende i seguenti contenuti:

1) Descrizione del processo decisionale del dispositivo: Le decisioni finali di investimento dello strumento sono adottate da un comitato per gli investimenti o da un altro organo

direttivo equivalente pertinente e sono approvate a maggioranza dai membri, che sono indipendenti dal governo.

2) I requisiti fondamentali della politica di investimento associata, che comprendono:
   a) Il requisito secondo cui tutti gli investimenti finanziati devono essere economicamente sostenibili;

   b) L'obbligo di rispettare il principio "non arrecare un danno significativo" (DNSH) di cui agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01). In particolare, la politica di investimento esclude dall'ammissibilità il seguente elenco di attività e attivi: i) attività e attivi connessi ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle8, ii) attività e attivi nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che conseguono le emissioni di gas a effetto serra previste che non sono inferiori ai pertinenti parametri di riferimento9, iii) attività e attivi connessi alle discariche di rifiuti, agli inceneritori e agli impianti di trattamento meccanico biologico. La politica di investimento impone altresì ai beneficiari finali il rispetto della pertinente normativa ambientale dell'UE e nazionale;

   c) Il divieto per i beneficiari finali dello strumento di ricevere sostegno da altri strumenti dell'Unione per coprire lo stesso costo.
   d) L'obbligo che tutte le ristrutturazioni sostenute includano ristrutturazioni a fini di efficienza energetica.

3) L'importo coperto dall'accordo attuativo, la struttura delle commissioni per il partner esecutivo e l'obbligo di reinvestire eventuali rientri conformemente alla politica di investimento dello strumento.

4) Requisiti e obblighi in materia di monitoraggio, audit e controllo, tra cui:
   a) La descrizione del sistema di monitoraggio del soggetto attuatore per riferire in merito all'investimento mobilitato;
   b) La descrizione delle procedure del soggetto attuatore che garantiscono la prevenzione, l'individuazione e la rettifica di frodi, corruzione e conflitti di interessi;
   c) L'obbligo di verificare l'ammissibilità di ciascuna operazione rispetto ai requisiti stabiliti nell'accordo attuativo prima di impegnarsi a finanziare un'operazione;
   d) L'obbligo di effettuare audit ex post basati sul rischio conformemente a un piano di audit della società di investimento per lo sviluppo nazionale. Tali audit verificano: che i sistemi di controllo siano efficaci, anche per l'individuazione delle frodi, della corruzione e dei conflitti di interessi; il rispetto del principio "non arrecare un danno significativo" e delle norme in materia di aiuti di Stato; e iii) l'osservanza, da parte dei beneficiari finali dello strumento, del divieto di ricevere sostegno da altri strumenti

[8] Ad eccezione di: attivi e attività nella produzione di energia elettrica e/o di calore a partire dal gas naturale, come pure nelle relative infrastrutture di trasmissione e distribuzione, 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); e b) attività e attivi di cui al punto ii) per i quali l'uso di combustibili fossili è temporaneo e tecnicamente inevitabile per una transizione tempestiva verso il funzionamento senza combustibili fossili.
[9] 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.

dell'Unione per coprire lo stesso costo. Gli audit verificano inoltre la legalità delle operazioni e il rispetto delle condizioni dell'accordo attuativo applicabile.

L'attuazione della misura è completata entro il 31 agosto 2026.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
263	Riforma 1: Atto giuridico sugli alloggi a prezzi accessibili	Traguardo	Atto giuridico sugli alloggi a prezzi accessibili	Entrata in vigore della normativa				T2	2025	Un atto giuridico entra in vigore e istituisce meccanismi che aiutano i richiedenti a trovare un alloggio e incentivano l'uso di alloggi vuoti aiutando i locatari ad adempiere ai loro obblighi nei confronti dei proprietari. Può essere applicato un periodo transitorio, sulla base di adeguate giustificazioni. Tale periodo transitorio ha inizio con la pubblicazione dell'atto nella Gazzetta ufficiale ed è collegato a vincoli tecnici o tecnologici.
270	Investimento 3: Fondo di coinvestimento	Traguardo	Accordo attuativo	Entrata in vigore dell'accordo attuativo				T3	2024	Entrata in vigore dell'accordo attuativo.
271	Investimento 3: Fondo di coinvestimento	Obiettivo	Accordo giuridico firmato con il beneficiario finale		% (percentuale)	0	100	T2	2026	La società di investimento per lo sviluppo nazionale deve aver concluso un accordo giuridico di finanziamento con lo strumento di coinvestimento per l'importo necessario a utilizzare il 100 % dell'investimento del dispositivo per la ripresa e la resilienza nello strumento (tenendo conto delle commissioni di gestione).
272	Investimento 3: Fondo di coinvestimento	Traguardo	Trasferimenti di fondi	Certificato di trasferimento				T2	2026	A seguito dell'entrata in vigore dell'accordo di attuazione modificato che garantisce che eventuali rientri siano reinvestiti conformemente alla politica di investimento del dispositivo e non siano utilizzati per il servizio dei rimborsi dei prestiti del dispositivo per la ripresa e la resilienza, la Cechia trasferisce 39 574 000 di EUR alla società nazionale di investimento per lo sviluppo per il dispositivo.

D.3. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al prestito

Investimento 1: Strumento di prestito agevolato

Tale misura consiste in un investimento pubblico in uno strumento per la concessione di prestiti agevolati al fine di incentivare gli investimenti privati e migliorare l'accesso ai finanziamenti nel settore degli alloggi a prezzi accessibili della Cechia. Lo strumento opera fornendo prestiti agevolati direttamente al settore privato e a organismi del settore pubblico impegnati in attività analoghe. Sulla base degli investimenti del dispositivo per la ripresa e la resilienza, lo strumento punta a fornire inizialmente almeno 170 460 000 di EUR di finanziamenti.

Lo strumento è gestito dal Fondo di sostegno agli investimenti statali in qualità di partner esecutivo. Esso includerà la seguente linea di prodotto: prestiti agevolati. Questo prodotto mira a fornire prestiti agevolati a progetti che contribuiscono ad aumentare la disponibilità di alloggi in affitto. Le attività sostenute mirano alla ristrutturazione di unità abitative residenziali esistenti, alla ristrutturazione di edifici in unità abitative residenziali, all'acquisizione di unità abitative e alla costruzione di nuove unità abitative.

Al fine di realizzare l'investimento nel dispositivo, la Cechia e il Fondo statale di sostegno agli investimenti firmano un accordo attuativo che comprende il contenuto seguente:

1) Descrizione del processo decisionale del dispositivo: Le decisioni finali di investimento dello strumento sono adottate da un comitato per gli investimenti o da un altro organo direttivo equivalente pertinente e sono approvate a maggioranza dai membri, che sono indipendenti dal governo.

2) I requisiti fondamentali della politica di investimento associata, che comprendono:
   a) La descrizione del prodotto o dei prodotti finanziari e dei beneficiari finali ammissibili;
   b) Il requisito secondo cui tutti gli investimenti finanziati devono essere economicamente sostenibili;

   c) L'obbligo di rispettare il principio "non arrecare un danno significativo" (DNSH) di cui agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01). In particolare, la politica di investimento esclude dall'ammissibilità il seguente elenco di attività e attivi: i) attività e attivi connessi ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle10, ii) attività e attivi nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che conseguono le emissioni di gas a effetto serra previste che non sono inferiori ai pertinenti parametri di riferimento11, iii) attività e attivi connessi alle discariche di rifiuti, agli inceneritori e agli impianti di trattamento meccanico biologico. La politica di investimento impone altresì ai beneficiari finali il rispetto della pertinente normativa ambientale dell'UE e nazionale;

   d) Il divieto per i beneficiari finali dello strumento di ricevere sostegno da altri strumenti dell'Unione per coprire lo stesso costo.

[10] Ad eccezione di: attivi e attività nella produzione di energia elettrica e/o di calore a partire dal gas naturale, come pure nelle relative infrastrutture di trasmissione e distribuzione, 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); e b) attività e attivi di cui al punto ii) per i quali l'uso di combustibili fossili è temporaneo e tecnicamente inevitabile per una transizione tempestiva verso il funzionamento senza combustibili fossili.

[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.

e) L'obbligo che tutte le ristrutturazioni sostenute includano ristrutturazioni a fini di efficienza energetica.

3) L'importo coperto dall'accordo attuativo, la struttura delle commissioni per il partner esecutivo e l'obbligo di reinvestire eventuali rientri conformemente alla politica di investimento del dispositivo, a meno che non siano utilizzati per il servizio dei rimborsi dei prestiti del dispositivo per la ripresa e la resilienza.
4) Requisiti e obblighi in materia di monitoraggio, audit e controllo, tra cui:
   a) La descrizione del sistema di monitoraggio del soggetto attuatore per riferire in merito all'investimento mobilitato;
   b) La descrizione delle procedure del soggetto attuatore che garantiscono la prevenzione, l'individuazione e la rettifica di frodi, corruzione e conflitti di interessi;
   c) L'obbligo di verificare l'ammissibilità di ciascuna operazione rispetto ai requisiti stabiliti nell'accordo attuativo prima di impegnarsi a finanziare un'operazione;
   d) L'obbligo di effettuare audit ex post basati sul rischio conformemente a un piano di audit del Fondo nazionale di sostegno agli investimenti. Tali audit verificano: che i sistemi di controllo siano efficaci, anche per l'individuazione delle frodi, della corruzione e dei conflitti di interessi; il rispetto del principio "non arrecare un danno significativo" e delle norme in materia di aiuti di Stato; e iii) l'osservanza, da parte dei beneficiari finali dello strumento, del divieto di ricevere sostegno da altri strumenti dell'Unione per coprire lo stesso costo. Gli audit verificano inoltre la legalità delle operazioni e il rispetto delle condizioni dell'accordo attuativo applicabile.

L'attuazione della misura è completata entro il 31 agosto 2026.

Investimento 2: Strumento per i prestiti subordinati

La misura consiste in un investimento pubblico in uno strumento per la concessione di prestiti subordinati al fine di incentivare gli investimenti privati e migliorare l'accesso ai finanziamenti nel settore degli alloggi a prezzi accessibili della Cechia. Lo strumento opera fornendo prestiti subordinati direttamente al settore privato e a organismi del settore pubblico impegnati in attività analoghe.

Lo strumento è gestito dalla Banca nazionale di sviluppo in qualità di partner esecutivo. Esso includerà la seguente linea di prodotto: prestiti subordinati. Questo prodotto mira a fornire prestiti subordinati a progetti che contribuiscono ad aumentare la disponibilità di alloggi in affitto. Le attività sostenute sono le acquisizioni, la ristrutturazione di unità abitative residenziali esistenti, la ristrutturazione di edifici in unità abitative residenziali e la costruzione di nuove unità abitative.

Al fine di realizzare l'investimento nello strumento, la Cechia e la Banca nazionale di sviluppo firmano un accordo attuativo che comprende i seguenti contenuti:

1) Descrizione del processo decisionale del dispositivo: Le decisioni finali di investimento dello strumento sono adottate da un comitato per gli investimenti o da un altro organo direttivo equivalente pertinente e sono approvate a maggioranza dai membri, che sono indipendenti dal governo.

2) I requisiti fondamentali della politica di investimento associata, che comprendono:
   a) La descrizione del prodotto o dei prodotti finanziari e dei beneficiari finali ammissibili;

b) Il requisito secondo cui tutti gli investimenti finanziati devono essere economicamente sostenibili;

c) L'obbligo di rispettare il principio "non arrecare un danno significativo" (DNSH) di cui agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01). In particolare, la politica di investimento esclude dall'ammissibilità il seguente elenco di attività e attivi: i) attività e attivi connessi ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle12, ii) attività e attivi nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che conseguono le emissioni di gas a effetto serra previste che non sono inferiori ai pertinenti parametri di riferimento13, iii) attività e attivi connessi alle discariche di rifiuti, agli inceneritori e agli impianti di trattamento meccanico biologico. La politica di investimento impone altresì ai beneficiari finali il rispetto della pertinente normativa ambientale dell'UE e nazionale;

d) Il divieto per i beneficiari finali dello strumento di ricevere sostegno da altri strumenti dell'Unione per coprire lo stesso costo.

e) L'obbligo che tutte le ristrutturazioni sostenute includano ristrutturazioni a fini di efficienza energetica.

3) L'importo coperto dall'accordo attuativo, la struttura delle commissioni per il partner esecutivo e l'obbligo di reinvestire eventuali rientri conformemente alla politica di investimento del dispositivo, a meno che non siano utilizzati per il servizio dei rimborsi dei prestiti del dispositivo per la ripresa e la resilienza.

4) Requisiti e obblighi in materia di monitoraggio, audit e controllo, tra cui:
   a) La descrizione del sistema di monitoraggio del soggetto attuatore per riferire in merito all'investimento mobilitato;
   b) La descrizione delle procedure del soggetto attuatore che garantiscono la prevenzione, l'individuazione e la rettifica di frodi, corruzione e conflitti di interessi;
   c) L'obbligo di verificare l'ammissibilità di ciascuna operazione rispetto ai requisiti stabiliti nell'accordo attuativo prima di impegnarsi a finanziare un'operazione;
   d) L'obbligo di effettuare audit ex post basati sul rischio conformemente a un piano di audit della Banca nazionale di sviluppo. Tali audit verificano: che i sistemi di controllo siano efficaci, anche per l'individuazione delle frodi, della corruzione e dei conflitti di interessi; il rispetto del principio "non arrecare un danno significativo" e delle norme in materia di aiuti di Stato; e iii) l'osservanza, da parte dei beneficiari finali dello strumento, del divieto di ricevere sostegno da altri strumenti dell'Unione per coprire lo

[12] Ad eccezione di: attivi e attività nella produzione di energia elettrica e/o di calore a partire dal gas naturale, come pure nelle relative infrastrutture di trasmissione e distribuzione, 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); e b) attività e attivi di cui al punto ii) per i quali l'uso di combustibili fossili è temporaneo e tecnicamente inevitabile per una transizione tempestiva verso il funzionamento senza combustibili fossili.

[13] 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.

stesso costo. Gli audit verificano inoltre la legalità delle operazioni e il rispetto delle condizioni dell'accordo attuativo applicabile.

L'attuazione della misura è completata entro il 31 agosto 2026.

D.4. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del prestito

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
264	Investimento 1: Strumento di prestito agevolato	Traguardo	Accordo attuativo	Entrata in vigore dell'accordo attuativo				T3	2024	Entrata in vigore dell'accordo attuativo.
265	Investimento 1: Strumento di prestito agevolato	Obiettivo	Accordi giuridici firmati con i beneficiari finali		% (percentuale)	0	100	T2	2026	Il Fondo di sostegno agli investimenti statali deve aver stipulato convenzioni di finanziamento giuridicamente vincolanti con i beneficiari finali per l'importo necessario a utilizzare il 100 % dell'investimento del dispositivo per la ripresa e la resilienza nel dispositivo (tenendo conto delle commissioni di gestione).
266	Investimento 1: Strumento di prestito agevolato	Traguardo	Trasferimenti di fondi	Certificato di trasferimento				T2	2026	La Cechia trasferisce 170 460 000 di EUR al Fondo di sostegno agli investimenti statali per il dispositivo.
267	Investimento 2: Strumento di prestito subordinato	Traguardo	Accordo attuativo	Entrata in vigore dell'accordo attuativo				T3	2024	Entrata in vigore dell'accordo attuativo.
268	Investimento 2: Strumento di prestito subordinato	Obiettivo	Accordi giuridici firmati con i beneficiari finali		% (percentuale)	0	100	T2	2026	La Banca nazionale di sviluppo deve aver stipulato convenzioni di finanziamento giuridicamente vincolanti con i beneficiari finali per l'importo necessario a utilizzare il 100 % dell'investimento del dispositivo per la ripresa e la resilienza nello strumento (tenendo conto delle commissioni di gestione).
269	Investimento 2: Strumento di prestito subordinato	Traguardo	Trasferimenti di fondi	Certificato di trasferimento				T2	2026	La Cechia trasferisce 20 091 000 di EUR alla Banca nazionale di sviluppo per lo strumento.

COMPONENTE R. 3.1: INNOVAZIONE NELL'ISTRUZIONE NEL CONTESTO DELLA DIGITALIZZAZIONE

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare le sfide connesse alla transizione digitale del sistema di istruzione, in particolare rafforzando l'alfabetizzazione digitale e il pensiero computazionale degli alunni e promuovendo l'uso delle tecnologie digitali da parte degli insegnanti. Tale obiettivo è conseguito rivedendo i programmi di studio dell'istruzione primaria e secondaria al fine di rafforzare l'istruzione informatica, estenderne l'ambito di applicazione alle tecnologie digitali avanzate e promuovere le competenze digitali in tutti i settori dell'istruzione. Promuove inoltre le competenze digitali degli insegnanti e migliora il livello delle attrezzature digitali nelle scuole. La componente mira inoltre ad affrontare il divario digitale, aggravato dal prolungato confinamento scolastico, istituendo un fondo per dispositivi digitali mobili a disposizione di alunni e studenti svantaggiati. L'obiettivo ultimo della componente è adattare l'istruzione alle mutevoli esigenze del mercato del lavoro, affrontare la carenza di specialisti informatici e di competenze digitali avanzate in tutta la forza lavoro e garantire l'occupabilità a lungo termine.

Le riforme nell'ambito della componente sostengono il seguito dato alla raccomandazione specifica per paese 2, punto 2019, secondo cui la Cechia aumenta la qualità e l'inclusività dei sistemi di istruzione e formazione, anche promuovendo le competenze tecniche e digitali e la professione di insegnante, e alla raccomandazione specifica per paese 2, punto 2020, secondo cui la Cechia sostiene l'occupazione attraverso politiche attive del mercato del lavoro, l'offerta di competenze, comprese le competenze digitali, e l'accesso all'apprendimento digitale.

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 delle misure e delle fasi di mitigazione stabilite nel piano conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Riforma dei programmi di studio e rafforzamento dell'istruzione informatica

L'obiettivo della misura è sostenere l'alfabetizzazione digitale e le competenze informatiche attraverso la revisione dei programmi di studio nelle scuole primarie, secondarie inferiori e superiori *(*gymnázium). Questa misura consiste nell'approvazione dei nuovi programmi di studio a sostegno dell'alfabetizzazione digitale e del pensiero computazionale.

Investimento 1: Sostegno al programma di studi riveduto e alle competenze digitali degli insegnanti

L'obiettivo della misura è sostenere l'introduzione nelle scuole dei programmi di studio riveduti e del quadro delle competenze digitali degli insegnanti (DigCompEdu). La misura consiste nel sostegno alla formazione del personale pedagogico in materia di competenze digitali.

Investimento 2: Apparecchiature digitali per le scuole

L'obiettivo della misura è prevenire l'esclusione digitale garantendo che le attrezzature e le tecnologie digitali siano accessibili a tutti gli alunni. Questa misura consiste nel fornire finanziamenti alle scuole per l'acquisto di attrezzature informatiche.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
168	Riforma 1: Riforma dei programmi di studio e rafforzamento dell'istruzione informatica	Traguardo	Approvazione di nuovi programmi di studio che rafforzano l'alfabetizzazione digitale e il pensiero computazionale	Approvazione di nuovi programmi di studio per le scuole primarie, secondarie inferiori e la palestra da parte del ministero dell'Istruzione, della gioventù e dello sport				T3	2021	I nuovi programmi di studio: • rafforzare la formazione informatica in termini di ore di insegnamento • estendere la copertura informatica a nuovi settori, quali l'elaborazione e la modellizzazione dei dati, la codifica e la programmazione, la robotica, la realtà aumentata, la realtà virtuale e la tecnologia digitale. • Introdurre la competenza digitale come una delle competenze chiave • promuovere l'uso delle tecnologie digitali in tutti i settori dell'istruzione, comprese le materie non informatiche.
170	Investimento 1: Sostegno al programma di studi riveduto e alle competenze digitali degli insegnanti	Traguardo	Creazione di una piattaforma digitale per un'efficace condivisione delle risorse didattiche	Una piattaforma digitale pienamente operativa				T4	2024	La piattaforma digitale sotto la responsabilità del ministero dell'Istruzione, della gioventù e dello sport fornisce agli insegnanti l'accesso ai contenuti educativi esistenti (ad esempio risorse didattiche digitali, webinar o corsi di e-learning). Stabilisce collegamenti alle banche dati esistenti di materiali per l'istruzione digitale.
171	Investimento 1: Sostegno al programma di studi riveduto e alle competenze digitali degli insegnanti	Obiettivo	Numero di scuole che hanno ricevuto una formazione del personale pedagogico in materia di competenze digitali o alfabetizzazione informatica		Numero	0	4 000	T1	2026	4 000 scuole ricevono una formazione del personale pedagogico in materia di competenze digitali o alfabetizzazione informatica.
172	Investimento 2: Apparecchiature digitali per le scuole	Obiettivo	Numero di dispositivi digitali acquistati dalle scuole per l'apprendimento a distanza		Numero	0	74 000	T4	2020	Le scuole acquistano almeno 74 000 dispositivi digitali (tablet, computer portatili, telefoni cellulari, ecc.) per l'apprendimento a distanza. Almeno 4102 scuole primarie e secondarie hanno ricevuto finanziamenti per attrezzature informatiche per l'apprendimento a distanza.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
173	Investimento 2: Apparecchiature digitali per le scuole	Obiettivo	Dispositivi informatici per le scuole		Numero	0	4 800	T4	2025	Almeno 4 800 scuole ricevono dispositivi informatici.
174	Investimento 2: Apparecchiature digitali per le scuole	Obiettivo	Numero di scuole sostenute con tecnologie e attrezzature digitali per promuovere l'alfabetizzazione digitale e attuare i nuovi programmi di studio informatici		Numero	0	9 260	T1	2024	Su un totale di circa 10 000 scuole, almeno 9 260 sono dotate di tecnologie digitali di base e avanzate necessarie per promuovere l'alfabetizzazione digitale e insegnare nuove tecnologie informatiche secondo i programmi di studio riveduti.

COMPONENTE S. 3.2: ADEGUAMENTO DEI PROGRAMMI SCOLASTICI

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare le sfide nei settori, rispettivamente, dell'istruzione terziaria e primaria e dell'istruzione secondaria inferiore. A livello di istruzione terziaria, la componente mira ad aumentare le capacità delle università e ad adeguare i programmi di studio alle nuove forme di apprendimento e ai nuovi settori, in particolare le competenze digitali, in linea con le mutevoli esigenze del mercato del lavoro. Saranno inoltre sostenute nuove strutture universitarie per ampliare e modernizzare l'istruzione terziaria nel settore delle scienze mediche e farmaceutiche. A livello di istruzione primaria e secondaria inferiore, la componente mira ad affrontare le crescenti disuguaglianze nell'istruzione fornendo un sostegno a più livelli alle scuole svantaggiate, corsi supplementari agli alunni a rischio di insuccesso e rafforzando le capacità degli insegnanti e dei professionisti di insegnare classi eterogenee.

La componente sostiene il seguito dato alla raccomandazione specifica per paese 2, punto 2019, secondo cui la Cechia aumenterà la qualità e l'inclusività dei sistemi di istruzione e formazione, anche promuovendo le competenze tecniche e digitali e la professione di insegnante, e alla raccomandazione specifica per paese 2, punto 2020, secondo cui la Cechia sosterrà l'occupazione attraverso politiche attive del mercato del lavoro, l'offerta di competenze, comprese le competenze digitali, e l'accesso all'apprendimento digitale.

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 delle misure e delle fasi di mitigazione stabilite nel piano conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Trasformazione delle università per adattarle alle nuove forme di apprendimento e alle mutevoli esigenze del mercato del lavoro

L'obiettivo della riforma è avviare e accelerare la trasformazione delle università per quanto riguarda sia i contenuti che le forme di apprendimento.

Questa misura consiste nell'accreditamento di almeno 35 nuovi programmi di studio.

Investimento 1: Costruzione di siti accademici chiave selezionati

L'obiettivo della misura è ampliare le strutture delle università nel settore della medicina, della biomedicina e delle scienze farmaceutiche. La misura consiste nella costruzione di strutture universitarie selezionate.

Riforma 2: Sostegno alle scuole svantaggiate

L'obiettivo della riforma è affrontare le crescenti disuguaglianze tra i risultati scolastici delle scuole e garantire la parità di accesso a un'istruzione di qualità.

Questa misura consiste in un programma di sostegno mirato per le scuole vulnerabili, incentrato sulla formazione del personale pedagogico, e nell'introduzione di un finanziamento indicizzato per riflettere il livello di svantaggio socioeconomico delle scuole.

Investimento 2: Programmi di tutoraggio

L'investimento mira a fornire corsi di recupero per gli alunni provenienti da contesti socioeconomici svantaggiati, i cui risultati scolastici sono peggiorati a causa del prolungato confinamento scolastico. Sulla base delle relazioni dell'Ispettorato scolastico ceco, si stima che 50 000 alunni siano in ritardo e necessitino di tutoraggio a causa dell'insufficiente partecipazione all'apprendimento online durante il confinamento scolastico di dieci mesi. L'investimento mira a prevenire un ulteriore aumento delle disuguaglianze tra alunni e scuole a causa di svantaggi sociali o di altro tipo. 4 000 scuole organizzano programmi di tutoraggio. Raggiungendo questo numero di scuole, il tutoraggio dovrebbe essere fornito attraverso 500 000 iscrizioni individuali a corsi di tutoraggio da parte degli alunni. Ciò significa che lo stesso alunno può beneficiare di corsi di tutoraggio in diverse materie (ad esempio matematica, inglese). L'obiettivo della misura è quello di aiutare gli alunni a rischio di insuccesso scolastico. Le scuole e gli insegnanti possono determinare autonomamente quali alunni sono considerati a rischio di insuccesso scolastico.

Sarà pubblicata una valutazione dell'impatto di questa misura (ad esempio, in che modo la misura ha contribuito a ripristinare le abitudini di apprendimento e ad acquisire le conoscenze prescritte dai programmi di studio in matematica, lingua ceca e lingua straniera).

L'investimento deve essere completato entro il 31 dicembre 2023.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
176	Riforma 1: Trasformazione delle università per adattarle alle nuove forme di apprendimento e alle mutevoli esigenze del mercato del lavoro	Traguardo	Avvio di un programma a sostegno della trasformazione delle università	Avvio del programma da parte del ministero dell'Istruzione				T2	2022	Il programma sostiene l'adattamento delle università alle nuove forme di apprendimento e l'introduzione di nuovi programmi di studio. I settori da sostenere a titolo del programma sono individuati sulla base di un'analisi dei dati economici, in consultazione con le parti sociali. L'attenzione si concentra sui settori in rapida crescita e ad alto valore aggiunto che risentono della mancanza di specialisti altamente qualificati, quali la cibersicurezza, l'intelligenza artificiale, l'industria 4.0 o i servizi di e-government. L'obiettivo è sostenere almeno 20 università.
177	Riforma 1: Trasformazione delle università per adattarle alle nuove forme di apprendimento e alle mutevoli esigenze del mercato del lavoro	Obiettivo	Numero di nuovi programmi di studio accreditati		Numero	0	35	T2	2025	Sono accreditati almeno 35 nuovi programmi di studio.
179	Investimento 1: Sviluppo di siti accademici chiave selezionati	Traguardo	Aggiudicazione di appalti per la costruzione di nuove strutture universitarie	Notifica dell'aggiudicazione per la costruzione di nuove strutture universitarie				T2	2024	Notifica dell'aggiudicazione degli appalti pubblici per la costruzione di nuove strutture universitarie con l'obiettivo di 100 000 m² di nuova area universitaria, comprese le attrezzature materiali, suddivisi come segue: 1. Mephared 2 (Università Carolina, Hradec Králové) — 58 092 m² 2. BIOCENTRUM (Università Carolina, Praga — Albertov) — 33 934 m² 3. BioPharmaHub (Università Masaryk, Brno) — 19 035 m².
180	Investimento 1: Costruzione di siti accademici chiave selezionati	Obiettivo	Numero di metri quadrati di nuova area universitaria		Numero	0	95 000	T2	2026	Devono essere costruiti almeno 95 000 m² di nuove aree universitarie.
181	Riforma 2: Sostegno alle scuole svantaggiate	Obiettivo	Numero di scuole svantaggiate beneficiarie di un sostegno		Numero	0	400	T4	2025	Sono lanciati inviti al fine di sostenere le scuole con un'elevata percentuale di alunni svantaggiati. Gli inviti riguardano il sostegno alla formazione del personale pedagogico. Sono sostenute almeno 400 scuole.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
182	Riforma 2: Sostegno alle scuole svantaggiate	Traguardo	Proposta di finanziamento indicizzato per le scuole in funzione dello svantaggio socioeconomico	Approvazione da parte del ministero dell'Istruzione, della gioventù e dello sport della proposta di finanziamento indicizzato				T4	2025	È approvata una proposta di indicizzazione. L'indice tiene conto di diversi indicatori dello svantaggio socioeconomico delle scuole (ad esempio, risultati scolastici, percentuale di alunni con uno svantaggio sociale o di altro tipo o percentuale di alunni con lingue materne diverse).
183	Investimento 2: Programmi di tutoraggio	Obiettivo	Numero di scuole che organizzano programmi di tutoraggio		Numero	0	4 000	T4	2023	4 000 scuole organizzano programmi di tutoraggio. Raggiungendo questo numero di scuole, il tutoraggio dovrebbe essere fornito attraverso 500 000 iscrizioni individuali a corsi di tutoraggio da parte degli alunni. In via prioritaria, il tutoraggio mira ad aiutare gli alunni a rischio di insuccesso scolastico a ripristinare le abitudini di apprendimento e ad acquisire le conoscenze prescritte dai programmi di studio in matematica, lingua ceca e lingua straniera. È pubblicata una valutazione dell'impatto di tale misura.

T. COMPONENTE 3.3: MODERNIZZAZIONE DEI SERVIZI PER L'IMPIEGO E SVILUPPO DEL MERCATO DEL LAVORO

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare diverse sfide nel settore del mercato del lavoro e dell'assistenza sociale. In primo luogo, mira ad aumentare l'adattabilità della forza lavoro sviluppando le sue competenze, in particolare nel settore digitale. In secondo luogo, mira ad affrontare le persistenti disuguaglianze di genere nel mercato del lavoro, in particolare la scarsa partecipazione al mercato del lavoro delle donne con figli piccoli. In terzo luogo, la componente mira a modernizzare e ampliare i servizi sociali nel rispetto dei principi di deistituzionalizzazione e vita indipendente, come descritto nella Convenzione delle Nazioni Unite sui diritti delle persone con disabilità.

La componente sostiene l'attuazione della raccomandazione specifica per paese 2, punto 2019, secondo cui la Cechia promuove l'occupazione delle donne con bambini piccoli, anche migliorando l'accesso all'assistenza all'infanzia a prezzi accessibili, e dei gruppi svantaggiati, e della raccomandazione specifica per paese 2 202, punto 0, secondo cui la Cechia sostiene l'occupazione attraverso politiche attive del mercato del lavoro, l'offerta di competenze, comprese le competenze digitali, e l'accesso all'apprendimento digitale.

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 delle misure e delle fasi di mitigazione stabilite nel piano conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Sviluppo di politiche del mercato del lavoro

L'obiettivo di questa riforma è sostenere l'apprendimento permanente in Cechia. La riforma consiste in una serie di misure, ad esempio:

- istituire un meccanismo tripartito, entro il 31 marzo 2022, che coinvolga il ministero del Lavoro, il ministero dell'Istruzione, i datori di lavoro e i rappresentanti sindacali, per coordinare lo sviluppo di programmi di apprendimento permanente in linea con la domanda effettiva e prevista di competenze;
- creare, entro il 31 dicembre 2023, una banca dati dei corsi di riqualificazione e miglioramento del livello delle competenze che aumenti l'offerta di corsi di riqualificazione e migliori l'incontro tra domanda e offerta; la banca dati comprende sia i programmi di riqualificazione certificati conformemente alla legge sull'occupazione, sia i corsi offerti dalle scuole professionali e dagli istituti di istruzione superiore;
- una modifica legislativa, entro il 31 dicembre 202 5, per migliorare la corrispondenza tra i corsi di riqualificazione organizzati dall'Ufficio del lavoro e le persone in cerca di lavoro e per orientare meglio il sostegno a questi gruppi vulnerabili (ad esempio, in particolare le persone scarsamente qualificate, escluse o a rischio di esclusione sociale).

Le misure di riforma sono completate entro il 31 dicembre 2025.

Riforma 2: Garantire il finanziamento sostenibile di strutture per l'infanzia

L'obiettivo di questa misura è promuovere la disponibilità di servizi di assistenza all'infanzia a prezzi accessibili per i bambini di età inferiore ai tre anni, al fine di agevolare il ritorno dei

genitori, in particolare delle madri, al lavoro dopo il congedo parentale. La riforma consiste in una modifica della legge sull'assistenza prescolare, che garantisce un finanziamento stabile delle strutture per i bambini di età inferiore ai tre anni. La modifica legislativa mira inoltre a garantire l'accesso a servizi di assistenza all'infanzia a prezzi accessibili per i bambini di età inferiore ai tre anni in tutte le regioni della Cechia.

La riforma sarà completata entro il 31 dicembre 2023.

Riforma 3: Riforma dell'assistenza a lungo termine

La riforma mira ad affrontare la sfida della frammentazione della governance e del finanziamento dell'assistenza a lungo termine e della bassa percentuale di servizi di prossimità e domiciliari in Cechia. La misura consiste in una riforma legislativa volta a integrare l'assistenza sanitaria e sociale a lungo termine, garantire un sistema stabile di finanziamento adeguato di servizi a lungo termine di qualità, fornire incentivi per l'assistenza di prossimità e domiciliare, consentire l'accesso a prestatori privati e migliorare la supervisione dell'assistenza sociale. Entro il 31 dicembre 2022 dovrebbe essere istituito un sistema di mappatura delle esigenze sociali e a lungo termine e dovrebbe essere adottato un piano d'azione per la deistituzionalizzazione.

La riforma sarà completata entro il 31 dicembre 2023.

Riforma 4: Riforma dell'assistenza ai minori a rischio

La riforma mira a migliorare i servizi di assistenza sociale per i minori a rischio, vale a dire i minori le cui esigenze di base non possono essere soddisfatte con le risorse della propria famiglia, entro l'entrata in vigore della modifica della legge sulla protezione sociale e giuridica dei minori e di altre normative e limitando il collocamento dei minori di età inferiore ai quattro anni in strutture di assistenza istituzionale.

La riforma sarà completata entro il 31 dicembre 2024.

Investimento 1: Sviluppo di politiche del mercato del lavoro

L'obiettivo della misura è aumentare l'adattabilità della forza lavoro alle mutevoli esigenze del mercato del lavoro. Questa misura consiste in formazioni sulle competenze digitali o sulle competenze necessarie per l'industria 4.0.

Investimento 2: Aumentare la capacità delle strutture prescolastiche

L'obiettivo di questa misura è ampliare l'assistenza all'infanzia a prezzi accessibili, ridurre le disuguaglianze di genere e sostenere le famiglie a basso reddito a rischio di esclusione sociale e scarsi risultati scolastici. L'investimento consiste nel sostegno alla creazione di strutture prescolastiche.

Investimento 3: Sviluppo e modernizzazione delle infrastrutture di assistenza sociale

Questa misura mira ad affrontare la mancanza di infrastrutture di assistenza sociale e la necessità di sostenere la transizione verso un'assistenza sociale e a lungo termine di prossimità nella Repubblica ceca. L'investimento consiste nel sostegno alla costruzione e alla ristrutturazione di strutture di assistenza sociale.

Investimento 4: Sviluppo e ammodernamento delle infrastrutture nel settore dell'assistenza ai minori a rischio

L' obiettivo dell'investimento è affrontare l'insufficienza delle infrastrutture di assistenza sociale per i minori a rischio e sostenere il processo di transizione verso l'assistenza di prossimità nella Repubblica ceca. L'investimento consiste nella ristrutturazione di edifici esistenti, nella costruzione di nuove strutture e/o nell'acquisto di strutture o unità abitative.

T.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
184	Riforma 1: Sviluppo di politiche del mercato del lavoro	Traguardo	Istituzione del comitato tripartito per la riqualificazione e il miglioramento delle competenze	Entrata in vigore di un decreto che istituisce un comitato permanente per la riqualificazione e il miglioramento del livello delle competenze del Consiglio dell'accordo economico e sociale (tripartito)				T1	2022	Il comitato per la riqualificazione e il miglioramento del livello delle competenze coordina lo sviluppo dell'apprendimento permanente in linea con la domanda effettiva e prevista di competenze. Esso è composto dai rappresentanti del Ministero del lavoro e degli affari sociali, del Ministero dell'istruzione, della gioventù e dello sport, delle associazioni dei datori di lavoro e dei sindacati.
185	Riforma 1: Sviluppo di politiche del mercato del lavoro	Traguardo	Entrata in vigore della legge modificata sull'occupazione	Disposizione della legge sull'occupazione modificata che indica l'entrata in vigore della legge sull'occupazione modificata				T4	2024	La legge: • Fornire una definizione delle persone con esigenze particolari svantaggiate sul mercato del lavoro • orientare meglio il sostegno a questi gruppi vulnerabili (ad esempio, in particolare le persone scarsamente qualificate, escluse o a rischio di esclusione sociale) • migliorare l'abbinamento tra i corsi di riqualificazione organizzati dall'Ufficio del lavoro e le persone in cerca di lavoro.
186	Riforma 1: Sviluppo di politiche del mercato del lavoro	Traguardo	Banca dati dei corsi di riqualificazione e miglioramento del livello delle competenze	Messa in funzione della banca dati pubblica dei corsi di miglioramento del livello delle competenze e di riqualificazione				T4	2023	La banca dati comprende programmi di miglioramento del livello delle competenze e di riqualificazione certificati conformemente alla legge sull'occupazione (forniti dall'ufficio del lavoro), nonché corsi offerti da scuole professionali, istituti di istruzione superiore e altri erogatori.
187	Investimento 1: Sviluppo di politiche del mercato del lavoro	Obiettivo	Numero di certificati di formazione		Numero	0	130 000	T4	2025	Devono essere rilasciati almeno 130 000 certificati di formazione in competenze digitali o competenze necessarie per l'industria 4.0.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
188	Riforma 1: Sviluppo di politiche del mercato del lavoro	Obiettivo	Numero di centri di formazione regionali attrezzati		Numero	0	14	T4	2025	Devono essere attrezzati almeno 14 centri di formazione.
190	Investimento 2: Aumentare la capacità delle strutture prescolastiche	Obiettivo	Numero di nuove strutture prescolastiche		Numero	0	508	T2	2026	508 le strutture prescolastiche devono essere costruite o ristrutturate.
192	Riforma 2: Garantire la sostenibilità del finanziamento delle strutture di assistenza all'infanzia	Traguardo	Entrata in vigore della legge sull'assistenza all'infanzia (modifica della legge n. 247/2014 sulla fornitura di servizi di assistenza all'infanzia in un gruppo di bambini)	Disposizione nella legge sull'assistenza all'infanzia (modifica della legge n. 247/2014 sulla fornitura di servizi di assistenza all'infanzia in un gruppo di bambini) che indica l'entrata in vigore della legge				T4	2023	La legge sull'assistenza all'infanzia in età prescolare (modifica della legge n. 247/2014 sulla fornitura di servizi di assistenza all'infanzia in un gruppo di bambini): • garantire un finanziamento stabile delle strutture prescolastiche per i bambini di età inferiore ai tre anni • mirare a garantire l'accesso a servizi di assistenza all'infanzia a prezzi accessibili per i bambini di età inferiore ai tre anni in tutte le regioni.
193	Riforma 3: Riforma dell'assistenza a lungo termine	Traguardo	Entrata in vigore della legge sull'assistenza a lungo termine	Disposizione nella legge sull'assistenza a lungo termine che indica l'entrata in vigore della legge				T4	2023	La legge sull'assistenza a lungo termine: • mirare a integrare l'assistenza sanitaria e sociale a lungo termine; • garantire standard qualitativi elevati per tutti i tipi di servizi di assistenza a lungo termine; • promuovere l'assistenza sul territorio e l'assistenza domiciliare garantendo una vita indipendente nell'ambiente naturale; • garantire un sistema stabile di finanziamento adeguato dei servizi di assistenza a lungo termine, anche per l'assistenza domiciliare e sul territorio; • definire norme sul monitoraggio della qualità dell'assistenza, requisiti per il personale (comprese le qualifiche) e le attrezzature;

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										• consentire l'accesso dei fornitori privati di assistenza a lungo termine applicando nel contempo le stesse regole e gli stessi standard di qualità a tutti i fornitori. Può essere applicato un periodo transitorio, sulla base di adeguate giustificazioni. Tale periodo transitorio ha inizio con la pubblicazione dell'atto nella Gazzetta ufficiale ed è collegato a vincoli tecnici o tecnologici.
273	Investimento 3: Sviluppo e modernizzazione delle infrastrutture di assistenza sociale	Traguardo	Modifica della legge sui servizi sociali per quanto riguarda i reclami	Legge modificata sui servizi sociali				T4	2024	La legge sui servizi sociali è modificata, la modifica entra in vigore e istituisce un meccanismo di reclamo per i servizi sociali che garantisca almeno che: • I clienti, i tutori legali del cliente e i familiari hanno il diritto di presentare reclami relativi ai servizi sociali al loro fornitore. • I denuncianti hanno il diritto di essere informati su come è stata risolta la denuncia. • I reclamanti hanno il diritto di presentare ricorso dinanzi a un organo indipendente dal prestatore di servizi; e l'organismo esamina i ricorsi sia nel merito che nel processo. • I prestatori di servizi e l'organo o gli organi di ricorso competenti tengono un registro dei reclami ricevuti.
195	Investimento 3: Sviluppo e modernizzazione delle infrastrutture di assistenza sociale	Obiettivo	Numero di strutture di assistenza sociale costruite o ristrutturate		Numero di linee	0	200	T2	2026	Costruzione o ristrutturazione di almeno 200 impianti. Pubblicazione di una metodologia interna per l'ispezione dei servizi sociali. La metodologia indica nella Convenzione delle Nazioni Unite sui diritti delle persone con disabilità una delle fonti dei requisiti che gli ispettori devono verificare. Inoltre, i servizi sociali forniti in 30 strutture preesistenti con una capacità superiore a 25 persone sono ispezionati dopo la pubblicazione della nuova metodologia di ispezione.
196	Investimento 3: Sviluppo e modernizzazione delle infrastrutture di assistenza sociale	Obiettivo	T1: Numero di veicoli a basse emissioni acquistati per i prestatori di servizi di prevenzione sociale,		Numero	0	251	T4	2024	Sono acquistati almeno 251 veicoli a basse emissioni, di cui: • almeno 100 auto elettriche a batteria; • al massimo 151 auto ibride ricaricabili.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
			consulenza o assistenza domiciliare							
274	Investimento 4: Sviluppo e ammodernamento delle infrastrutture nel settore dell'assistenza ai minori a rischio	Traguardo	Pubblicazione dell'invito a presentare progetti per alloggi per bambini a rischio	Chiama				T1	2024	È pubblicato almeno un invito a presentare progetti per l'acquisto di alloggi per i bambini a rischio. L'invito o gli inviti pertinenti richiedono che: 1. Ogni unità abitativa non deve avere dimensioni superiori a 200 m^2 e deve essere dotata di camere da letto progettate per un massimo di due bambini. 2. Le camere da letto progettate per due bambini non devono essere inferiori a 12,25 m^2 e le camere progettate per un bambino non devono essere inferiori a 8 m^2. 3. Le unità abitative devono essere utilizzate dai bambini a rischio entro un massimo di 12 mesi dal loro acquisto. 4. Le unità abitative sono utilizzate a fini sociali per almeno 10 anni.
275	Investimento 4: Sviluppo e ammodernamento delle infrastrutture nel settore dell'assistenza ai minori a rischio	Traguardo	Pubblicazione dell'invito a presentare progetti per strutture per bambini a rischio	Invito a presentare progetti				T1	2024	È pubblicato almeno un invito a presentare progetti per l'acquisto, la ristrutturazione o la costruzione di strutture per i minori a rischio. L'invito o gli inviti pertinenti richiedono che: 1. Ciascuna struttura è composta da un massimo di tre appartamenti, ciascun appartamento è progettato per un massimo di sei bambini e per ciascun appartamento, al massimo. 2. Le camere da letto progettate per due bambini non devono essere inferiori a 12,25 m^2 e le camere progettate per un bambino non devono essere inferiori a 8 m^2. 3. Tutte le ristrutturazioni comprendono almeno altre ristrutturazioni a fini di efficienza energetica. 4. Tutte le nuove costruzioni hanno un fabbisogno di energia primaria inferiore di almeno il 20 % al requisito relativo agli edifici a energia quasi zero. 5. Le strutture sono utilizzate a fini sociali per almeno 10 anni.
276	Riforma 4: Riforma dell'assistenza ai minori a rischio	Traguardo	Entrata in vigore di una modifica della legge sulla protezione sociale e	Atto legislativo				T4	2024	Entrano in vigore modifiche della legge sulla protezione sociale e giuridica dei minori e di altre normative, garantendo che: 1. il collocamento di minori di età inferiore a 4 anni in strutture di assistenza istituzionale è vietato, fatte salve le seguenti eccezioni: i)

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
			giuridica dei minori e di altre normative							soggiorni non superiori (al massimo) a due mesi; i bambini della categoria 3. o 4. intenzionalità; quando vi è interesse a preservare i fratelli e le sorelle. 2. L'assistenza istituzionale ("Dětské domovy pro děti do 3 let věku") per i bambini di età inferiore a 4 anni è abolita
278	Investimento 4: Sviluppo e ammodernamento delle infrastrutture nel settore dell'assistenza ai minori a rischio	Obiettivo	Appartamenti e case		Appartamenti e case	0	61	T2	2026	Almeno 61 appartamenti o case devono essere acquistati, costruiti o ristrutturati sulla base dell'invito o degli inviti a presentare progetti di cui ai traguardi 274 e 275 o di altri inviti che applicano gli stessi requisiti.

U. COMPONENTE 4.1: SOSTEGNO SISTEMICO AGLI INVESTIMENTI PUBBLICI

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare la sfida del rafforzamento della capacità amministrativa della pubblica amministrazione in Cechia. L'obiettivo della componente è fornire sostegno metodologico per la preparazione dei progetti, modernizzare il quadro strategico e le capacità nel settore degli appalti pubblici, sostenere la preparazione dei progetti di investimento e aumentare il personale addetto all'attuazione del piano per la ripresa e la resilienza in Cechia.

La componente sostiene il seguito dato alla raccomandazione specifica per paese 3 2019, secondo cui la Cechia ridurrà gli oneri amministrativi sugli investimenti e sosterrà una maggiore concorrenza basata sulla qualità negli appalti pubblici, e alla raccomandazione specifica per paese 3 2020, secondo cui la Cechia sosterrà le piccole e medie imprese facendo maggiore uso degli strumenti finanziari per garantire il sostegno alla liquidità, riducendo gli oneri amministrativi e migliorando l'eGovernment.

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 delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Sostegno metodologico alla preparazione di progetti in linea con gli obiettivi dell'UE

La riforma consiste in modifiche istituzionali e procedurali e mira a fornire sostegno agli investitori pubblici in termini di sviluppo di capacità, metodologia e informazione, ad esempio comuni, regioni o società di proprietà di enti pubblici responsabili dell'attuazione degli investimenti pubblici. Tale sostegno metodologico e informativo è fornito dal Centro di coordinamento e competenza istituito. La riforma si concentra sull'adozione del piano di gestione del Centro di coordinamento e competenza con una descrizione dettagliata delle attività sostenute e del relativo calendario di attuazione.

Tale riforma è attuata entro il 31 dicembre 2023.

Riforma 2: Sostegno metodologico e modernizzazione degli investimenti pubblici

La riforma consiste in modifiche istituzionali e procedurali e mira a sostenere la preparazione e l'adozione di una nuova strategia in materia di appalti pubblici e di un piano d'azione per la sua attuazione. La strategia e il piano d'azione si concentrano almeno sulle seguenti priorità: professionalizzazione delle amministrazioni aggiudicatrici, acquisti sostenibili, centralizzazione e acquisti congiunti.

Tale riforma è attuata entro il 31 marzo 2024.

Riforma 3: Sostegno finanziario per la preparazione di progetti in linea con gli obiettivi dell'UE

La riforma mira a sostenere gli enti locali e regionali nella preparazione di almeno 300 documenti di progetto in linea con gli obiettivi dell'UE.

Tale riforma è attuata entro il 30 settembre 2024.

Riforma 4: L'aumento dell'efficacia e il miglioramento dell'attuazione del piano nazionale per la ripresa e la resilienza

La riforma consiste in modifiche istituzionali e procedurali e mira a rafforzare la capacità amministrativa di coordinare e attuare il piano ceco per la ripresa e la resilienza. Sono assunte nuove persone equivalenti a tempo pieno per sostenere le attività strategiche, analitiche, di coordinamento, di monitoraggio, di controllo e di comunicazione degli organismi coinvolti nell'attuazione del piano, compresi il coordinamento e l'audit. Sono sostenute anche la campagna di comunicazione e mediatica e le nuove funzionalità del sistema di monitoraggio e comunicazione.

Tale riforma è attuata entro il 31 dicembre 2024.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
280	Riforma 1: Sostegno metodologico alla preparazione di progetti in linea con gli obiettivi dell'UE	Traguardo	Istituzione del Centro di coordinamento e di competenza e adozione del suo piano di gestione	Istituzione del Centro di coordinamento e di competenza e adozione del relativo piano di gestione				T4	2023	È istituito il Centro di coordinamento e competenza per fornire sostegno metodologico alla preparazione dei progetti in linea con gli obiettivi dell'UE. Il piano di gestione comprende una descrizione delle attività pianificate del Centro e il calendario della loro preparazione. Le attività comprendono almeno la preparazione di documenti di orientamento, la formazione, la diffusione e il sostegno ad altre autorità.
281	Riforma 2: Sostegno metodologico e modernizzazione degli investimenti pubblici	Traguardo	Adozione da parte del governo della Repubblica ceca di una nuova strategia in materia di appalti pubblici e di un piano d'azione per la sua attuazione	La strategia e il piano d'azione adottati				T1	2024	Sono adottati una nuova strategia in materia di appalti pubblici e un piano d'azione per la sua attuazione. La strategia e il piano d'azione si concentrano almeno sulle seguenti priorità: professionalizzazione delle amministrazioni aggiudicatrici, acquisti sostenibili, centralizzazione e acquisti congiunti. Il piano d'azione comprende un calendario e obiettivi per l'attuazione dei settori prioritari elaborati nella strategia.
282	Riforma 3: Sostegno finanziario per la preparazione di progetti in linea con gli obiettivi dell'UE	Obiettivo	Numero di progetti selezionati per il sostegno		Numero di decisioni di aggiudicazione emesse	0	300	T3	2024	È sostenuta la preparazione della documentazione di progetto per 300 progetti. Per ciascun progetto l'erogatore della sovvenzione (ministero dello Sviluppo regionale) emette una decisione di concessione della sovvenzione.
284	Riforma 4: Aumentare l'efficacia e migliorare l'attuazione del piano per la ripresa e la resilienza	Traguardo	Approvazione di una risoluzione del governo sul rafforzamento della capacità amministrativa per l'attuazione del piano nazionale per la ripresa e la resilienza (decisione di	Decisione governativa approvata sul rafforzamento della capacità amministrativa per l'attuazione del piano e del relativo bilancio				T3	2023	Sono approvate le risoluzioni governative che incaricano il ministro dell'Interno di aumentare la capacità amministrativa a sostegno dell'attuazione del piano per la ripresa e la resilienza. Esso a) includere una o più sistematizzazioni delle posizioni nei ministeri competenti (proprietari dei componenti) e negli organismi di attuazione; b) stanziare fondi per il prefinanziamento a carico del bilancio dello Stato;

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
			sistematizzazione) e approvazione del relativo bilancio							c) aumentare la capacità di attuazione della NPO attraverso il ricorso ad accordi per lo svolgimento di attività lavorative. Il finanziamento a carico del bilancio nazionale per il prefinanziamento delle posizioni assegnate dalla decisione di sistematizzazione è approvato dal governo.
285	Riforma 4: Aumentare l'efficacia e migliorare l'attuazione del piano per la ripresa e la resilienza	Obiettivo	Aumentare il numero di persone che lavorano al piano per la ripresa e la resilienza entro il 2023		Equivalenti a tempo pieno	196	338	T4	2023	Almeno 338 persone equivalenti a tempo pieno lavorano al piano per la ripresa e la resilienza.
286	Riforma 4: Aumentare l'efficacia e migliorare l'attuazione del piano per la ripresa e la resilienza	Traguardo	Piano per i media e le comunicazioni approvato per il piano per la ripresa e la resilienza riveduto	Piano per i media e la comunicazione approvato per il piano per la ripresa e la resilienza riveduto				T1	2024	È adottato l'aggiornamento del piano per i media e la comunicazione per il piano per la ripresa e la resilienza riveduto.
287	Riforma 4: L'aumento dell'efficacia e il miglioramento dell'attuazione del piano nazionale per la ripresa e la resilienza	Traguardo	Aggiornamento del sistema di archivi (AIS)	Il sistema di archivi aggiornato (AIS) diventa a disposizione degli organismi che attuano il PRR				T3	2024	Il sistema di archivi aggiornato è operativo. Il sistema comprende almeno i seguenti nuovi elementi: a. Nuovi traguardi e obiettivi e modifica dei dati esistenti relativi ai traguardi e agli obiettivi; b. Nuove funzionalità legate alla creazione di relazioni statistiche; c. sviluppo del sistema in base a ulteriori obblighi di comunicazione.
288	Riforma 4: L'aumento dell'efficacia e il miglioramento dell'attuazione del piano nazionale per la ripresa e la resilienza	Obiettivo	Aumentare il numero di persone che lavorano al piano per la ripresa e la resilienza entro il 2024		Equivalenti a tempo pieno	338	470	T4	2024	Almeno 470 persone equivalenti a tempo pieno lavorano al piano per la ripresa e la resilienza.

V. COMPONENTE 4.2: NUOVI STRUMENTI QUASI-EQUITY PER LA PROMOZIONE DELL'IMPRENDITORIALITÀ E DELLO SVILUPPO DELLA BANCA CECO-MORAVA DI GARANZIA E SVILUPPO (ČMZRB) COME BANCA NAZIONALE DI SVILUPPO.

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza affronta le sfide relative all'accesso ai finanziamenti da parte delle piccole e medie imprese (PMI).

Gli obiettivi della componente sono l'ampliamento della linea di prodotti di ČMZRB per includervi un nuovo strumento di quasi-equity e il rafforzamento delle capacità di ČMZRB per la sua attuazione, compresa la progettazione di procedure normative interne e sistemi informatici. Parte integrante della riforma sarà l'aggiornamento della strategia ČMZRB al fine di includere principi per il finanziamento sostenibile in linea con gli obiettivi ambientali dell'UE, con la piena applicazione del principio "non arrecare un danno significativo".

La componente sostiene l'attuazione della raccomandazione specifica per paese sul sostegno alle piccole e medie imprese utilizzando maggiormente gli strumenti finanziari per garantire il sostegno alla liquidità (raccomandazione specifica per paese 3 201, punto 9).

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 delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Sviluppo della banca ceco-morava di garanzia e sviluppo come banca nazionale di sviluppo

L'obiettivo della riforma è rafforzare la posizione del ČMZRB quale banca nazionale di sviluppo e la sua capacità di attuare strumenti finanziari, in particolare quelli a sostegno degli obiettivi della transizione verde.

La riforma mira a conseguire i seguenti obiettivi:

- Aggiornamento della strategia ČMZRB al fine di includere principi per il finanziamento sostenibile in linea con gli obiettivi ambientali dell'UE.
- Rafforzare le risorse istituzionali e umane per garantire la gestione efficiente del nuovo tipo di strumenti finanziari, anche attraverso l'adeguamento delle procedure di regolamentazione interna dei sistemi informatici per il nuovo prodotto.
- Sviluppo di una metodologia per la valutazione e la selezione dei progetti conforme ai requisiti degli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) e ai criteri di marcatura verde di cui all'allegato VI del regolamento che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza, che consenta di sostenere attività con un coefficiente climatico del 40 % o del 100 %.

La riforma sarà completata entro il 31 dicembre 2021.

Investimento 1: Sviluppo di una nuova linea di strumenti di quasi-equity e di prestito verde a sostegno dell'imprenditorialità

La misura consiste in un investimento pubblico in uno strumento volto a incentivare gli investimenti privati e migliorare l'accesso ai finanziamenti per le piccole e medie imprese (PMI) della Cechia. Lo strumento opera fornendo finanziamenti direttamente al settore privato.

La Cechia completa le seguenti misure:

- La conclusione di un accordo di finanziamento tra la Banca nazionale di sviluppo, in qualità di successore di ČMZRB, e il ministero dell'Industria e del commercio, che stabilisca chiaramente che i progetti sostenuti da ČMZRB nell'ambito del piano per la ripresa e la resilienza devono essere conformi agli obiettivi del regolamento (UE) 2021/241, compresi il principio "non arrecare un danno significativo" e i criteri di marcatura verde.
- Al fine di garantire che la misura sia conforme agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01), l'accordo giuridico tra il ministero dell'Industria e del commercio e la Banca nazionale di sviluppo e la successiva politica di investimento dello strumento finanziario:
    i. richiedere l'applicazione degli orientamenti tecnici della Commissione europea sulla verifica della sostenibilità per il Fondo InvestEU; e
    ii. escludere dall'ammissibilità il seguente elenco di attività e attivi: i) attività e attivi connessi ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle14; II) attività e attivi nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che conseguono emissioni di gas a effetto serra previste che non sono inferiori ai pertinenti parametri di riferimento15; III) attività e attivi relativi alle discariche di rifiuti, agli inceneritori16 e agli impianti di trattamento meccanico biologico17; e iv) attività e beni in cui lo smaltimento a lungo termine dei rifiuti può danneggiare l'ambiente; e
    iii. richiedere la verifica del rispetto giuridico della pertinente legislazione ambientale dell'UE e nazionale del beneficiario da parte dell'entità delegata o

[14] Ad eccezione dei progetti nell'ambito della presente misura relativi alla produzione di energia elettrica e/o termica e alle relative infrastrutture 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; sono fornite prove 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; sono fornite prove a livello di impianto.

dell'intermediario finanziario per tutte le operazioni, comprese quelle esentate dalla verifica della sostenibilità.

Lo strumento è gestito dalla Banca nazionale di sviluppo in qualità di partner esecutivo. Lo strumento riguarda le seguenti linee di prodotti:

- Prestiti subordinati (mezzanini) cofinanziati da un prestito commerciale sulla base di progetti in cui la Banca nazionale di sviluppo agisce in qualità di creditore subordinato; e
- Prestiti verdi cofinanziati da un prestito commerciale sulla base di un progetto senza subordinazione.

Al fine di attuare l'investimento nello strumento, l'accordo di finanziamento aggiornato concluso tra la Cechia e la Banca nazionale di sviluppo comprende anche il seguente contenuto:

1. Descrizione del processo decisionale del dispositivo: Le decisioni finali di investimento dello strumento sono adottate da un comitato per gli investimenti o da un altro organo direttivo equivalente pertinente e sono approvate a maggioranza dai membri, che sono indipendenti dal governo.

2. I requisiti fondamentali della politica di investimento associata, che comprendono:

- La descrizione del prodotto o dei prodotti finanziari e dei beneficiari finali ammissibili;
- Il requisito secondo cui tutti gli investimenti finanziati devono essere economicamente sostenibili;
- Il divieto per i beneficiari finali dello strumento di ricevere sostegno da altri strumenti dell'Unione per coprire lo stesso costo.

3. L'importo coperto dall'accordo di finanziamento aggiornato e la struttura tariffaria della Banca nazionale di sviluppo.
Al fine di garantire che le attività siano in linea con l'allegato VI del regolamento (UE) 2021/241, i criteri di selezione richiedono che le attività sostenute soddisfino i requisiti dei campi di intervento applicabili di cui all'allegato VI di tale regolamento (con un coefficiente del 40 % o del 100 %).

L' attuazione della misura è completata entro il 31 agosto 2026.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
198	Riforma 1: Sviluppo della banca ceco-morava di garanzia e sviluppo come banca nazionale di sviluppo	Traguardo	Adozione della strategia a medio termine della banca ceco-morava di garanzia e sviluppo (ČMZRB) approvata dagli azionisti della banca (rappresentati dai ministeri dell'Industria e del Commercio, delle Finanze e dello Sviluppo locale)	Adozione della strategia a medio termine della banca ceco-morava di garanzia e sviluppo (ČMZRB)				T4	2021	La nuova strategia è approvata dagli azionisti della banca: Ministeri dell'Industria e del Commercio, delle Finanze e dello Sviluppo locale). Comprende disposizioni volte a garantire la conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).
199	Riforma 1: Sviluppo della banca ceco-morava di garanzia e sviluppo come banca nazionale di sviluppo	Traguardo	Realizzazione di un modello di gestione per il nuovo strumento di quasi-equity	Approvazione del piano di attuazione e dei regolamenti interni per la gestione del nuovo tipo di strumenti finanziari da parte del consiglio di amministrazione della banca ceco-morava di garanzia e sviluppo (ČMZRB)				T4	2021	Il traguardo sarà raggiunto attraverso l'approvazione del piano di attuazione e dei regolamenti interni per la gestione di nuovi tipi di strumenti finanziari da parte del consiglio di amministrazione della banca ceco-morava di garanzia e sviluppo (ČMZRB). Le nuove norme comprendono condizioni e metodi di valutazione dei progetti che garantiscono la conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) e ai requisiti dei campi di intervento applicabili di cui all'allegato VI del regolamento (UE) 2021/241 (con un coefficiente del 40 % o del 100 %). Le nuove norme sono consultate con le entità di mercato e i consulenti professionali.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
200	Investimento 1: Sviluppo di una nuova linea di strumenti di quasi-equity e di prestito verde a sostegno dell'imprenditorialità	Traguardo	Accordo di finanziamento con la banca ceco-morava di garanzia e sviluppo in qualità di banca nazionale di sviluppo (ČMZRB)	Firma dell'accordo di finanziamento				T4	2021	Il traguardo sarà raggiunto al momento della firma dell'accordo di finanziamento tra la banca ceco-morava di garanzia e sviluppo in qualità di banca nazionale di sviluppo (ČMZRB) e il ministero dell'Industria e del commercio. L'accordo comprende: 1) politica di investimento, 2) criteri di ammissibilità, 3) conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01) dei beneficiari di sostegno nell'ambito di questa misura attraverso l'uso della verifica della sostenibilità, un elenco di esclusione e il requisito di conformità alla pertinente legislazione ambientale dell'UE e nazionale. I criteri di selezione richiedono che le attività sostenute siano conformi ai requisiti dei campi di intervento applicabili di cui all'allegato VI del regolamento (UE) 2021/241 (con un coefficiente del 40 % o del 100 %). L'accordo di finanziamento specifica che i rientri dallo strumento finanziario per la banca ceco-morava di garanzia e sviluppo come banca nazionale di sviluppo (ČMZRB) saranno utilizzati solo dopo il 2026.
201	Investimento 1: Sviluppo di una nuova linea di strumenti di quasi-equity e di prestito verde a sostegno dell'imprenditorialità	Traguardo	Accordi giuridici firmati con i beneficiari finali e trasferimento di fondi	Accordi giuridici e certificato di trasferimento				T2	2026	La Banca nazionale di sviluppo deve aver concluso accordi giuridici di finanziamento con i beneficiari finali per l'importo necessario a utilizzare il 100 % dell'investimento del dispositivo per la ripresa e la resilienza nello strumento (tenendo conto delle commissioni di gestione) in linea con l'accordo di finanziamento aggiornato. La Banca nazionale di sviluppo elabora una relazione che illustra in dettaglio la percentuale di tale finanziamento che contribuisce agli obiettivi climatici utilizzando la metodologia di cui all'allegato VI del regolamento che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza. La Cechia trasferisce 6 000 000 di EUR alla Banca nazionale di sviluppo per lo strumento. Il trasferimento è subordinato all'inclusione dei requisiti della descrizione della misura nei pertinenti accordi contrattuali.

W. COMPONENTE 4.3: RIFORME ANTICORRUZIONE

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare la sfida del rafforzamento del quadro anticorruzione della Repubblica ceca attraverso l'adozione di una legislazione in materia di protezione degli informatori e di regolamentazione delle attività di lobbying. La riforma mira inoltre a creare banche dati analitiche sulla corruzione, che possono successivamente essere utilizzate per elaborare e attuare misure anticorruzione più efficaci e più mirate. La componente comprende anche una riforma del sistema giudiziario volta a rafforzare il quadro legislativo e la trasparenza nei settori dei tribunali, dei giudici, dei pubblici ministeri e degli ufficiali giudiziari.

La componente sostiene l'attuazione della raccomandazione specifica per paese 1, punto 2019, secondo cui la Cechia deve adottare misure anticorruzione in sospeso.

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 delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Protezione degli informatori

La misura mira a migliorare le garanzie giuridiche per gli informatori e la loro percezione all'interno della pubblica amministrazione e della società civile. È prevista una nuova legislazione per garantire una protezione efficace degli informatori dalle ritorsioni sul lavoro, istituendo canali di segnalazione interna per le denunce di irregolarità da parte delle istituzioni pubbliche, dei comuni e delle grandi imprese. Presso il ministero della Giustizia è istituito un sistema esterno di notifica delle denunce di irregolarità. Al fine di migliorare la percezione degli informatori, è condotta una campagna di sensibilizzazione rivolta sia alla pubblica amministrazione che alla magistratura, nonché al pubblico in generale.

La riforma sarà completata entro il 31 dicembre 2023.

Riforma 2: Rafforzare il quadro legislativo e la trasparenza nei settori dei tribunali, dei giudici, dei pubblici ministeri e degli ufficiali giudiziari

L'obiettivo di questa riforma è istituire un sistema trasparente e uniforme di assunzione e selezione dei giudici e dei titolari di cariche giudiziarie basato su criteri precisi, oggettivi e uniformi. La riforma mira inoltre a disciplinare in modo più dettagliato le attività accessorie dei giudici e a snellire i procedimenti giudiziari che coinvolgono i valutatori. Mira inoltre a rafforzare le garanzie dei procedimenti disciplinari per i giudici, i pubblici ministeri e gli ufficiali giudiziari introducendo un riesame del ricorso. La riforma è realizzata mediante le seguenti misure:

- Entrata in vigore, entro il 31 dicembre 2021, della legge sui tribunali, i giudici, i valutatori e l'amministrazione statale dei tribunali (legge sui tribunali e i giudici);
- Entrata in vigore entro il 31 gennaio 2025 della legge sui procedimenti nei casi di giudici, pubblici ministeri e ufficiali giudiziari.

Riforma 3: Raccolta e analisi dei dati sulla corruzione

La riforma mira a ottenere dati quantitativi e qualitativi sulla diffusione della corruzione e ad ampliare la gamma di strumenti per mappare e analizzare i tipi prevalenti di corruzione nei diversi settori. Tale obiettivo sarà conseguito mediante un progetto di ricerca che individuerà la portata e le forme della corruzione in determinati settori della Repubblica ceca. L'analisi dà luogo a raccomandazioni di misure volte a ridurre la corruzione nei settori selezionati e dovrebbe contribuire alle future strategie anticorruzione del governo. La relazione finale di ricerca propone una metodologia per misurare l'esperienza diretta e indiretta della corruzione. La metodologia è messa a disposizione delle autorità governative, delle organizzazioni senza scopo di lucro e delle comunità accademiche per un ulteriore sviluppo e applicazione.

La riforma sarà completata entro il 31 dicembre 2023.

Riforma 4: Stabilire norme per le attività di lobbying

Attualmente le attività di lobbying in Cechia non sono regolamentate. L'obiettivo di questa riforma è istituire un quadro giuridico per le attività di lobbying nel processo legislativo, consentire il controllo pubblico delle attività di lobbying e quindi aumentare la trasparenza dell'intero processo legislativo. È adottata una nuova legge sulle attività di lobbying, che stabilisce norme per le attività di lobbying al fine di distinguere tra attività di lobbying legittime e attività di lobbying indesiderate e non trasparenti.

La riforma è completata entro il 3o 1 dicembre 202 4.

Riforma 5: Controlli e audit

L'efficace tutela degli interessi finanziari dell'Unione nell'attuazione del dispositivo per la ripresa e la resilienza è subordinata alla definizione di misure adeguate per prevenire, individuare e rettificare le frodi, la corruzione e i conflitti di interessi quali definiti all'articolo 61 del regolamento finanziario. Il miglioramento dell'ambiente di controllo e di audit è pertanto un prerequisito per l'attuazione efficiente del piano in conformità del diritto dell'Unione e nazionale applicabile. Tale riforma comprende diverse misure volte a tutelare gli interessi finanziari dell'Unione, in particolare i) miglioramenti del sistema di controllo nazionale per prevenire, individuare e correggere le situazioni di conflitto di interessi, ii) un riesame della conformità delle procedure nazionali per garantire che l'applicazione della titolarità effettiva nel contesto del sistema di controllo interno del dispositivo sia pienamente allineata alla definizione di "titolari effettivi" di cui all'articolo 3, punto 6, della direttiva 2015/849, modificata dalla direttiva 2018/843, iii) l'adozione di una strategia di audit che garantisca un audit indipendente ed efficace dell'attuazione del dispositivo per la ripresa e la resilienza, iv) l'approvazione delle procedure per il sistema di raccolta, conservazione e trattamento dei dati in relazione a tutti i destinatari finali, compresi tutti i titolari effettivi come stabilito dall'articolo 3 della direttiva (UE) 2015/849, e v) un sistema di archivi per il monitoraggio dell'attuazione del dispositivo per la ripresa e la resilienza e per la raccolta e la conservazione di tutti i dati di cui all'articolo 22, paragrafo 2, lettera d), del regolamento (UE) 2021/241.

La riforma sarà completata entro il 30 giugno 2022. Tutti questi traguardi devono essere conseguiti prima che la prima richiesta di pagamento sia presentata alla Commissione.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
202	Riforma 1: Protezione degli informatori	Traguardo	Entrata in vigore della legge sulla protezione degli informatori e della relativa legge di modifica	Disposizione nella legge sulla protezione degli informatori che indica l'entrata in vigore				T4	2023	La legge sulla protezione degli informatori: • vietare le misure di ritorsione contro gli informatori • richiedere l'istituzione di un canale di notifica esterno per le denunce di irregolarità presso il ministero della Giustizia • imporre alle istituzioni pubbliche, ai grandi comuni e alle grandi imprese di istituire sistemi interni di notifica per le denunce di irregolarità.
203	Riforma 2: Riforma giudiziaria volta a rafforzare il quadro legislativo e la trasparenza nei settori dei tribunali, dei giudici, dei pubblici ministeri e degli ufficiali giudiziari	Traguardo	Entrata in vigore della legge sui tribunali e i giudici	Disposizione della legge sui tribunali e sui giudici che indica l'entrata in vigore				T4	2021	La legge sugli organi giurisdizionali: • introdurre norme oggettive per la selezione dei giudici e dei funzionari giudiziari • fornire una regolamentazione più dettagliata dell'attività secondaria dei giudici • razionalizzare i procedimenti giudiziari a cui partecipano i giudici onorari.
204	Riforma 2: Riforma giudiziaria volta a rafforzare il quadro legislativo e la trasparenza nei settori dei tribunali, dei giudici, dei pubblici ministeri e degli ufficiali giudiziari	Traguardo	Entrata in vigore della legge sui procedimenti nei casi di giudici, pubblici ministeri e ufficiali giudiziari	Disposizione della legge sui procedimenti nei casi di giudici, pubblici ministeri e ufficiali giudiziari che indica l'entrata in vigore				T4	2024	La legge sui procedimenti nei casi di giudici, pubblici ministeri e ufficiali giudiziari: • introdurre un riesame in appello delle decisioni della commissione di disciplina • introdurre misure volte ad aumentare l'efficienza dei procedimenti di giudici, pubblici ministeri e ufficiali giudiziari, in particolare per quanto riguarda la composizione delle commissioni disciplinari, le retribuzioni dei funzionari pubblici condannati per illecito disciplinare e la definizione consensuale di un caso disciplinare.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
205	Riforma 3: Raccolta e analisi dei dati sulla corruzione	Traguardo	Creazione di una metodologia per misurare la corruzione nella Repubblica ceca	Pubblicazione della metodologia da parte del ministero della Giustizia				T4	2023	La nuova metodologia consentirà una misurazione replicabile ed efficiente dell'esperienza diretta e indiretta della corruzione nella Repubblica ceca. Fa parte della relazione finale di ricerca che inoltre: • individuare la portata e le forme della corruzione in determinati settori sociali della Repubblica ceca • formulare raccomandazioni di misure volte a ridurre la corruzione nei settori selezionati.
206	Riforma 4: Regolamentazione delle attività di lobbying	Traguardo	Entrata in vigore della legge sulle attività di lobbying	Disposizione nella legge sulle attività di lobbying che indica l'entrata in vigore				T4	2024	La legge sulle attività di lobbying: • definire le attività di lobbying • richiedere l'istituzione di un registro dei lobbisti e delle persone oggetto di lobby • introdurre l'obbligo di registrare le attività di lobbying e le sanzioni in caso di inosservanza.
207	Riforma 5: Controlli e audit	Traguardo	Il sistema di raccolta, conservazione e messa a disposizione dei dati relativi a tutti i destinatari finali, compresi tutti i titolari effettivi (come stabilito dall'articolo 3, punto 6, della direttiva antiriciclaggio)	Procedura approvata e attuata dall'unità di consegna con la descrizione del sistema di raccolta e messa a disposizione dei dati sui destinatari finali				T2	2022	È attuata con successo la procedura che descrive le modalità di raccolta e conservazione dei dati sui destinatari finali, sugli appaltatori, sui subappaltatori, sui titolari effettivi e sull'elenco di eventuali misure per l'attuazione di riforme e progetti di investimento. Il sistema di raccolta e messa a disposizione dei dati sui destinatari finali è in linea con i requisiti di cui all'articolo 22, paragrafo 2, lettera d), del regolamento che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza. Tale descrizione riguarda esplicitamente tutte le categorie di dati di cui all'articolo 22, paragrafo 2, lettera d), compresi i "titolari effettivi" quali definiti all'articolo 3, punto 6), della direttiva 2015/849, modificata dalla direttiva 2018/843. Le procedure sono approvate e attuate dal consiglio di gestione del dispositivo per la ripresa e la resilienza. Il sistema di raccolta dei dati si baserà sulle migliori pratiche acquisite con il sistema MS2014 + e le seguirà.
208	Riforma 5: Controlli e audit	Traguardo	Creazione e attuazione di un piano d'azione sul sistema amministrativo dell'organismo di coordinamento, in particolare per quanto riguarda una prevenzione sufficiente e sistemica del conflitto di interessi nel contesto	Effettiva attuazione del piano d'azione confermata da procedure e processi aggiornati dell'organismo di coordinamento				T4	2021	L'attuazione efficace del piano d'azione garantirà un sistema amministrativo interno efficiente dell'organismo di coordinamento, in particolare per quanto riguarda una prevenzione sufficiente e sistemica del conflitto di interessi. Il piano d'azione comprende misure volte a garantire che i pagamenti ai destinatari finali, ai contraenti e ai subappaltatori nell'ambito del piano siano soggetti a controlli preventivi della verifica dei conflitti di interessi fino al livello dei titolari effettivi quali definiti all'articolo 3, punto 6), della direttiva (UE) 2015/849 del Parlamento europeo e del Consiglio.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
			del dispositivo per la ripresa e la resilienza							
209	Riforma 5: Controlli e audit	Traguardo	Misure di prevenzione dei conflitti di interessi attuate dall'organismo di coordinamento	Relazione di audit che conferma l'effettiva attuazione del piano d'azione				T2	2022	L'organismo di audit effettua un audit di follow-up per confermare l'attuazione del piano d'azione.
210	Riforma 5: Controlli e audit	Traguardo	Sistema di archiviazione	Relazione di audit che conferma le funzionalità del sistema di archiviazione				T2	2022	È istituito e operativo un sistema di archivi per monitorare l'attuazione dell'RRF. Il sistema deve comprendere quanto meno funzionalità che consentono di: (a) raccolta di dati e monitoraggio del conseguimento dei traguardi e degli obiettivi; (b) raccolta, conservazione e garanzia dell'accesso ai dati di cui all'articolo 22, paragrafo 2, lettera d), punti da i) a iii), del regolamento che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza.
211	Riforma 5: Controlli e audit	Traguardo	Strategia di audit per garantire un audit indipendente ed efficace dell'attuazione dell'RRF	Strategia di audit approvata dal responsabile dell'organismo di audit				T4	2021	Adozione ed entrata in vigore di una strategia di audit per l'organismo di audit, che garantisca un audit indipendente ed efficace dell'attuazione dell'RRF conformemente ai princìpi di audit riconosciuti a livello internazionale. La strategia definisce almeno la metodologia e l'approccio alla valutazione del rischio, la frequenza e il tipo di audit (ad esempio audit dei sistemi e dei progetti, audit documentali e in loco) da effettuare nelle diverse fasi di attuazione delle riforme e degli investimenti attuati nell'ambito del piano, nonché l'affidabilità dei dati a sostegno del conseguimento dei traguardi e degli obiettivi.
212	Riforma 5: Controlli e audit	Traguardo	Riesame della definizione di titolarità effettiva per quanto riguarda il sistema di controllo dell'RRF	Relazione di un esame della conformità comprendente suggerimenti su eventuali azioni di follow-up				T4	2021	È effettuata una verifica della conformità delle procedure nazionali per garantire che l'applicazione della titolarità effettiva nel contesto del sistema di controllo del dispositivo per la ripresa e la resilienza sia pienamente allineata alla definizione di "titolari effettivi" di cui all'articolo 3, punto 6, della direttiva 2015/849, modificata dalla direttiva 2018/843. Il riesame comprende sia la legislazione che gli orientamenti, compreso il manuale per il registro dei titolari effettivi. Il riesame esamina inoltre le sanzioni effettive, proporzionate e dissuasive in caso di violazione dell'obbligo di ottenere e conservare informazioni sulla titolarità effettiva, come previsto

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										dall'articolo 30, paragrafo 1, della direttiva 2015/849, modificata dalla direttiva 2018/843. A seguito del riesame, le potenziali carenze individuate sono corrette.
213	Riforma 5: Controlli e audit	Traguardo	Orientamenti sulla prevenzione e sulla gestione dei conflitti di interessi	Orientamenti sulla prevenzione e sulla gestione dei conflitti di interessi emanati dall'unità di attuazione dell'organismo di coordinamento. Revisione da parte dell'autorità di audit				T2	2022	Adozione da parte dell'unità di attuazione dell'organismo di coordinamento di orientamenti per garantire la prevenzione e la gestione dei conflitti di interessi da parte dei titolari delle componenti e di altre entità che attuano riforme e investimenti nell'ambito del piano per la ripresa e la resilienza. Gli orientamenti riflettono l'intera portata delle misure necessarie per proteggere il bilancio dell'UE da frodi e irregolarità. Tali orientamenti si basano sulla comunicazione della Commissione "Orientamenti sulla prevenzione e sulla gestione dei conflitti d'interessi a norma del regolamento finanziario" (GU C 121 del 9.4.2021, pag. 1). Gli orientamenti armonizzano le misure che devono essere adottate dai titolari delle componenti e da altri soggetti che attuano riforme e investimenti nell'ambito del piano per la ripresa e la resilienza (ministeri, altri enti pubblici, fondi statali, ecc.).
214	Riforma 5: Controlli e audit	Traguardo	Procedure per evitare conflitti di interessi in linea con l'articolo 61 del regolamento finanziario	Relazione di audit con parere di audit senza riserve sull'efficacia del sistema di controllo interno dell'RRF nel prevenire, individuare e correggere le situazioni di conflitto di interessi				T2	2022	Il sistema di controllo interno del dispositivo per la ripresa e la resilienza per evitare conflitti di interessi deve essere efficace e garantire, in particolare, che: a) la raccolta, l'archiviazione e il trattamento dei dati relativi a tutti i destinatari finali, compresi tutti i titolari effettivi di cui all'articolo 3, punto 6), della direttiva (UE) 2015/849; (b) il sistema di controllo interno per prevenire, individuare e correggere le situazioni di conflitto di interessi è conforme all'articolo 61 del regolamento finanziario; e c) le procedure di controllo nazionali per evitare situazioni di conflitto di interessi per tutti i titolari effettivi siano efficaci.

X. COMPONENTE 4.4: MIGLIORARE L'EFFICIENZA DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza affronta la sfida di rafforzare l'applicazione dell'approccio basato su dati concreti all'elaborazione delle politiche pubbliche, migliorando nel contempo il coordinamento tra i diversi livelli (centrale e regionale) della pubblica amministrazione. Mira ad affrontare la mancanza di capacità analitiche sufficienti nella pubblica amministrazione in Cechia.

La componente sostiene l'attuazione della raccomandazione specifica per paese, in base alla quale la Cechia mira a ridurre gli oneri amministrativi e a migliorare l'e-government (raccomandazione specifica per paese 3 201, punto 9).

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 delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Aumentare l'efficienza, l'orientamento al cliente e l'uso dei principi del processo decisionale basato su dati concreti nella pubblica amministrazione

L'obiettivo della misura è aumentare l'efficienza, l'orientamento pro-cliente e l'uso dei principi del processo decisionale basato su dati concreti nella pubblica amministrazione. La misura consiste in azioni relative alla gestione delle risorse umane e all'automazione dei processi nella pubblica amministrazione.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
215	Riforma 1: Aumentare l'efficienza, l'orientamento al cliente e l'uso dei principi del processo decisionale basato su dati concreti nella pubblica amministrazione	Obiettivo	Azioni per un processo decisionale basato su dati concreti		Azioni	0	5	T4	2025	L'obiettivo consiste nelle seguenti azioni: 1. Accettazione di un deposito di dati. Contiene dati selezionati sulle attività delle autorità pubbliche da parte dell'amministrazione aggiudicatrice/delle amministrazioni aggiudicatrici. 2. Il governo adotta una decisione che trasforma la struttura organizzativa nel settore della modellizzazione climatica ed energetica. 3. È pubblicata una relazione che esamina determinati documenti strategici esistenti. 4. Accettazione di un sistema informatico per gli indicatori di monitoraggio relativi agli obiettivi di sviluppo sostenibile da parte dell'amministrazione aggiudicatrice/delle amministrazioni aggiudicatrici. 5. Una nuova versione della metodologia dell'analisi dell'impatto normativo è pubblicata online.
289	Riforma 1: Aumentare l'efficienza, l'orientamento al cliente e l'uso dei principi del processo decisionale basato su dati concreti nella pubblica amministrazione	Obiettivo	Azioni volte a migliorare le risorse umane nella pubblica amministrazione e ad automatizzare le procedure amministrative		Azioni	0	2	T2	2026	L'obiettivo consiste almeno nelle seguenti azioni: 1. Accettazione di un sistema informatico/modulo/funzionalità per l'automazione delle fasi delle procedure amministrative da parte dell'amministrazione aggiudicatrice/delle amministrazioni aggiudicatrici. 2. Il governo adotta un piano d'azione per le risorse umane nel pubblico impiego.
216	Riforma 1: Aumentare l'efficienza, l'orientamento al cliente e l'uso dei	Obiettivo	Formazione sugli approcci orientati al cliente per il personale delle autorità pubbliche		Numero di certificati di formazione	0	1 000	T1	2025	Sono rilasciati 1 000 certificati di formazione per il personale delle autorità pubbliche secondo un approccio orientato al cliente.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
	principi del processo decisionale basato su dati concreti nella pubblica amministrazione									

Y. COMPONENTE 4.5: SVILUPPO DEL SETTORE CULTURALE E CREATIVO

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza risponde alla necessità di sostenere la ripresa dei settori culturali e creativi, duramente colpiti dalla pandemia di COVID-19, rendendolo nel contempo parte integrante della ripresa economica e sociale complessiva della Repubblica ceca. La componente stimola inoltre il passaggio al digitale nei settori culturali e creativi e la loro effettiva integrazione nell'ecosistema ceco dell'innovazione. Inoltre, l' obiettivo è rafforzare la resilienza dei settori culturali e creativi introducendo lo status di "artista" nella legislazione e investendo nelle competenze degli artisti e dei professionisti della cultura per promuoverne l'adattabilità a nuovi ambienti di lavoro, in particolare digitali. La componente comprende misure volte a rilanciare la cultura e le attività legate al turismo nelle regioni, contribuendo in tal modo alla coesione regionale.

La componente sostiene il seguito dato alla raccomandazione specifica per paese 3, punto 2019, secondo cui la Cechia elimina gli ostacoli che impediscono lo sviluppo di un ecosistema dell'innovazione pienamente funzionante, e alla raccomandazione specifica per paese 2, punto 2020, secondo cui la Cechia sostiene l'occupazione attraverso politiche attive del mercato del lavoro, l'offerta di competenze, comprese le competenze digitali, e l'accesso all'apprendimento digitale.

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 delle misure e delle fasi di mitigazione stabilite nel piano conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Riforma legislativa che introduce il finanziamento da più fonti delle istituzioni culturali e la registrazione degli artisti

La riforma mira a promuovere la stabilità finanziaria e la sostenibilità delle istituzioni culturali e a introdurre uno status formale e un registro degli artisti che consentano un sostegno finanziario pubblico mirato. Consiste nell'adozione di modifiche legislative che introducono il finanziamento cooperativo da più fonti delle istituzioni culturali e creano un sistema di registrazione per gli artisti che possono beneficiare del sostegno statale.

La riforma comprende anche l'istituzione di un programma di sovvenzioni a sostegno dei settori culturali e creativi, compreso il sostegno a progetti di mobilità, creazione di reti e internazionalizzazione, progetti di apprendimento creativo, sviluppo delle competenze per i lavoratori dei settori culturali e creativi (ad esempio competenze digitali, alfabetizzazione finanziaria, competenze gestionali, progetti individuali creativi o di studio) e progetti che promuovono collegamenti con il settore dell'istruzione (ad esempio accoglienza di docenti stranieri).

La riforma sarà completata entro il 31 dicembre 2024.

Investimento 1: Sostegno ai settori culturali e creativi regionali

L'obiettivo di questa misura è sostenere i settori culturali e creativi nella Repubblica ceca e creare collegamenti tra la cultura, le industrie creative e gli ecosistemi regionali dell'innovazione. La misura consiste nel sostegno ad almeno 15 centri regionali culturali e creativi.

Investimento 2: Digitalizzazione dei settori culturali e creativi

L'obiettivo di questa misura è sostenere la digitalizzazione del settore culturale e creativo per garantirne la conservazione e l'accessibilità. La misura consiste in un regime di sovvenzioni a sostegno di progetti di digitalizzazione, ad esempio la digitalizzazione delle biblioteche, dei beni culturali e dei monumenti culturali nazionali, la digitalizzazione nel settore delle arti visive e dell'architettura o la digitalizzazione del patrimonio audiovisivo.

Investimento 3: Buoni creativi e crediti di design

L'obiettivo di questa misura è sostenere l'innovazione nei settori creativi emergenti. La misura consiste in un sistema di buoni.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
218	Riforma 1: Riforma legislativa che introduce il finanziamento da più fonti delle istituzioni culturali e la registrazione degli artisti	Obiettivo	Numero di progetti culturali e creativi sostenuti		Numero	0	1 000	T4	2024	Il sostegno è erogato attraverso un regime di sovvenzioni. I progetti sostenuti comprendono il sostegno a progetti di mobilità, creazione di reti e internazionalizzazione, progetti di apprendimento creativo, sviluppo di competenze per i lavoratori dei settori culturali e creativi (ad esempio competenze digitali, alfabetizzazione finanziaria, competenze gestionali, progetti individuali creativi o di studio) e progetti che promuovono collegamenti con il settore dell'istruzione (ad esempio accoglienza di docenti stranieri).
219	Investimento 1: Sostegno ai settori culturali e creativi regionali	Obiettivo	Sostegno ai centri culturali e creativi regionali		Numero	0	15	T4	2025	Sono sostenuti la costruzione, il rilancio o l'espansione di almeno 15 centri culturali e creativi regionali. Vi deve essere almeno un centro in almeno 12 delle 14 regioni.
220	Riforma 1.: Riforma legislativa che introduce il finanziamento da più fonti delle istituzioni culturali e la registrazione degli artisti	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative che consentono il finanziamento cooperativo e multifonte della cultura e introducono una registrazione degli artisti	Disposizione negli emendamenti legislativi che indica l'entrata in vigore				T4	2024	La modifica legislativa: • consentire il finanziamento della cultura da più fonti • semplificare la cooperazione tra città, regioni e Stato • rafforzare la sostenibilità finanziaria delle istituzioni culturali • introdurre un registro degli artisti.
221	Investimento 2: Digitalizzazione del settore culturale e creativo	Obiettivo	Numero di progetti di digitalizzazione del settore culturale e creativo finanziati		Numero	0	80	T4	2025	Sono sostenuti almeno 80 progetti di digitalizzazione del settore culturale e creativo.
222	Investimento 3: Buoni creativi e crediti di design	Obiettivo	Numero di voucher creativi e crediti di progettazione utilizzati		Numero	0	3 300	T4	2025	Devono essere utilizzati almeno 3 300 voucher creativi o crediti di progettazione.

Z. COMPONENTE 5.1: ECCELLENZA NELLA RICERCA E NELLO SVILUPPO NEL SETTORE SANITARIO

La componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza affronta la sfida di migliorare l'eccellenza della ricerca nelle scienze mediche e nelle discipline correlate. Ciò comprende la ricerca nei seguenti settori: malattie infettive, cancro, neuroscienze, disturbi metabolici o malattie cardiovascolari e ricerca sull'impatto socioeconomico dei rischi per la salute. L'identificazione di questi campi è stata effettuata sulla base di tre criteri: i dati esistenti sui tassi di mortalità, la possibilità di raggiungere l'eccellenza e l'attuale esistenza di strutture di cooperazione.

La componente mira a modernizzare e rinnovare l'infrastruttura scientifica della Cechia conformemente alle norme europee, a sviluppare strutture di rete nel settore della ricerca & sviluppo e a ridurre la frammentazione del settore della ricerca in Cechia, migliorandone in tal modo la gestione.

Questa componente fornisce un sostegno complementare alle componenti 6.1 e 6.2 nel settore del sostegno ai sistemi sanitari.

La componente sostiene l'attuazione della raccomandazione specifica per paese sulla cooperazione pubblico-privato in materia di ricerca e sviluppo (raccomandazione specifica per paese 3 202, punto 0).

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 delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

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

Investimento 1: Sostegno pubblico alla ricerca & sviluppo per i settori prioritari delle scienze mediche e delle scienze sociali correlate

L'obiettivo di questa misura è rafforzare il sostegno scientifico alla pubblica amministrazione e una condivisione più rapida e trasparente delle informazioni scientifiche e dei risultati di ricerca & sviluppo & innovazione. L'investimento consiste nel sostenere la ricerca di base e applicata e nell'istituire una piattaforma scientifica unica per i settori prioritari sostenuti.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
223	Investimento 1: Sostegno pubblico alla ricerca & sviluppo per i settori prioritari delle scienze mediche e delle scienze sociali correlate	Traguardo	Avvio di un nuovo programma di sostegno alla ricerca & sviluppo	Approvazione del programma da parte del governo ceco e pubblicazione di una gara d'appalto				T4	2021	Il traguardo sarà raggiunto con l'avvio di un nuovo strumento di programma sistemico a sostegno della ricerca & sviluppo nelle scienze mediche prioritarie e nelle scienze sociali correlate, vale a dire: ricerca sulle malattie infettive, ricerca sul cancro, neuroscienze, disturbi metabolici o malattie cardiovascolari e ricerca sull'impatto socioeconomico delle malattie, conformemente alle norme nazionali stabilite nella legge n. 130/2002 sul sostegno alla ricerca, allo sviluppo sperimentale e all'innovazione mediante fondi pubblici. L'adozione da parte del governo segue la consultazione di tutte le parti interessate e nelle procedure di consultazione interne e interministeriali, la consultazione dei rappresentanti delle comunità accademiche e applicative e delle università in seno al Consiglio per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione, la verifica della capacità di assorbimento. Il bando di gara aperto per la ricerca & sviluppo & innovazione per il nuovo programma di ricerca & sviluppo segue le norme nazionali, in particolare quelle stabilite nella legge n. 130/2002 sul sostegno alla ricerca, allo sviluppo sperimentale e all'innovazione mediante fondi pubblici.
224	Investimento 1: Sostegno pubblico alla ricerca & sviluppo per i settori prioritari delle scienze mediche e delle scienze sociali correlate	Obiettivo	Aggiudicazione di appalti pubblici ad almeno quattro consorzi di ricerca & sviluppo		Numero contratti	0	4	T2	2022	L' obiettivo è raggiunto previa notifica dell'aggiudicazione di appalti pubblici ad almeno quattro consorzi di ricerca & sviluppo nel campo delle scienze mediche prioritarie e delle scienze sociali correlate, vale a dire: ricerca sulle malattie infettive, ricerca sul cancro, neuroscienze, disturbi metabolici o malattie cardiovascolari e ricerca sull'impatto socioeconomico delle malattie. Il bilancio totale stanziato a tal fine ammonta ad almeno 196 371 000 EUR.
225	Investimento 1: Sostegno pubblico alla ricerca & sviluppo per i settori prioritari delle scienze mediche e delle scienze sociali correlate	Obiettivo	Protocolli sui risultati della valutazione per almeno quattro consorzi nazionali di ricerca & sviluppo		Numero di protocolli sui risultati della valutazione	0	4	T4	2025	L'obiettivo è raggiunto mediante la pubblicazione di protocolli sui risultati della valutazione del funzionamento di almeno quattro consorzi da parte di un organo consultivo di esperti del ministero dell'Istruzione, della gioventù e dello sport.

AA. DELLA COMPONENTE 5.2: SOSTEGNO ALLA RICERCA E ALLO SVILUPPO NELLE IMPRESE E INTRODUZIONE DELLE INNOVAZIONI NELLA PRATICA COMMERCIALE

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare la sfida di rafforzare la capacità di innovazione delle imprese nazionali e di migliorare la cooperazione all'interno dell'ecosistema dell'innovazione della Cechia. Tale obiettivo è conseguito attraverso il sostegno alle imprese innovative, con particolare riguardo alla digitalizzazione, all'innovazione organizzativa e ai collegamenti tra mondo accademico e imprese. Il sostegno pone l'accento sulla cooperazione internazionale e sulle sinergie con il programma quadro di ricerca e innovazione.

La componente sostiene il seguito dato alla raccomandazione specifica per paese 3 2019, secondo cui la Cechia elimina gli ostacoli che impediscono lo sviluppo di un ecosistema dell'innovazione pienamente funzionante, e alla raccomandazione specifica per paese 3 2020, secondo cui la Cechia garantisce l'accesso ai finanziamenti per le imprese innovative e migliora la cooperazione pubblico-privato in materia di ricerca e sviluppo.

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 delle misure e delle fasi di mitigazione stabilite nel piano conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01). In particolare, i risultati del processo di R & I sono tecnologicamente neutri al livello della loro applicazione (ossia sono applicati a tutte le tecnologie disponibili, comprese le tecnologie a basso impatto) e la misura esclude ex ante la R & I dedicata agli elementi di "R & I marrone" (ossia carbone, lignite, petrolio/petrolio, gas naturale non contemplato dall'allegato III degli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo", idrogeno blu e grigio, inceneritori e discariche).

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

Riforma 1: Creazione di un gruppo di coordinamento nazionale per il sostegno alla ricerca industriale

La riforma comporta l'istituzione di un gruppo nazionale di coordinamento per il sostegno alla ricerca industriale, che armonizzerà le politiche di sostegno alla R & S industriale tra i responsabili politici, gli attuali fornitori di sostegno alla RSI e il consiglio governativo per la RSI.

Il gruppo di coordinamento nazionale garantisce l'istituzione di una struttura di sostegno ai programmi compatibile con la strategia di specializzazione intelligente. Dovrebbe armonizzare le condizioni per la concessione del sostegno e la concentrazione di tutti i programmi pertinenti in un unico organismo di attuazione, l'Agenzia per le tecnologie della Repubblica ceca.

La riforma è attuata entro il 31 dicembre 2021.

Investimento 1: Sostegno all'introduzione dell'innovazione nella pratica commerciale

L'obiettivo della misura è sostenere progetti di innovazione da parte delle imprese (ad esempio introducendo l'innovazione dei prodotti, dei processi o dell'organizzazione nella pratica aziendale). L'investimento consiste nel sostegno a progetti di innovazione.

Investimento 2: Sostegno alla cooperazione in materia di R & S (in linea con la strategia nazionale RIS3)

L'obiettivo della misura è fornire sostegno alla cooperazione tra gli organismi di ricerca e le imprese nell'ambito del programma dei centri nazionali di competenza. Consiste nel sostenere progetti di cooperazione delle imprese con un organismo pubblico di ricerca.

Investimento 3: Aiuti alla ricerca e sviluppo nel settore dell'ambiente

L'obiettivo della misura è sostenere progetti di RSI industriale presentati da organismi di ricerca e imprese, compresi progetti collaborativi, volti ad affrontare le sfide individuate nell'ambito della "Politica ambientale statale della Repubblica ceca 2030 con prospettive fino al 2050" e della strategia settoriale di sostegno alla ricerca. Consiste nel sostenere progetti di RSI nel settore dell'ambiente.

Investimento 4: Sostegno alla ricerca e allo sviluppo con effetti sinergici con il programma quadro di ricerca e innovazione

L' obiettivo della misura è finanziare progetti insigniti del marchio di eccellenza, in particolare gli strumenti dell'Acceleratore del Consiglio europeo per l'innovazione (compreso lo strumento pilota Acceleratore del CEI), che sostiene le imprese con il maggiore potenziale di crescita rapida, nonché i cofondi dello Spazio europeo della ricerca NET (partenariati europei) che affrontano le sfide più urgenti in materia di ricerca e sviluppo nel contesto internazionale. L'investimento consiste nel sostenere progetti che partecipano a cofondi NET dello Spazio europeo della ricerca o progetti che hanno ricevuto il marchio di eccellenza (anche nell'ambito del progetto pilota Acceleratore del CEI).

Investimento 5: Aiuti alla ricerca e sviluppo nelle imprese in linea con la strategia nazionale RIS3

L'obiettivo della misura è sostenere progetti di ricerca industriale e di sviluppo sperimentale presentati dalle imprese in linea con la strategia nazionale RIS3. L'investimento consiste in convenzioni di sovvenzione firmate per il sostegno di progetti ed erogazioni ai beneficiari finali.

Investimento 6: Aiuti alla ricerca e sviluppo nel settore dei trasporti

L'obiettivo della misura è sostenere progetti di R & S & I nel settore dei trasporti. L'investimento consiste in convenzioni di sovvenzione firmate per il sostegno di progetti ed erogazioni ai beneficiari finali.

Investimento 7: Aiuti alla ricerca e sviluppo nel settore ambientale

L'obiettivo della misura è sostenere progetti di RSI industriale presentati da organismi di ricerca e imprese, compresi progetti collaborativi, volti ad affrontare le sfide individuate nell'ambito della "Politica ambientale statale della Repubblica ceca 2030 con prospettive fino al 2050" e della strategia settoriale di sostegno alla ricerca. L'investimento consiste in convenzioni di sovvenzione firmate per il sostegno di progetti nel settore ambientale e in erogazioni a favore dei beneficiari finali.

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

Ss. Num	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
226	Riforma 1: Creazione di un gruppo di coordinamento nazionale per il sostegno alla ricerca industriale	Traguardo	Istituzione del gruppo di coordinamento nazionale per il sostegno alla ricerca industriale	Inizio delle attività del gruppo				T4	2021	È istituito e reso operativo un gruppo nazionale di coordinamento per il sostegno alla ricerca industriale. Il gruppo di coordinamento armonizza le politiche di sostegno alla R & S industriale tra i responsabili politici, gli attuali fornitori di sostegno alla RSI e il consiglio governativo per la RSI, le condizioni per la concessione del sostegno e concentra tutti i programmi pertinenti di competenza dell'Agenzia per le tecnologie della Repubblica ceca.
227	Investimento 1: Sostenere la diffusione dell'innovazione nella pratica commerciale	Obiettivo	Fondi erogati		%	0	90	T2	2025	È erogato almeno il 90 % del bilancio totale di 39 000 000 EUR.
228	Investimento 2: Sostegno alla cooperazione in materia di ricerca e sviluppo (in linea con la strategia di specializzazione intelligente)	Obiettivo	Cooperazione delle PMI con un organismo pubblico di ricerca nell'ambito dei centri nazionali di competenza		Numero di PMI beneficiarie coinvolte in progetti di cooperazione	0	60	T4	2022	Sono firmate convenzioni di sovvenzione per il sostegno di progetti di cooperazione che coinvolgono almeno 60 PMI con un organismo pubblico di ricerca nell'ambito di centri nazionali di competenza di nuova creazione.
290	Investimento 2: Sostegno alla cooperazione in materia di ricerca e sviluppo (in linea con la strategia di specializzazione intelligente)	Obiettivo	Fondi erogati		%	0	90	T4	2025	È erogato almeno il 90 % del bilancio totale di 58 000 000 EUR.
229	Investimento 3: Aiuti alla ricerca e sviluppo nel settore ambientale	Obiettivo	Ricerca e sviluppo nel settore ambientale		Numero di progetti finanziati nel settore ambientale	43	58	T3	2022	Devono essere firmate convenzioni di sovvenzione per il sostegno di almeno quindici progetti di RSI nel settore ambientale. I progetti si concentrano su aree tematiche prioritarie quali la protezione e l'uso sostenibile delle risorse naturali, la protezione del clima e il

Ss. Num	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										miglioramento della qualità dell'aria, la gestione e il riutilizzo dei rifiuti, la protezione della natura e del paesaggio o un ambiente sicuro e resiliente, comprese la prevenzione e la riduzione delle conseguenze dei rischi naturali e antropogenici.
291	Investimento 3: Aiuti alla ricerca e sviluppo nel settore ambientale	Obiettivo	Fondi erogati		%	0	90	T2	2025	È erogato almeno il 90 % del bilancio totale di 7 000 000 EUR.
230	Investimento 4: Aiuti alla ricerca e sviluppo con effetti sinergici con il programma quadro di ricerca e innovazione	Obiettivo	Fondi erogati		%	0	90	T4	2025	È erogato almeno il 90 % del bilancio totale di 11 500 000 EUR.
292	Investimento 5: Aiuti alla ricerca e sviluppo nelle imprese in linea con la strategia nazionale RIS3	Obiettivo	Ricerca e sviluppo in linea con la strategia RIS3		Numero di progetti in linea con la strategia RIS3 per i quali è stata firmata una convenzione di sovvenzione	0	78	T2	2024	Sono firmate convenzioni di sovvenzione per il sostegno di almeno 78 progetti in linea con la strategia nazionale RIS3. La gara d'appalto mira a sostenere la ricerca industriale e i progetti di sviluppo sperimentale volti a mettere in pratica i risultati, in particolare nella produzione industriale e nella fornitura di prodotti sul mercato, i progetti volti a sviluppare nuovi servizi, tecnologie e materiali, ad aumentare l'automazione e la robotizzazione e l'uso delle tecnologie digitali. I progetti selezionati per il sostegno devono essere in linea con un settore di specializzazione in R & S & I della strategia nazionale RIS3. Il bilancio totale impegnato nelle convenzioni di sovvenzione per tutti i progetti e per l'intero periodo di attuazione ammonta ad almeno 59 milioni di EUR.
293	Investimento 5: Aiuti alla ricerca e sviluppo nelle imprese in linea con la strategia nazionale RIS3	Obiettivo	Fondi erogati		%	0	90	T4	2025	È erogato almeno il 90 % del bilancio totale di 59 000 000 EUR.

Ss. Num	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
294	Investimento 6: Aiuti alla ricerca e sviluppo nel settore dei trasporti	Obiettivo	Ricerca e sviluppo nel settore dei trasporti		Numero di progetti nel settore dei trasporti per i quali è stata firmata una convenzione di sovvenzione	0	16	T2	2024	Sono firmate convenzioni di sovvenzione per il sostegno di almeno 16 progetti di R & S nel settore dei trasporti. L'offerta mira a sostenere progetti di ricerca applicata, sviluppo sperimentale e innovazione in uno dei seguenti settori: i) trasporti sostenibili, accessibili e sicuri, ii) automazione, digitalizzazione e trasporti tecnologicamente avanzati, iii) trasporti a zero emissioni. I progetti selezionati per il sostegno devono inoltre essere in linea con uno dei due seguenti settori di specializzazione della strategia nazionale RIS3: i) trasporti ecologici; e ii) trasporti tecnologicamente avanzati e sicuri. Il bilancio totale impegnato nelle convenzioni di sovvenzione per tutti i progetti e per l'intero periodo di attuazione ammonta ad almeno 8 milioni di EUR.
295	Investimento 6: Aiuti alla ricerca e sviluppo nel settore dei trasporti	Obiettivo	Fondi erogati		%	0	90	T4	2025	È erogato almeno il 90 % del bilancio totale di 8 000 000 EUR.
296	Investimento 7: Aiuti alla ricerca e sviluppo nel settore ambientale	Obiettivo	Ricerca e sviluppo nel settore ambientale		Numero di progetti per i quali è stata firmata una convenzione di sovvenzione	0	35	T2	2024	Sono firmate convenzioni di sovvenzione per il sostegno di almeno 35 progetti di R & S & I nel settore ambientale. I progetti selezionati per il sostegno devono inoltre essere in linea con un settore di specializzazione in R & S & I della strategia nazionale RIS3. Il bilancio totale impegnato nelle convenzioni di sovvenzione per tutti i progetti e per l'intero periodo di attuazione ammonta ad almeno 17.9 milioni di EUR.
297	Investimento 7: Aiuti alla ricerca e sviluppo nel settore ambientale	Obiettivo	Fondi erogati		%	0	90	T4	2025	È erogato almeno il 90 % del bilancio totale di 17 900 000 EUR.

BB. DELLA COMPONENTE 5.3: UN ECOSISTEMA DI R & S & I GESTITO STRATEGICAMENTE E COMPETITIVO A LIVELLO INTERNAZIONALE

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza mira ad aumentare la competitività e i benefici e gli impatti socioeconomici della R & S & I promuovendo l'eccellenza, rafforzando la cooperazione internazionale e lo sviluppo strategico del capitale umano. Tale obiettivo è raggiunto migliorando il processo di sviluppo, attuazione, monitoraggio e valutazione della politica in materia di R & S & I, armonizzando il contesto metodologico per il sostegno pubblico alla R & S & I e sostenendo gruppi competitivi a livello internazionale che offrono eccellenza nella R & S & I.

La componente sostiene l'attuazione della raccomandazione specifica per paese 3 2019, secondo cui la Cechia elimina gli ostacoli che impediscono lo sviluppo di un ecosistema dell'innovazione pienamente funzionante.

BB1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile

Riforma 1: Un ecosistema di R & S & I gestito in modo strategico e competitivo a livello internazionale

L'obiettivo della misura è orientare i processi di riforma dell'ecosistema di R & S & I in Cechia. La riforma consiste nella creazione di un progetto di attività condivise sull'intelligence strategica per la R & I, nella creazione di un programma di eccellenza e nell'adozione di orientamenti volti all'armonizzazione delle norme per la concessione del sostegno pubblico alla R & S & I.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
298	Riforma 1: Un ecosistema di R & S & I gestito in modo strategico e competitivo a livello internazionale	Traguardo	Adozione di risoluzioni governative e di orientamenti metodologici	Adozione di risoluzioni governative e di orientamenti metodologici				T2	2025	La riforma comprende le seguenti azioni: a) Adozione di una risoluzione governativa che crea un progetto di attività condivise sull' intelligence strategica per la ricerca e l'innovazione. b) Adozione di una risoluzione governativa che istituisce un programma a sostegno della creazione e della coltivazione di condizioni sistemiche per lo sviluppo dell'eccellenza. c) Adozione di un orientamento metodologico da parte del Consiglio per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione volto all'armonizzazione delle norme e del contesto metodologico per la fornitura di sostegno alla ricerca, allo sviluppo e all' innovazione tra i vari fornitori di sostegno.

CC. DELLA COMPONENTE 6.1: AUMENTARE LA RESILIENZA DEL SISTEMA SANITARIO

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza affronta la sfida di rafforzare la resilienza del sistema sanitario investendo nelle infrastrutture sanitarie e migliorando l'istruzione degli operatori sanitari nelle cure acute. Per quanto riguarda le infrastrutture sanitarie, l'obiettivo è aumentare la disponibilità e la qualità delle cure riabilitative per i pazienti che si riprendono da condizioni critiche (condizioni mediche acute), che si sono rivelate insufficienti durante la pandemia. La componente mira inoltre ad affrontare la mancanza di strumenti diagnostici altamente specializzati e il trattamento di gravi malattie cardiovascolari, compresa la medicina dei trapianti. Per quanto riguarda la formazione del personale sanitario, sono previste misure sistemiche e investimenti per far fronte alla crescente carenza di personale sanitario.

La componente contribuisce a dare seguito alla raccomandazione specifica per paese 1, punto 2020, secondo cui la Cechia garantisce la resilienza del sistema sanitario, rafforza la disponibilità di operatori sanitari, l'assistenza di base e l'integrazione dell'assistenza, nonché la diffusione dei servizi di sanità elettronica.

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 delle misure e delle fasi di mitigazione stabilite nel piano conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Miglioramento della formazione degli operatori sanitari

La formazione e l'istruzione degli operatori sanitari sono adattate al fine di migliorare la disponibilità di operatori sanitari altamente specializzati. La pianificazione del personale sanitario a livello nazionale e regionale deve essere migliorata grazie alla creazione di un sistema elettronico (che colleghi le banche dati esistenti degli operatori sanitari) per la gestione, l'amministrazione e la valutazione delle esigenze di formazione degli operatori sanitari. Il miglioramento dell'organizzazione della formazione post-laurea degli operatori sanitari contribuisce a ridurre la durata della formazione specialistica e consente ai medici più giovani di iniziare a prestare assistenza prima, migliorando in tal modo l'accesso alle cure.

L'investimento deve essere completato entro il 30 giugno 2024.

Investimento 1: Creazione del centro di simulazione della medicina intensiva

L'obiettivo di questa misura è ampliare l'infrastruttura per la formazione post-laurea e l'apprendimento permanente degli operatori sanitari. L'investimento consiste nella costruzione di un centro di simulazione di medicina intensiva.

Investimento 2: Assistenza riabilitativa per pazienti in fase di guarigione da patologie critiche

L'obiettivo dell'investimento è rispondere alla necessità di rafforzare le cure riabilitative per i pazienti che si stanno riprendendo da condizioni critiche, che si sono moltiplicate a causa della pandemia di COVID-19. A tal fine occorre ristrutturare, ammodernare le attrezzature dei reparti di riabilitazione o migliorare l'organizzazione delle cure di riabilitazione. L'acquisto di attrezzature all'avanguardia per un'assistenza riabilitativa completa mira a ridurre la necessità di personale, aumentando in tal modo la disponibilità di assistenza riabilitativa per i pazienti.

Il sostegno è erogato attraverso un regime di sovvenzioni con una dotazione totale di 61 660 000 EUR. È fornito sostegno ad almeno 19 progetti incentrati sulla prestazione di cure ospedaliere acute nelle unità di terapia intensiva o di assistenza riabilitativa di follow-up nelle istituzioni sanitarie. L'obiettivo è aumentare del 10 % il numero di trattamenti dei pazienti dopo condizioni critiche nelle unità di assistenza riabilitativa.

L'investimento deve essere completato entro il 31 dicembre 2025.

Investimento 3: Costruire un centro per la medicina cardiovascolare e dei trapianti

L'obiettivo di questa misura è aumentare la disponibilità di cure altamente specializzate nella medicina cardiovascolare e dei trapianti nella regione della Moravia meridionale.

L'investimento consiste nella costruzione di nuove strutture presso il Centro per la chirurgia cardiovascolare e dei trapianti di Brno.

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

Ss. Num	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
231	Riforma 1: Miglioramento della formazione degli operatori sanitari	Traguardo	Sistema elettronico per la gestione, l'amministrazione e la valutazione della formazione degli operatori sanitari	Messa in funzione di una piattaforma di base per il sistema elettronico di gestione, amministrazione e valutazione dell'istruzione degli operatori sanitari				T2	2024	Creazione di una piattaforma di base da parte del ministero della Salute per il nuovo sistema elettronico di gestione, amministrazione e valutazione dell'istruzione degli operatori sanitari. Il sistema elettronico è ulteriormente sviluppato e completato con moduli in funzione delle esigenze in materia di istruzione.
232	Investimento 1: Creazione del centro di simulazione di medicina intensiva e ottimizzazione del sistema di istruzione	Traguardo	Bando di gara per la costruzione del Centro di simulazione di medicina intensiva	Notifica dell'aggiudicazione della gara d'appalto aperta e pubblica al contraente				T4	2022	Notifica dell'aggiudicazione dell'appalto pubblico per la costruzione del Centro di simulazione di medicina intensiva che fornirà formazione agli operatori sanitari in un'ampia gamma di settori medici: • Anestesiologia e rianimazione • Altre attività di formazione in materia di competenze mediche e non mediche connesse alle emergenze • Cure preospedaliere e ambulanza • Ammissione d'urgenza • Unità di terapia intensiva e sala operativa polivalente • Sistema integrato di pronto intervento • Competenze trasversali — comunicazione di gruppo, comunicazione in caso di crisi, leadership. Il contraente è selezionato mediante procedure di gara aperte e pubbliche. Prima dell'avvio della gara d'appalto è effettuata una valutazione delle esigenze.
233	Investimento 1: Creazione del centro di simulazione di medicina intensiva e ottimizzazione del sistema di istruzione	Traguardo	Centro di simulazione di medicina intensiva	Centro di simulazione della medicina intensiva costruito e attrezzato				T4	2025	Il centro di simulazione della medicina intensiva deve essere costruito ed equipaggiato.

Ss. Num	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
234	Investimento 2: Assistenza riabilitativa per pazienti in fase di guarigione da condizioni critiche	Obiettivo	Sostegno all'assistenza alla riabilitazione		Numero	0	19	T4	2024	Il sostegno è erogato attraverso un regime di sovvenzioni con una dotazione totale di 61 660 000 EUR. Sono sostenuti almeno 19 progetti per aumentare la capacità di assistenza riabilitativa per i pazienti in condizioni critiche negli istituti di assistenza sanitaria.
235	Investimento 3: Costruire un centro per la medicina cardiovascolare e dei trapianti	Traguardo	Centro per la medicina cardiovascolare e dei trapianti	Costruzione del Centro per la medicina cardiovascolare e dei trapianti				T4	2025	Costruzione delle nuove strutture del Centro per la medicina cardiovascolare e dei trapianti.

DD. DELLA COMPONENTE 6.2: IL PIANO NAZIONALE PER RAFFORZARE LA PREVENZIONE E LA CURA ONCOLOGICHE

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza affronta la sfida di aumentare la resilienza del sistema di prevenzione e cura del cancro, che ha risentito degli effetti negativi a lungo termine della pandemia di COVID-19.

Per quanto riguarda le riforme, sarà istituito un nuovo programma oncologico nazionale per la Repubblica ceca per il periodo 2022-2030 e saranno potenziate la portata e la qualità dei programmi di screening per la prevenzione del cancro.

Per quanto riguarda le infrastrutture sanitarie, l'obiettivo è sostenere la costruzione dell'Istituto ceco di oncologia di Praga e del Centro per la prevenzione oncologica. Saranno inoltre sostenute le strutture di cura oncologiche ed ematooncologiche, nonché nuove strutture presso l'Istituto oncologico Memorial Masaryk di Brno per rafforzare la prevenzione del cancro.

La componente contribuisce a dare seguito alla raccomandazione specifica per paese 1, punto 2020, secondo cui la Cechia garantisce la resilienza del sistema sanitario, rafforza la disponibilità di operatori sanitari, l'assistenza di base e l'integrazione dell'assistenza, nonché la diffusione dei servizi di sanità elettronica.

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 delle misure e delle fasi di mitigazione stabilite nel piano conformemente agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01).

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

Riforma 1: Programma oncologico nazionale della Repubblica ceca — PON CZ 2030

La riforma mira a istituire il programma oncologico nazionale della Repubblica ceca per il periodo 2022-2030 (PON CR 2030). Il PON 2022-2030 riflette le priorità stabilite nel piano europeo di lotta contro il cancro, compresi i principi della cultura dell'assistenza oncologica incentrata sul paziente18. La preparazione del programma è di competenza della Società oncologica ceca. Il Ministero della salute istituisce un Consiglio nazionale per l'attuazione del PON, che svolge un ruolo di coordinamento nelle fasi di preparazione, attuazione e valutazione.

La riforma sarà completata entro il 31 dicembre 2025.

Riforma 2: Sostenere e migliorare la qualità dei programmi di screening preventivo

L'obiettivo di questa misura è migliorare la portata e la qualità dei programmi di prevenzione del cancro al fine di ridurre la morbilità e la mortalità dei casi di cancro, limitare i costi del trattamento nelle fasi avanzate della malattia e aumentare l'aspettativa e la qualità della vita.

La riforma consiste nella nomina del Centro nazionale di screening quale organismo responsabile del coordinamento dei programmi di screening dei tumori, raggiungendo una copertura del 40 % della popolazione destinataria attraverso il programma di screening del cancro del colon-retto e l'avvio del nuovo programma di individuazione precoce del cancro ai polmoni.

Investimento 1: Costruzione dell'Istituto ceco di oncologia

[18] https://ec.europa.eu/health/sites/default/files/non_communicable_diseases/docs/eu_cancer-plan_en.pdf.

L'obiettivo della misura è costruire l'Istituto ceco di oncologia di Praga per la prevenzione, la diagnosi e il trattamento del cancro in un unico punto di assistenza. L'investimento consiste nella costruzione di un nuovo edificio e nell'acquisto di attrezzature cliniche.

Investimento 2: Sviluppo di cure oncologiche ed ematooncologiche altamente specializzate

L'obiettivo di questa misura è sostenere le cure oncologiche e l'ematooncologia mediante l'acquisizione di tecnologie e attrezzature. L'investimento consiste in un sostegno finanziario ai centri oncologici complessi e ai centri oncologici ed ematooncologici altamente specializzati.

Investimento 3: Istituzione e sviluppo del Centro per la prevenzione del cancro e delle infrastrutture per l'assistenza innovativa e di sostegno presso l'Istituto oncologico Memoriale Masaryk

L'obiettivo di questa misura è sostenere la prevenzione e la cura del cancro presso il Masaryk Memorial Cancer Institute di Brno. L'investimento consiste nella costruzione di nuove strutture per la prevenzione del cancro e di cure innovative e di sostegno.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
236	Riforma 1: Programma oncologico nazionale	Traguardo	Programma oncologico nazionale della Repubblica ceca 2022-2030	Approvazione del programma oncologico nazionale 2022-2030 da parte del governo				T4	2021	Il programma oncologico nazionale è elaborato sotto la responsabilità della Società ceca di oncologia in consultazione con i principali attori e portatori di interessi, in particolare il ministero della Salute, i centri oncologici nazionali, i centri di cure oncologiche ed ematologiche altamente specializzate, l'Istituto di informazione e statistica sanitaria, i rappresentanti dei prestatori di assistenza sanitaria, le compagnie di assicurazione sanitaria e le associazioni di pazienti.
237	Riforma 2: Sostenere e migliorare la qualità dei programmi di screening preventivo	Traguardo	Nomina di un'istituzione responsabile del coordinamento dei programmi di screening oncologico	Centro nazionale di screening designato dal governo quale organismo responsabile del coordinamento dei programmi di screening dei tumori				T4	2024	Il Centro nazionale di screening è incaricato di: • coordinamento, pianificazione, monitoraggio e valutazione dei programmi di screening • istituire un sistema predittivo per pianificare nuovi programmi di prevenzione e stimarne l'efficacia in termini di costi e l'impatto sul sistema pubblico di assicurazione sanitaria • creazione di una banca dati per il monitoraggio e la valutazione dei programmi di screening, compresa la creazione di un quadro di valutazione degli indicatori di qualità • sperimentazione di nuovi programmi di screening
238	Riforma 2: Sostenere e migliorare la qualità dei programmi di screening preventivo	Obiettivo	Programma di screening del cancro del colon-retto		%		40	T4	2025	La partecipazione della popolazione destinataria (ossia uomini e donne asintomatici di età pari o superiore a 50 anni) al test di screening del cancro del colon-retto deve raggiungere almeno il 40 % nel 2024 sulla base delle informazioni statistiche nazionali.
239	Riforma 2: Sostenere e migliorare la qualità dei programmi di screening preventivo	Obiettivo	Avvio del nuovo programma di individuazione precoce del cancro ai polmoni			0	1	T4	2024	È avviato un programma di individuazione precoce del cancro ai polmoni.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
240	Investimento 1: Costruzione e creazione dell'Istituto oncologico ceco	Traguardo	Studio di fattibilità convalidato da un'autorità indipendente	Convalida di uno studio di fattibilità da parte di un'autorità indipendente				T4	2022	Convalida da parte di un'autorità indipendente: • Programma medico/piano funzionale e bozza di progetto adatta alla progettazione e all'acquisizione di edifici, • Studio di fattibilità, compresa la valutazione delle esigenze nel contesto della più ampia strategia sanitaria, fattibilità tecnica, operativa ed economica, sostenibilità in termini sia finanziari che di personale e impatto sulla prestazione di assistenza oncologica a livello regionale e nazionale, compresi i tempi di viaggio e le competenze professionali. Gli orientamenti raccomandati per lo studio di fattibilità sono stati presentati dalla Commissione europea nella "Guida all'analisi costi-benefici dei progetti di investimento", dicembre 2014.
241	Investimento 1: Costruzione dell'Istituto oncologico ceco	Traguardo	Istituto ceco di oncologia	Costruzione e attrezzature dell'Istituto ceco di oncologia				T2	2026	L'Istituto ceco di oncologia è costruito e attrezzato.
242	Investimento 2: Sviluppo di cure oncologiche ed ematooncologiche altamente specializzate	Obiettivo	Centri supportati che forniscono cure oncologiche ed ematooncologiche		Numero di centri beneficiari di sostegno	0	10	T2	2026	Almeno dieci centri ricevono sovvenzioni per l'acquisizione di tecnologie e attrezzature. La selezione dei progetti da sostenere garantisce una copertura geografica equilibrata.
243	Investimento 3: Istituzione e sviluppo del Centro per la prevenzione del cancro e delle infrastrutture per l'assistenza innovativa e di sostegno presso	Traguardo	Nuove strutture del Masaryk Memorial Cancer Institute	Costruzione ed espansione del Masaryk Memorial Cancer Institute				T4	2025	Costruzione di un edificio e ampliamento di un altro presso il Masaryk Memorial Cancer Institute per la prevenzione del cancro e le cure innovative e di supporto.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
	l'Istituto oncologico Memoriale Masaryk									

CAPITOLO DEDICATO AL PIANO REPOWEREU

L'obiettivo del capitolo dedicato al piano REPowerEU del piano ceco per la ripresa e la resilienza è sostenere lo sviluppo delle fonti energetiche rinnovabili designando zone di accelerazione per le fonti energetiche rinnovabili, semplificando le procedure relative alle fonti energetiche rinnovabili e preparando nel contempo la rete elettrica ad aumentarne la capacità di connettività. L'insieme di queste misure contribuisce a incentivare la diffusione delle energie rinnovabili e a rafforzare la sicurezza energetica. Il capitolo dedicato al piano REPowerEU mira inoltre a migliorare l'efficienza energetica del parco immobiliare, a decarbonizzare il trasporto su strada riducendo la domanda di energia e la dipendenza dai combustibili fossili e ad adeguare i programmi universitari per soddisfare la domanda di competenze verdi.

Delle 24 misure contenute nel capitolo dedicato al piano REPowerEU della Cechia, sei hanno una dimensione transfrontaliera. Il maggiore investimento con una dimensione transfrontaliera riguarda la costruzione, il rafforzamento, la ricostruzione e l'ammodernamento dei sistemi di distribuzione dell'energia elettrica. Altre misure degne di nota sono lo sviluppo del fotovoltaico e la riforma globale del sistema di consulenza per l'ondata di ristrutturazioni.

Il capitolo dedicato al piano REPowerEU contribuisce a dare seguito alle raccomandazioni specifiche per paese volte a ridurre la dipendenza complessiva dai combustibili fossili e il loro consumo accelerando la diffusione delle energie rinnovabili e agevolandone l'integrazione nel sistema elettrico, anche razionalizzando ulteriormente le procedure di autorizzazione, agevolando l'accesso alla rete e riducendo l'uso di combustibili fossili nel sistema di trasporto ceco, nonché ad aumentare l'efficienza energetica dei sistemi di teleriscaldamento e del parco immobiliare incentivando ristrutturazioni profonde e fonti di calore rinnovabili.

Si prevede che nessuna misura del capitolo dedicato al piano REPowerEU arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione delle misure e delle fasi di mitigazione 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).

EE. DELLA COMPONENTE 7.1: ENERGIA RINNOVABILE E INFRASTRUTTURE PER L'ENERGIA ELETTRICA (REPOWEREU)

Scopo della componente è contribuire al conseguimento degli obiettivi in materia di energia e clima per il 2030 per la Cechia agevolando l'aumento delle fonti energetiche rinnovabili nel mix energetico ceco e la realizzazione dell'infrastruttura elettrica adattata.

L'obiettivo delle riforme è sostenere la diffusione di progetti di energia rinnovabile razionalizzando le procedure di rilascio delle autorizzazioni e le procedure amministrative per le fonti energetiche rinnovabili, semplificando e aumentando nel contempo la trasparenza delle procedure di connessione alla rete.

L'obiettivo degli investimenti è aggiornare e sviluppare le reti di distribuzione dell'energia elettrica per consentire al sistema elettrico di integrare nella rete fonti energetiche rinnovabili su piccola e larga scala.

La componente sostiene l'attuazione della raccomandazione specifica per paese di ridurre la dipendenza complessiva dai combustibili fossili e il loro consumo accelerando la diffusione delle energie rinnovabili, anche razionalizzando ulteriormente le procedure di autorizzazione e agevolando l'accesso alla rete (RSP 4, 2022).

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

Investimento 1: Costruzione, ristrutturazione e ammodernamento delle reti di distribuzione

L'obiettivo di questa misura è far fronte all'aumento previsto della domanda di integrazione delle energie rinnovabili intermittenti nella rete di distribuzione.

La misura consiste nella costruzione, nella ristrutturazione e nell'ammodernamento delle reti di distribuzione.

Investimento 2: Misura rafforzata Componente 2.3 (Transizione verso fonti energetiche più pulite) Diffusione dell'energia fotovoltaica

L'obiettivo di questa misura è aumentare l'investimento 1: Diffusione del fotovoltaico nella componente 2.3 (Transizione verso fonti energetiche più pulite).

La parte rafforzata della misura consiste nella capacità installata delle fonti degli impianti fotovoltaici.

Riforma 1: Semplificare le procedure di autorizzazione per le energie rinnovabili

La riforma eliminerà l'obbligo di ottenere un permesso di costruzione, una licenza per la produzione di energia elettrica e una decisione di autorizzazione alla suddivisione in zone per gli impianti di energia rinnovabile con una capacità installata totale fino a 50 kW, nonché eliminerà l'autorizzazione alla connessione alla rete per gli impianti fino a 10 kW.

La riforma semplifica la procedura di autorizzazione per gli impianti di energia rinnovabile con una capacità installata superiore a 1 MW. Tali impianti sono considerati di interesse pubblico e beneficiano di un trattamento preferenziale per quanto riguarda i permessi di zonizzazione e le licenze edilizie.

La riforma sarà completata entro il 31 marzo 2023.

Riforma 2: Accelerare la diffusione delle energie rinnovabili

L'obiettivo della misura è accelerare il processo di autorizzazione per le energie rinnovabili e agevolare la diffusione dei sistemi agrofotovoltaici. La riforma consiste nella revisione del quadro giuridico fissando scadenze massime differenziate e vincolanti per le diverse fasi della procedura di autorizzazione e consentendo l'installazione di impianti agrofotovoltaici.

Riforma 3: Migliorare la prevedibilità, la trasparenza e la disponibilità del processo di connessione alla rete

L'obiettivo della riforma è ottimizzare l'uso della capacità disponibile della rete elettrica e facilitare la connessione delle fonti energetiche rinnovabili alla rete e l'autoconsumo.

Sottomisura 1: **Migliorare la trasparenza della procedura di connessione alla rete**

L'obiettivo di questa misura è aumentare la trasparenza della procedura di connessione alla rete.

La riforma consiste in modifiche normative volte a eliminare gli ostacoli al processo di connessione alla rete, introducendo termini vincolanti per le procedure di connessione alla rete, modifiche normative per affrontare le sfide legate all'overbooking delle capacità disponibili e la pubblicazione di una mappa della trasparenza sul sito web dei tre DSO regionali sulle capacità di connessione alla rete.

Sottomisura 2: Incentivi normativi per i gestori delle reti elettriche al fine di aumentare la flessibilità della rete

L'obiettivo della misura è introdurre incentivi normativi per i gestori delle reti elettriche al fine di aumentare la flessibilità della rete. La riforma consiste nella revisione del quadro normativo che disciplina gli investimenti e le tariffe dei DSO/TSO.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
299	Investimento 1: Modernizzazione e digitalizzazione dei sistemi di distribuzione regionali	Obiettivo	Investimenti nelle reti di distribuzione		MW	0	1 989	T1	2026	Almeno 1 989 MW di capacità aggiuntiva cumulativa alle reti di distribuzione. Per dimostrare la conformità ai requisiti di capacità di cui sopra, deve essere fornita una relazione tecnica redatta da un ingegnere indipendente.
300	Investimento 2: Misura rafforzata: Sviluppo di nuove fonti di energia fotovoltaica	Obiettivo	Capacità installata delle fonti FVE		MWp	270	494.7	T4	2025	224.7 MWp della capacità FVE installata.
301	Riforma 1: Semplificare le procedure di autorizzazione per le energie rinnovabili	Traguardo	Entrata in vigore della normativa modificata	Disposizione nella legge indicante l'entrata in vigore				T3	2023	La legislazione è modificata come segue: - eliminare l'obbligo di ottenere un permesso di costruzione, una licenza per la produzione di energia elettrica e un permesso di zonizzazione per gli impianti di energia rinnovabile con una capacità installata totale fino a 50 kW e rimuovere l'autorizzazione di connessione alla rete per gli impianti fino a 10 kW - accelerare e semplificare la procedura di autorizzazione (permesso di costruzione, permesso di zonizzazione) e la connessione alla rete per gli impianti di potenza superiore ad almeno 1 MW.
302	Riforma 2: Accelerare la diffusione delle energie rinnovabili	Traguardo	Entrata in vigore delle legislazioni modificate	Disposizione nella legge indicante l'entrata in vigore				T3	2024	La legislazione è modificata come segue: Fissare scadenze massime differenziate e vincolanti per tutte le fasi pertinenti della procedura in base alla capacità. La durata dell'intera procedura autorizzativa (compresa la connessione alla rete) non supera i 2 anni per gli impianti di energia rinnovabile a partire da 150 kW e un anno per gli impianti di energia rinnovabile al di sotto di 150 kW. Per gli impianti solari in strutture artificiali con una capacità pari o inferiore a 100 kW, la procedura di rilascio delle autorizzazioni non dura più di 1 mese.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
349	Riforma 2: Accelerare la diffusione delle energie rinnovabili	Traguardo	Entrata in vigore della normativa modificata	Disposizione nella legge indicante l'entrata in vigore				T2	2025	La legislazione è modificata come segue: - Introdurre una definizione di agrofotovoltaico. - Stabilire le condizioni e i parametri tecnici per la loro installazione e il loro funzionamento, compresi i tipi di colture agricole su cui può essere installato l'agrofotovoltaico. - Consentire l'installazione di impianti fotovoltaici sui terreni agricoli senza la necessità di rimuovere i terreni dal Fondo per i terreni agricoli, a condizione che siano mantenuti l'uso agricolo e il tipo di agricoltura concomitanti.
304	Riforma 3 — Sottomisura 1 Migliorare la trasparenza della procedura di connessione alla rete	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative e procedurali	Disposizione nella legge e nei decreti che indicano l'entrata in vigore della legge o del decreto				T1	2024	La legislazione è modificata come segue: - Autorizzare i DSO a cancellare la riserva di capacità di rete solo sulla base di criteri tecnici e previa dimostrazione del mancato utilizzo delle capacità. - Obbligo per il gestore del sistema di distribuzione di fornire una giustificazione scritta al richiedente della connessione per la mancanza di capacità di connessione e di indicare la data e le condizioni per la connessione futura. - Stabilire norme per il reimmissione delle capacità inutilizzate. - L'autorità ceca di regolamentazione dell'energia riesamina almeno ogni sei mesi, in ciascuna regione, l'adeguatezza della decisione adottata dal DSO di cancellare la capacità. - Introdurre un termine massimo vincolante per la connessione alla rete da specificare nei contratti di accordo di connessione alla rete - Ridurre i termini di ricorso dinanzi agli organi di conciliazione tra i richiedenti e i gestori dei sistemi di distribuzione. - Migliorare la trasparenza e la responsabilità della procedura di connessione alla rete. - almeno ogni mese i DSO (ČEZdi, PREdi, EG.D) pubblicano online informazioni sulle capacità di connessione alla rete disponibili per le nuove connessioni nelle rispettive aree di attività, nonché i requisiti di

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										connessione aggregati e anonimizzati delle richieste accettate e respinte. Il DSO/TSO fornisce inoltre agli utenti del sistema informazioni chiare e trasparenti sullo stato e sul trattamento delle loro richieste di connessione.
305	Riforma 3 — Sottomisura 1 Migliorare la trasparenza della procedura di connessione alla rete	Traguardo	Pubblicazione di informazioni sulle richieste e sulle capacità di connessione alla rete	Entrata in funzione della mappa interattiva				T1	2024	Una mappa interattiva è pubblicata sui siti web dei tre DSO regionali (E.GD, CEZ e PRE) e mostra le seguenti informazioni: - per ciascuna area di esercizio, informazioni sulla capacità di rete disponibile a livelli di media e alta tensione. - Per il livello di bassa tensione, a livello di trasformatore, informazioni anonimizzate aggregate a livello di stalla sulle richieste accettate e respinte (compreso il numero di accordi di connessione alternativi), i motivi anonimizzati delle richieste respinte a livello aggregato e la data prevista per le modifiche della rete di distribuzione.
306	Riforma 3 — Sottomisura 1 Migliorare la trasparenza della procedura di connessione alla rete	Traguardo	Pubblicazione di informazioni sulle richieste e sulle capacità di connessione alla rete	Pubblicazione di informazioni sulla capacità di rete a tutti i livelli di tensione				T4	2024	La mappa digitale mostra le informazioni sulle capacità di rete disponibili a tutti i livelli di tensione gestiti dai DSO, anche a basso livello di tensione.
308	Riforma 3 — Sottomisura 2: Incentivi normativi per i gestori delle reti elettriche al fine di aumentare la flessibilità della rete	Traguardo	Decisioni dell'autorità di regolamentazione dell'energia					T4	2025	Il regolatore dell'energia: - Adottare una metodologia di regolamentazione dei prezzi che rifletta i costi sia fissi che operativi dei gestori dei sistemi di trasmissione (TSO) e dei gestori dei sistemi di distribuzione (DSO), comprese le spese in conto capitale e operative, e fornisca incentivi chiari e basati sulle prestazioni per gli investimenti nell'efficienza della rete, nei servizi di flessibilità e nell'innovazione (ad esempio digitalizzazione e gestione della domanda). - Imporre ai DSO di includere nei loro piani di sviluppo della rete informazioni sui servizi di flessibilità, sulla potenziale gestione della domanda, sull'efficienza energetica e sulle risorse degli impianti di stoccaggio dell'energia che i DSO intendono utilizzare o in cui intendono investire in alternativa all'espansione del sistema.

FF. COMPONENTE 7.2 SOSTENERE IL DECENTRAMENTO E LA DIGITALIZZAZIONE DEL SETTORE ENERGETICO (REPOWEREU)

L'obiettivo della componente è sostenere la transizione verso un nuovo sistema energetico basato sulla produzione decentrata di energia rinnovabile, sulla digitalizzazione e su una maggiore partecipazione dei cittadini. La componente contribuisce ad agevolare la diffusione di nuove attività nel settore dell'energia elettrica, quali lo stoccaggio, l'aggregazione, la condivisione dell'energia e i nuovi usi che sostengono la flessibilità e la decarbonizzazione dell'intero sistema elettrico.

La componente sostiene l'attuazione della raccomandazione specifica per paese di ridurre la dipendenza complessiva dai combustibili fossili e il loro consumo accelerando la diffusione delle energie rinnovabili e facilitandone l'integrazione nel sistema elettrico (raccomandazione specifica per paese 4, 2022).

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

Riforma 3: Centro dati sull'energia elettrica

L'obiettivo della misura è consentire e regolamentare la condivisione dell'energia elettrica tra gli operatori del mercato dell'energia elettrica, migliorare la flessibilità e integrare lo stoccaggio dell'energia nel sistema.

La riforma consiste nell'entrata in vigore del quadro giuridico per la creazione del centro dati sull'energia elettrica e delle sue funzionalità.

Riforma 1: Comunità energetiche

L'obiettivo della misura è incentivare e agevolare la creazione di comunità di energia rinnovabile. La riforma consiste in un quadro normativo e in incentivi per le comunità energetiche.

Riforma 2: Quadro per lo stoccaggio dell'energia e la flessibilità non fossile

Questa misura mira a stabilire un quadro normativo di comprensione per i servizi di flessibilità, ad esempio lo stoccaggio dell'energia, la gestione della domanda e l'aggregazione. L'obiettivo è promuovere lo sviluppo di soluzioni tecniche, tecnologiche e software innovative per l'ottimizzazione dei flussi energetici al fine di garantire l'integrazione delle fonti energetiche rinnovabili nella rete e consentire al sistema elettrico di adeguarsi alla variabilità della produzione e del consumo di energia elettrica su diversi orizzonti temporali.

La riforma mira inoltre a garantire la partecipazione al mercato dell'energia elettrica delle comunità energetiche, degli aggregatori, degli autoconsumatori, dei clienti attivi, dei mezzi di stoccaggio dell'energia e dei partecipanti alla gestione industriale della domanda, aumentando nel contempo la flessibilità complessiva del sistema elettrico e riducendo l'uso di combustibili fossili.

La riforma garantisce che il mercato delle soluzioni di flessibilità non fossile sia aperto a tutti i partecipanti provenienti da altri Stati membri e non limita indebitamente tale partecipazione.

La normativa agevola gli investimenti commerciali basati sul mercato nello stoccaggio dell'energia e mira a essere accompagnata da ulteriori regimi di sostegno finanziario per aumentare gli impianti di stoccaggio dell'energia.

La riforma è attuata entro il 3o 1 dicembre 202 4.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
309	Riforma 3: Centro dati sull'energia elettrica	Traguardo	Entrata in vigore della normativa che istituisce il centro dati sull'energia elettrica	Disposizione nella normativa che indica l'entrata in vigore del centro dati sull'energia elettrica				T1	2024	Il centro dati sull'energia elettrica è istituito per legge e le sue funzionalità e i suoi obblighi sono definiti dalla legge. In particolare, l'EDC: — registra, su richiesta dell'operatore di mercato, l'assegnazione dei punti di trasferimento coinvolti nella condivisione dell'energia elettrica e dei punti di trasferimento coinvolti nel prelievo presso un altro punto di prelievo nel centro dati e trasmette le informazioni di registrazione all'operatore di mercato; — assegnare, su richiesta dell'operatore di mercato, la quota di energia elettrica condivisa all'interno dei punti di trasferimento e assegnare la quota di energia elettrica generata in proprio al punto di consumo di un altro operatore di mercato; — elaborare i dati di misurazione dell'energia elettrica per includere la condivisione dell'energia elettrica nella valutazione delle deviazioni e nella quantità di energia elettrica per la quale sono pagati prezzi regolamentati e non regolamentati sul mercato dell'energia elettrica; — fornire ai commercianti i dati anonimizzati registrati dal centro dati con i punti di trasferimento dei punti di consumo di energia elettrica e degli impianti di generazione, compresi altri dati relativi alla condivisione dell'energia elettrica; — fornire ai gestori del mercato e ai gestori dei sistemi di distribuzione i dati di misurazione tenendo conto dell'energia elettrica condivisa. L'accesso alle funzionalità tecniche fornite dall'EDC non è discriminatorio ed è aperto a tutti i partecipanti al mercato. I clienti, il gestore del sistema di distribuzione, i fornitori di energia elettrica e i gestori del mercato dell'energia elettrica possono accedere ai dati cui hanno diritto ai sensi della pertinente legislazione applicabile.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
310	Riforma 3: Centro dati sull'energia elettrica	Traguardo	Entrata in funzione del centro dati sull'energia	Avvio delle funzionalità legate alla condivisione dell'energia				T3	2024	Il centro dati sull'energia elettrica avvia il funzionamento delle funzionalità connesse alla condivisione dell'energia (raccolta e fornitura di dati di misurazione, registrazione e valutazione dei dati ai fini della condivisione dell'energia).
311	Riforma 3: Centro dati sull'energia elettrica	Traguardo	Centro dati sull'energia elettrica: funzionalità di flessibilità tecnica	Funzionalità legate alla flessibilità tecnica				T1	2026	Il centro dati sull'energia elettrica fornisce funzionalità legate alla flessibilità tecnica: — raccolta, fornitura e trasmissione dei dati di misurazione; — registrazione dei dati di mercato e master e valutazione dei dati ai fini dello stoccaggio di energia elettrica, della condivisione di energia elettrica, della fornitura e dell'aggregazione della flessibilità tecnica; — raccolta e condivisione dei dati per il bilanciamento e la programmazione a lungo termine della rete; — pubblicazione di informazioni sullo stato della rete attraverso sistemi di rete a traffico leggero e possibilità di attivazione della flessibilità tecnica.
312	Riforma 1: Comunità energetiche	Traguardo	Entrata in vigore della legislazione modificata sulle comunità energetiche	Disposizione della legge che indica l'entrata in vigore della legge				T1	2024	Entrata in vigore della legislazione che istituisce un quadro normativo per i cittadini e le comunità di energia rinnovabile. La riforma introduce incentivi per lo sviluppo delle comunità energetiche e incoraggia la produzione e il consumo collettivi nel quadro delle comunità energetiche. La riforma attua il principio della partecipazione aperta, non limita indebitamente l'autoconsumo e la produzione collettivi né introduce alcun tipo di restrizione ingiustificata basata sulle dimensioni o sulla geografia. Le comunità energetiche rinnovabili e dei cittadini sono inoltre autorizzate a operare anche nel settore del riscaldamento da fonti rinnovabili, non solo sul mercato dell'energia elettrica. La riforma garantisce che ogni cliente che partecipa alla condivisione dell'energia abbia il diritto di ricevere un contatore intelligente. Le comunità dell'energia rinnovabile e i cittadini hanno il diritto di ricevere dati di misurazione sulla fornitura di energia

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										elettrica, tenendo conto dell'energia elettrica condivisa all'interno della comunità energetica e dei dati valutati.
313	Riforma 1: Comunità energetiche	Traguardo	Relazione sullo stato di avanzamento degli investimenti nelle infrastrutture informatiche	Pubblicazione della relazione				T4	2024	Pubblicazione di una relazione che valuti gli investimenti realizzati dai gestori dei sistemi di distribuzione nei sistemi di misurazione e fatturazione, nelle infrastrutture informatiche, nonché le lacune e le future esigenze di investimento al fine di garantire la condivisione dell'energia. La relazione è redatta da un terzo indipendente.
314	Riforma 1: Comunità energetiche	Traguardo	Orientamenti sulle comunità energetiche	Pubblicazione sul sito web ministeriale				T1	2026	Gli orientamenti e i documenti modello per la costituzione legale delle comunità energetiche sono pubblicati su un sito web ministeriale.
315	Riforma 2: Quadro per lo stoccaggio dell'energia e la flessibilità non fossile	Traguardo	Relazione sulla necessità di flessibilità non fossile	Pubblicazione della relazione sul sito web del ministero dell'Industria				T3	2024	Pubblicazione di una relazione prospettica sulla valutazione delle esigenze e delle potenzialità di flessibilità del sistema, che copra un periodo di 5 anni. La relazione valuta e individua gli ostacoli alla flessibilità non fossile nel mercato e propone azioni di mitigazione pertinenti. La relazione individua inoltre gli strumenti e le fonti di finanziamento pertinenti per sostenere la diffusione della flessibilità non fossile attraverso fonti pubbliche o private. La relazione è redatta da un terzo indipendente.
316	Riforma 2: Quadro per lo stoccaggio dell'energia e la flessibilità non fossile	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative	Disposizione nella legge indicante l'entrata in vigore				T4	2024	Entrata in vigore della normativa che istituisce un quadro normativo in materia di stoccaggio dell'energia, aggregazione, clienti attivi, partecipazione dei partecipanti alla gestione della domanda industriale al mercato dell'energia. La legislazione modificata comprende: • Concetto di flessibilità che consente servizi quali lo stoccaggio, l'aggregazione della domanda e la gestione della domanda; • Una licenza commerciale per i gestori e gli aggregatori di mezzi di stoccaggio dell'energia per la partecipazione al mercato dell'energia; • La definizione dei diritti e degli obblighi del gestore dei mezzi di stoccaggio dell'energia e dell'aggregatore della domanda in relazione agli altri partecipanti al mercato;

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										• Il diritto e le norme che consentono a un consumatore attivo di gestire un mezzo di stoccaggio; • Disposizioni dei contratti relativi all'aggregazione e alla gestione dei mezzi di stoccaggio dell'energia; • Esclusione della doppia imposizione (per quanto riguarda l'energia elettrica proveniente dalla rete, poi restituita alla rete e consumata dal cliente finale). • Le condizioni per la partecipazione delle comunità energetiche e degli autoconsumatori collettivi all'aggregazione, allo stoccaggio, alla distribuzione di energia elettrica e alle attività di produzione di energia elettrica.
317	Riforma 2: Quadro per lo stoccaggio dell'energia e la flessibilità non fossile	Traguardo	Pubblicazione del piano d'azione sulla flessibilità	Adozione del piano d'azione da parte del governo				T4	2024	Il piano d'azione definisce le priorità per lo sviluppo della flessibilità non fossile e fissa un obiettivo per la flessibilità non fossile, compresi la gestione della domanda e lo stoccaggio dell'energia per i dieci anni successivi. Il piano d'azione fornisce una traiettoria di investimento per raggiungere il potenziale individuato, definisce i finanziamenti pubblici e individua fonti di finanziamento private adeguate per sostenere le tecnologie di flessibilità e stoccaggio, comprese le tempistiche.

GG. DELLA COMPONENTE 7.3: RIFORMA GLOBALE DELLA CONSULENZA SULL'ONDATA DI RISTRUTTURAZIONI NELLA REPUBBLICA CECA (REPOWEREU)

Questa componente del piano ceco mira a razionalizzare il processo di preparazione dei progetti di ristrutturazione, ad aumentare le competenze e le capacità nel settore delle ristrutturazioni a fini di efficienza energetica, a sensibilizzare in merito alla povertà energetica e alle soluzioni disponibili e ad aumentare il numero e la qualità dei progetti di ristrutturazione residenziale.

La componente sostiene l'attuazione della raccomandazione specifica per paese di aumentare l'efficienza energetica dei sistemi di teleriscaldamento e del parco immobiliare incentivando ristrutturazioni profonde e fonti di calore rinnovabili (raccomandazione specifica per paese 4 202, punto 2).

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

Riforma 1: Sportelli unici per le comunità energetiche e le ristrutturazioni a fini di efficienza energetica

L'obiettivo della misura è effettuare una valutazione del funzionamento pilota di tre sportelli unici regionali che forniscono consulenza alle famiglie, alle imprese e al settore pubblico sulle ristrutturazioni a fini di efficienza energetica. La riforma consiste in uno studio che trae insegnamenti e raccomanda azioni di follow-up per il funzionamento degli sportelli unici regionali.

Riforma 2: Dati, orientamenti metodologici e formazioni per il sistema di consulenza

L'obiettivo della misura è sviluppare capacità per la preparazione di progetti di ristrutturazione a fini di efficienza energetica di buona qualità. Le riforme consistono nella preparazione di dati e orientamenti metodologici per i servizi di consulenza sulle ristrutturazioni energetiche e nella realizzazione di corsi di formazione per professionisti per le ristrutturazioni a fini di efficienza energetica.

Investimento 1: Prestazione di servizi di consulenza alle famiglie, alle imprese e al settore pubblico

L'obiettivo della misura è aumentare il numero e la qualità dei progetti di ristrutturazione efficienti sotto il profilo energetico per le famiglie. L'investimento consiste, tra l'altro, nella fornitura di consulenza, nella proposta di sistemi di gestione dell'energia e nello sviluppo di concetti energetici locali per almeno 109 000 progetti delle famiglie, delle imprese e del settore pubblico.

Investimento 2: Miglioramento della prestazione energetica nell'edilizia residenziale

L'obiettivo di questa misura è aumentare l'investimento 1: Ristrutturazione e rilancio degli edifici per il risparmio energetico nell'ambito della componente 2.5 (Ristrutturazione degli edifici e protezione dell'aria).

L'investimento consiste in progetti per la riduzione dei consumi delle famiglie.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
318	Riforma 1: Sportelli unici per le comunità energetiche e le ristrutturazioni a fini di efficienza energetica	Traguardo	Sportello unico per l'energia	Entrata in funzione dello sportello unico				T4	2024	Istituzione ed entrata in funzione di uno sportello unico che fornisca assistenza tecnica, faciliti l'accesso tempestivo ai finanziamenti (per appaltare servizi o investire in attrezzature) e alle informazioni per creare una comunità dell'energia. Lo sportello unico fornisce orientamenti sui requisiti legislativi e sui modelli di documenti per contribuire alle procedure di rilascio delle licenze e delle autorizzazioni. Lo sportello unico fornisce sostegno e consulenza sulle ristrutturazioni a fini di efficienza energetica alle famiglie, alle imprese e al settore pubblico.
319	Riforma 1: Sportelli unici per le comunità energetiche e le ristrutturazioni a fini di efficienza energetica	Traguardo	Valutazione	Valutazione				T4	2025	Presentazione di uno studio di valutazione dell'attività pilota di tre sportelli unici regionali
320	Riforma 2: Dati, orientamenti metodologici e formazioni per il sistema di consulenza	Traguardo	Elaborazione di uno strumento di calcolo e di orientamenti metodologici	Strumento di calcolo e orientamenti metodologici				T2	2025	Sono predisposti uno o più strumenti di calcolo e orientamenti metodologici per le ristrutturazioni energetiche. Gli orientamenti metodologici comprendono un modulo sulla povertà energetica e su come consigliare le famiglie vulnerabili.
321	Riforma 2: Dati, orientamenti metodologici e formazioni per il sistema di consulenza	Obiettivo	Numero di professionisti formati		Numero di professionisti formati	0	100	T2	2025	Almeno 100 professionisti sono formati per le ristrutturazioni a fini di efficienza energetica.
322	Investimento 1: Prestazione di servizi di consulenza alle	Obiettivo	Prestazione di servizi di consulenza alle famiglie, alle		Numero	0	109 000	T4	2025	Il sistema di consulenza fornisce servizi di consulenza ad almeno 109 000 progetti delle famiglie, delle imprese o del settore pubblico.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
	famiglie, alle imprese e al settore pubblico		imprese e al settore pubblico							
350	Investimento 2: Miglioramento della prestazione energetica nell'edilizia residenziale	Obiettivo	Riduzione del consumo di energia		Risparmio energetico in joule di terra all'anno	1 900	2 150	T4	2025	I progetti devono conseguire una riduzione totale stimata del consumo di energia primaria di almeno 250 TJ/anno. Le caldaie a gas naturale non sono supportate.

HH. DELLA COMPONENTE 7.4: ADATTAMENTO DELLE SCUOLE — PROMUOVERE LE COMPETENZE VERDI E LA SOSTENIBILITÀ NELLE UNIVERSITÀ (REPOWEREU)

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza contribuisce ad affrontare le sfide connesse alla transizione verde del sistema di istruzione, in particolare promuovendo lo sviluppo di competenze verdi tra gli studenti dell'istruzione superiore e la popolazione in generale. L'obiettivo è raggiunto rivedendo i programmi di studio delle università pubbliche, anche rivedendo quelli esistenti e istituendo nuovi programmi, e creando un'offerta di corsi di apprendimento permanente accessibili al grande pubblico. Tutti i programmi rivisti o creati nell'ambito di questa misura sostengono le competenze verdi e hanno risultati di apprendimento chiaramente definiti nei settori della sostenibilità, dei cambiamenti climatici, della protezione dell'ambiente e della biodiversità, tenendo debitamente conto degli aspetti ambientali, sociali ed economici. La componente mira inoltre a sostenere le università pubbliche nello sviluppo delle loro strategie a medio e lungo termine nel settore dell'istruzione in materia di competenze verdi, nonché nell'istituzione di partenariati strategici con terzi pertinenti per i programmi di studio nuovi o adattati. L'obiettivo ultimo di questa componente è adattare l'istruzione alle mutevoli esigenze del mercato del lavoro, affrontare la mancanza di esperti competenti nei settori dell'energia verde e dell'energia e garantire l'occupabilità a lungo termine.

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

Riforma 1: Trasformazione delle università per adattarle alle mutevoli esigenze del mercato del lavoro

L'obiettivo di questa misura è adattare l'offerta di apprendimento delle università pubbliche alle crescenti esigenze del mercato del lavoro per gli esperti nei settori connessi alla transizione verde. La riforma consiste nell'accreditamento di almeno 20 programmi di studio.

Investimento 1: Strategie per una transizione sostenibile e verde

La misura mira a sostenere le università pubbliche nello sviluppo di strategie per la transizione sostenibile e verde. Almeno 20 università pubbliche approvano una strategia per una transizione sostenibile e verde, che stabilisce la visione, le priorità e gli obiettivi delle università a breve e medio termine nel settore della transizione verde, compresa l'istruzione in materia di competenze verdi.

L'investimento deve essere completato entro il 31 dicembre 2024.

Investimento 2: Istituzione di partenariati strategici

L'obiettivo di questo investimento è sostenere le università pubbliche nella creazione di partenariati strategici con terzi pertinenti per l'istruzione in materia di competenze verdi, ad esempio imprese, istituti di ricerca o organizzazioni sociali. Mira ad aumentare la qualità e la pertinenza dei programmi di studio nuovi o adattati nell'ambito della riforma 1, consentendo alle università di coinvolgere gli operatori nella progettazione dei nuovi corsi. Sono costituiti almeno 20 partenariati strategici.

L'investimento deve essere completato entro il 31 dicembre 2024.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
325	Riforma 1: Trasformazione delle università per adattarle alle mutevoli esigenze del mercato del lavoro	Traguardo	Avvio di un programma a sostegno della trasformazione delle università					T4	2023	È pubblicato l'invito a presentare progetti a sostegno dell'adattamento delle università alle mutevoli esigenze del mercato del lavoro promuovendo lo sviluppo di competenze verdi nei programmi di studio. L'obiettivo è istituire almeno 20 nuovi programmi di studio, aggiungere almeno 50 nuovi corsi ai programmi di studio esistenti e istituire almeno 20 corsi di apprendimento permanente.
326	Riforma 1: Trasformazione delle università per adattarle alle mutevoli esigenze del mercato del lavoro	Obiettivo	Accreditamento dei programmi di studio		Programmi di studio	0	20	T1	2026	Devono essere accreditati almeno 20 nuovi programmi di studio (di laurea, laurea magistrale e/o dottorato di ricerca).
327	Investimento 1: Strategie per una transizione sostenibile e verde	Obiettivo	Approvazione di strategie per una transizione sostenibile e verde nuove o estese da parte delle università pubbliche		Strategie	0	20	T4	2024	Almeno 20 università pubbliche devono approvare strategie per una transizione sostenibile e verde nuove o estese. Le strategie formulano la visione, le aree prioritarie e gli obiettivi necessari per sostenere la transizione verde delle università nel breve e medio termine, compresa l'istruzione in materia di competenze verdi.
328	Investimento 2: Istituzione di partenariati strategici	Obiettivo	Istituzione di partenariati strategici da parte delle università pubbliche		Partenariati strategici	0	20	T4	2024	Sono istituiti 20 partenariati strategici tra università pubbliche e terzi che sviluppano l'istruzione in materia di competenze verdi.

II. COMPONENTE 7.5 DECARBONIZZAZIONE DEL TRASPORTO SU STRADA (REPOWEREU)

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza risponde alla necessità di decarbonizzare il settore dei trasporti realizzando veicoli e infrastrutture a zero emissioni in Cechia, al fine di prepararsi a una rapida eliminazione graduale dei combustibili fossili nel settore del trasporto su strada.

La componente mira ad aumentare la diffusione di veicoli a emissioni zero di vari tipi in Cechia e a incoraggiare lo sviluppo di infrastrutture di ricarica e rifornimento di idrogeno attraverso investimenti e riforme.

La componente è collegata all'attuazione della raccomandazione specifica per paese 2022 del 4, che sottolinea la necessità di ridurre l'uso di combustibili fossili e la dipendenza del paese dalle importazioni di combustibili fossili. La componente risponde alla raccomandazione specifica per paese, in particolare cercando di ridurre l'uso di combustibili fossili nel sistema di trasporto ceco. La componente è altresì collegata all'attuazione della raccomandazione specifica per paese 2023 del 4, che sottolinea la necessità di promuovere la diffusione di veicoli a emissioni zero e di aumentare la disponibilità di infrastrutture di ricarica e rifornimento ad alta capacità attraverso nuove riforme al fine di creare condizioni favorevoli alla diffusione di veicoli e infrastrutture e di eliminare gli ostacoli esistenti alla diffusione di tali veicoli e infrastrutture.

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

Riforma 1: Piano d'azione nazionale per la mobilità pulita e obiettivi di diffusione per la mobilità a zero emissioni

L'obiettivo della misura è definire un percorso per la transizione verso trasporti puliti e una mobilità a zero emissioni. La riforma consiste nell'adozione del piano d'azione nazionale per la mobilità pulita e di un obiettivo per i veicoli a emissioni zero.

Riforma 2: Misure fiscali a sostegno della mobilità a zero emissioni

L'obiettivo della riforma è adeguare il quadro fiscale della Cechia per creare un contesto favorevole alla diffusione di veicoli stradali a emissioni zero da parte delle imprese private. La riforma integra l'investimento 4 della componente 2.4 e sostiene la necessità di incentivare ulteriormente un maggiore livello di diffusione di veicoli a emissioni zero in linea con la riforma 1. La misura rivede la legge sull'imposta sul reddito al fine di modificare il vantaggio in natura per la fornitura di autovetture aziendali prevedendo un livello di tassazione più elevato sia per i veicoli alimentati con combustibili convenzionali che per i veicoli a basse emissioni (inferiore a 50gCO2/km), stabilendo nel contempo un livello di tassazione inferiore per i veicoli a emissioni zero che comporta un vantaggio per i veicoli a emissioni zero. La riforma mira a conferire un vantaggio sostanziale sia ai datori di lavoro che ai lavoratori che scelgono veicoli a emissioni zero.

La riforma prevede inoltre un vantaggio fiscale sotto forma di ammortamento accelerato per tutti i veicoli a emissioni zero (categorie M1, N1, N2, N3) per le imprese private. Le misure modificano la legge sull'imposta sul reddito per garantire che la possibilità di ammortamento accelerato sia prevista solo per i veicoli a emissioni zero almeno fino al 2027. La riforma mira a motivare le imprese ad acquistare nuovi veicoli a emissioni zero, accelerando in tal modo l'ecologizzazione dei parchi veicoli aziendali.

La riforma sarà completata entro il 31 dicembre 2024.

Riforma 3: Migliorare il quadro normativo per l'idrogeno rinnovabile

L'obiettivo della misura è sostenere l'economia ceca dell'idrogeno. La riforma consiste nell'aggiornare la strategia ceca per l'idrogeno per rispondere meglio alle sfide e alle condizioni attuali dell'economia ceca dell'idrogeno e nell'adozione di misure legislative per riformare il quadro normativo per l'idrogeno.

Riforma 4: Condizioni abilitanti per un'infrastruttura per i combustibili alternativi a zero emissioni

L'obiettivo della misura è semplificare e agevolare la costruzione, la procedura di autorizzazione e il funzionamento dei punti di ricarica e delle infrastrutture di rifornimento di idrogeno. La riforma consiste nell'adozione di misure a sostegno della realizzazione di punti di ricarica e di infrastrutture di rifornimento di idrogeno.

Riforma 5: Incentivare la mobilità a zero emissioni modificando i costi e la struttura del bollo autostradale

La riforma mira a creare un incentivo considerevole per la diffusione dei veicoli stradali a emissioni zero, in particolare delle autovetture e dei veicoli commerciali leggeri. L'obiettivo di questa riforma è modificare le tariffe del bollo autostradale e la struttura dei costi per portare a un aumento del prezzo del bollo autostradale per i veicoli convenzionali, mantenendo nel contempo l'esenzione esistente solo per i veicoli a emissioni zero. La riforma comporterà un aumento del bollo autostradale annuale per i veicoli M1 e N1 alimentati con carburanti convenzionali non inferiore al 50 % rispetto allo scenario di riferimento del 2022.

La riforma sarà completata entro il 31 dicembre 2024.

Investimento 1: Misura rafforzata: Aiuti per l'acquisto di veicoli — veicoli a emissioni zero per le imprese private

L'obiettivo dell'investimento è rafforzare la misura esistente della componente 2.4 (investimento 4) della stessa denominazione. L'investimento consiste nell'aumentare il numero di autovetture e furgoni a zero emissioni per le imprese private e i lavoratori autonomi.

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
329	Riforma 1: Piano d'azione nazionale per la mobilità pulita e obiettivi di diffusione per la mobilità a zero emissioni	Traguardo	Revisione del piano d'azione nazionale per la mobilità pulita	Adozione da parte del governo della revisione del piano d'azione nazionale per la mobilità pulita				T2	2024	Il governo adotta una revisione del piano d'azione nazionale per la mobilità pulita, definendo un percorso che consenta alla Cechia di accelerare la diffusione della mobilità a zero emissioni e la realizzazione delle pertinenti infrastrutture di ricarica e rifornimento di idrogeno. Il piano d'azione è coerente con i pertinenti requisiti giuridici dell'UE (quali il regolamento sull'infrastruttura per i combustibili alternativi, la direttiva sulle energie rinnovabili, la direttiva sui veicoli puliti, il regolamento sulla rete transeuropea dei trasporti) e con il piano nazionale per l'energia e il clima della Cechia e il programma nazionale di controllo dell'inquinamento atmosferico. Il piano d'azione definisce obiettivi specifici per l'aumento del numero di veicoli a emissioni zero immatricolati in Cechia nelle rispettive categorie (autovetture M1, N1 — veicoli commerciali leggeri; N2 e N3 — veicoli pesanti, sulla base delle norme UNECE), da soddisfare entro il 31 dicembre 2025 e il 31 dicembre 2030. Gli obiettivi specifici per le immatricolazioni di veicoli a emissioni zero per il 2025 riflettono l'obbligo di conseguire un aumento di almeno il 70 % del numero di veicoli a emissioni zero immatricolati nelle rispettive categorie di veicoli rispetto allo scenario di riferimento del 2022. Il piano d'azione definisce obiettivi specifici per le infrastrutture di ricarica e le stazioni di rifornimento di idrogeno, in linea con i pertinenti requisiti giuridici del regolamento sull'infrastruttura per i combustibili alternativi. Il piano d'azione comprende un elenco di misure volte a fornire incentivi finanziari e fiscali per incentivare ulteriormente la diffusione di veicoli e infrastrutture a emissioni zero. Il piano d'azione presenta inoltre un elenco di misure supplementari volte a creare un ambiente favorevole alla realizzazione e al funzionamento dell'infrastruttura di ricarica e della stazione di rifornimento di idrogeno, in particolare agevolando la costruzione, il rilascio delle autorizzazioni e il funzionamento dell'infrastruttura pertinente.

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										I portatori di interessi, quali i rappresentanti dell'industria e le organizzazioni non governative, sono consultati in merito al progetto di piano d'azione prima della sua finalizzazione.
330	Riforma 1: Piano d'azione nazionale per la mobilità pulita e obiettivi di diffusione per la mobilità a zero emissioni	Obiettivo	Aumento del numero di veicoli a emissioni zero immatricolati		Percentuale	0	70 %	T2	2025	L'obiettivo si riferisce a un aumento percentuale minimo del numero di veicoli a emissioni zero immatricolati nelle rispettive categorie di veicoli (M1 — autovetture, N1 — veicoli commerciali leggeri; N2 e N3 — veicoli pesanti, sulla base delle norme UNECE) entro il 31 dicembre 2024 in Cechia rispetto allo scenario di riferimento del 2022.
332	Riforma 2: Misure fiscali a sostegno della mobilità a zero emissioni	Traguardo	Esenzioni fiscali per la promozione della diffusione di veicoli a emissioni zero nelle imprese private	Entrata in vigore delle modifiche della legge sull'imposta sul reddito				T4	2024	La legge modificata sull'imposta sul reddito stabilisce un ammortamento accelerato per tutti i veicoli a emissioni zero di tutte le categorie di veicoli (M1 — autovetture, N1 — veicoli commerciali leggeri; N2 e N3 — veicoli pesanti, sulla base delle norme UNECE) per i parchi veicoli aziendali. La legge sull'imposta sul reddito deve inoltre essere rivista per modificare i benefici in natura per i sistemi di autovetture aziendali sulla base delle prestazioni delle autovetture in termini di emissioni di CO2. La modifica stabilisce una differenziazione nel regime delle prestazioni in natura tra i veicoli a emissioni zero e altri tipi di veicoli, con i veicoli a emissioni zero che ricevono il trattamento più vantaggioso. Le modifiche prevedono incentivi sia per i lavoratori che per i datori di lavoro.
333	Riforma 3: Migliorare il quadro normativo per l'idrogeno rinnovabile	Traguardo	Revisione della strategia ceca per l'idrogeno	Adozione da parte del governo				T2	2024	La strategia ceca per l'idrogeno è riveduta per definire le priorità di sviluppo principalmente di un ecosistema basato sull'idrogeno rinnovabile in Cechia. La strategia riveduta si basa su un'analisi dei vari segmenti dell'economia ceca dell'idrogeno e tiene conto dei pertinenti requisiti dell'UE. La revisione definisce obiettivi specifici per la produzione e l'utilizzo dell'idrogeno, con particolare attenzione all'idrogeno rinnovabile. La strategia riveduta per l'idrogeno è accompagnata da un elenco di atti di diritto primario, diritto derivato, norme tecniche e metodologie la cui adozione o modifica è necessaria per garantire l'allineamento al quadro giuridico dell'UE relativo all'idrogeno, in particolare alla direttiva sulle energie rinnovabili, nonché per creare condizioni favorevoli allo

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										sviluppo dell'ecosistema ceco dell'idrogeno. L'elenco comprende i calendari indicativi previsti per l'adozione o la modifica di tali misure. La revisione comprende inoltre un piano d'azione volto a definire le priorità di finanziamento pubblico per i diversi segmenti dell'ecosistema dell'idrogeno e a stabilire un calendario per la pubblicazione dei pertinenti inviti a presentare proposte di finanziamento. La strategia riveduta per l'idrogeno comprende anche una valutazione e una traiettoria affinché i fornitori di idrogeno e i gestori delle stazioni di rifornimento di idrogeno forniscano idrogeno rinnovabile nelle stazioni di rifornimento di idrogeno in Cechia. In particolare, la traiettoria fissa l'obiettivo per le stazioni di rifornimento di idrogeno ceche di fornire cumulativamente volumi di idrogeno rinnovabile in linea con i sotto-obiettivi della direttiva sulle energie rinnovabili e garantisce che le stazioni di rifornimento di idrogeno che hanno ricevuto sostegno a norma delle norme generali di esenzione per categoria forniscano esclusivamente idrogeno rinnovabile a partire dal 2035.
334	Riforma 3: Migliorare il quadro normativo per l'idrogeno rinnovabile	Traguardo	Legislazione a sostegno della diffusione dell'idrogeno	Entrata in vigore della normativa				T2	2025	Il diritto primario o derivato entra in vigore al fine di: - definire le miscele di idrogeno puro e idrogeno-gas naturale come gas ai sensi della legge sull'energia; - stabilire il tenore massimo ammissibile di idrogeno nella rete del gas naturale e specificare i parametri di qualità per l'idrogeno di elevata purezza; - aggiornare i requisiti per la connessione al sistema del gas al fine di includere l'idrogeno; e - modificare le norme sulla verifica obbligatoria degli strumenti di misurazione del gas per includervi l' idrogeno.
335	Riforma 4: Condizioni abilitanti per un'infrastruttura per i combustibili alternativi a zero emissioni	Traguardo	Trattamento preferenziale per la registrazione dei distributori di carburante autorizzati a vendere idrogeno	Entrata in vigore delle modifiche legislative				T2	2025	Entrata in vigore delle modifiche a vantaggio delle stazioni di rifornimento di idrogeno rispetto alle stazioni di rifornimento convenzionali, concedendo loro una deroga al deposito dei distributori di carburante al momento della registrazione.
336	Riforma 4: Condizioni abilitanti per un'infrastruttura	Traguardo	Sostegno alla realizzazione di stazioni di ricarica	Adozione di misure supplementari				T4	2025	Ai fini di questo traguardo, sono adottati ulteriori atti giuridici, norme tecniche e metodologie per agevolare la realizzazione di punti di

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
	per i combustibili alternativi a zero emissioni		elettrica e di stazioni di rifornimento di idrogeno							ricarica e stazioni di rifornimento di idrogeno. Anche gli atti giuridici adottati entrano in vigore.
337	Riforma 5: Incentivare la mobilità a zero emissioni modificando il bollo autostradale	Traguardo	Revisione dei costi del bollo autostradale	Entrata in vigore della modifica della legge sulle strade				T4	2024	Entrata in vigore delle modifiche alla legge sulle strade per modificare le tariffe del bollo autostradale e la struttura dei costi del bollo autostradale per le categorie di veicoli inferiori a 3.5 tonnellate (M1 — autovetture, N1 — veicoli commerciali leggeri sulla base delle norme UNECE), sulla base delle loro prestazioni in termini di emissioni di CO2. Le modifiche garantiscono una differenziazione fiscale tra i veicoli convenzionali e a basse emissioni inferiori a 50gCO2/km e i veicoli a emissioni zero di tipo M1 e N1, esentando i veicoli a emissioni zero di tali tipi dalle tariffe del bollo autostradale. La modifica garantisce inoltre un aumento del bollo autostradale annuale per i veicoli alimentati con combustibili convenzionali M1 e N1 non inferiore al 50 % rispetto allo scenario di riferimento del 2022.
338	Investimento 1: Misura rafforzata: Aiuti per l'acquisto di veicoli — veicoli a emissioni zero per le imprese private	Obiettivo	Potenziamento dell'obiettivo 119 della componente 2.4		Aumentato il numero	2 900	5 800	T2	2025	Acquisto di 2 900 unità supplementari di veicoli a emissioni zero (autovetture e furgoni) per le imprese private e i lavoratori autonomi.

JJ. COMPONENTE 7.6 ELETTRIFICAZIONE DEI TRASPORTI FERROVIARI (REPOWEREU)

Questa componente del piano ceco per la ripresa e la resilienza affronta l'attuale necessità di una transizione del settore europeo dei trasporti verso modi di trasporto più sostenibili, in particolare promuovendo il trasferimento modale verso il trasporto ferroviario.

La componente mira ad aumentare l'elettrificazione delle reti ferroviarie ceche ed è intesa a modernizzare le reti ferroviarie ceche.

La componente è collegata all'attuazione della raccomandazione specifica per paese 2022 del 4, in particolare cercando di ridurre l'uso di combustibili fossili nel sistema di trasporto ceco.

JJ.1 Descrizione degli investimenti per il sostegno finanziario non rimborsabile

Investimento 1: Elettrificazione nella regione di Brno

L'obiettivo della misura è elettrificare una linea ferroviaria nella regione di Brno, riducendo in tal modo la dipendenza dai combustibili fossili nel sistema di trasporto locale. L'investimento consiste nel progetto "Elettrificazione di Brno — Zastávka u Brna, fase 2".

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

Ss. NUM.	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
339	Investimento 1: Elettrificazione della regione di Brno	Traguardo	Progetto di elettrificazione ferroviaria "Elettrificazione di Brno — Zastávka u Brna, fase 2"	Accettazione del progetto				T4	2025	Rilascio del protocollo di consegna e dell'autorizzazione per l'operazione di prova per il progetto "Elettrificazione di Brno — Zastávka u Brna, fase 2".

KK. COMPONENTE 7.7 SEMPLIFICARE LE PROCEDURE DI AUTORIZZAZIONE AMBIENTALE E DEFINIRE I SETTORI PER LO SVILUPPO DELLE FONTI ENERGETICHE RINNOVABILI (REPOWEREU)

La componente mira a semplificare la procedura di autorizzazione ambientale per i progetti di energia rinnovabile e ad accelerare la diffusione delle fonti energetiche rinnovabili attraverso la creazione di zone specifiche in cui le procedure amministrative e di autorizzazione sono razionalizzate e semplificate.

La componente sostiene l'attuazione della raccomandazione specifica per paese di ridurre la dipendenza complessiva dai combustibili fossili e il loro consumo accelerando la diffusione delle energie rinnovabili, anche razionalizzando ulteriormente le procedure di autorizzazione e agevolando l'accesso alla rete (RSP 4, 2022).

KK.1. Descrizione delle riforme per il sostegno finanziario a fondo perduto

Riforma 1: Parere ambientale unico

L'obiettivo della misura è presentare un unico parere ambientale e sostenerne l'attuazione da parte dell'amministrazione ceca. La riforma del parere ambientale unico mira a semplificare e razionalizzare la procedura di autorizzazione ambientale, anche per i progetti di energia rinnovabile, tenendo conto nel contempo degli interessi ambientali della conservazione della natura e del paesaggio e dei requisiti previsti dal diritto dell'UE, nonché di altri requisiti giuridici internazionali in materia di partecipazione del pubblico e accesso alla giustizia in materia ambientale.

La riforma istituisce un'unica procedura riguardante diverse dichiarazioni ambientali rilasciate a norma della legislazione ambientale settoriale per i progetti contemplati dalla legge sulla costruzione e, se richiesto dal richiedente del progetto, anche per i progetti soggetti a una valutazione dell'impatto ambientale a norma della legge sulla valutazione dell'impatto ambientale (n. 100/2001 Racc.). La riforma dovrebbe comportare processi di valutazione ambientale più brevi per i progetti di energia rinnovabile, compresi quelli che rientrano in un processo di valutazione o screening obbligatorio completo.

Il sostegno all'attuazione consiste nell'assunzione-di personale supplementare per elaborare e attuare orientamenti metodologici e linee guida a sostegno degli organismi amministrativi interessati dall'introduzione del parere ambientale unico (ad esempio autorità regionali, comuni). Inoltre, il parere ambientale unico per i progetti soggetti alla valutazione dell'impatto ambientale è reso disponibile attraverso il sistema nazionale di informazione VIA/VAS.

La misura è attuata entro dicembre 2024.

Riforma 2: Zone di accelerazione per le energie rinnovabili

L'obiettivo della misura è sostenere l'installazione accelerata di impianti eolici e solari in siti specifici denominati "zone di accelerazione per le energie rinnovabili", con una capacità totale di almeno 3 0 00 MW.

La riforma consiste nella pubblicazione di una metodologia e nell'entrata in vigore di un quadro legislativo per la designazione delle zone di accelerazione per le energie rinnovabili, nonché nell'aumento delle risorse per la capacità amministrativa.

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

Ss. Num	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
340	Riforma 1: Parere ambientale unico	Traguardo	Entrata in vigore del parere ambientale unico	Disposizione della legge che indica l'entrata in vigore della legge				T3	2023	Entrata in vigore della normativa sul parere ambientale unico. Il parere fonde la procedura di autorizzazione ambientale in un unico parere vincolante per tutti i progetti autorizzati a norma della legge sulla costruzione e per i progetti soggetti a una valutazione dell'impatto ambientale, se richiesto dal richiedente del progetto. La legge si applica a decorrere dal 1º gennaio 2024 per la struttura speciale definita dalla legge sull'edilizia e a decorrere dal luglio 2024 per altri tipi di edifici. La legislazione deve prevedere la designazione delle singole autorità incaricate di emettere il parere, a seconda dei diversi casi (ad esempio autorità regionali, autorità municipali con competenze estese o ministero dell'Ambiente). Prevede inoltre che, per i progetti soggetti a VIA, il parere ambientale unico sia disponibile in formato elettronico nel sistema informativo nazionale VIA/VAS.
341	Riforma 1: Parere ambientale unico	Obiettivo	Assistenza tecnica per accelerare e migliorare la qualità delle procedure di autorizzazione ambientale		Numero di agenti	0	36	T4	2023	Per l'attuazione della riforma del Parere Unico Ambientale sono assunte 36 unità di personale a tempo pieno.

Ss. Num	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
342	Riforma 1: Parere ambientale unico	Traguardo	Pubblicazione di metodologie e modelli da parte del ministero dell'Ambiente	Pubblicazione di orientamenti				T4	2024	Il ministero dell'Ambiente pubblica gli orientamenti metodologici per l'amministrazione statale, che contengono: 1) istruzioni e modelli per la procedura in cui il parere vincolante della VIA è combinato con la SEO. 2) istruzioni per la procedura quando la SEO è emessa separatamente, ossia quando la VIA ha luogo per la prima volta e la SEO è emessa successivamente. 3) orientamenti che descrivono la governance, i cambiamenti strutturali, la ripartizione delle competenze e guidano il lavoro delle-diverse autorità statali. Le metodologie comprendono anche modelli, compresa l'applicazione SEO.
343	Riforma 2: Zone di accelerazione per le energie rinnovabili	Traguardo	Metodologia per designare le zone di accelerazione per le energie rinnovabili	Pubblicazione della metodologia				T4	2023	La metodologia stabilisce criteri unificati per la selezione e la valutazione di aree idonee per lo sviluppo dell'energia eolica e solare. Ciò comprende le zone con un minore impatto ambientale, nessuna o scarsa conflittualità con altri interessi, le zone con un potenziale sufficiente di densità dell'energia eolica, velocità del vento, irraggiamento solare e accessibilità del sistema di trasmissione. Gli incentivi finanziari, le misure di mitigazione e le soluzioni vantaggiose per tutti per migliorare i servizi ecosistemici nel paesaggio fanno parte dei documenti allegati alla metodologia. La metodologia è stabilita in cooperazione con i pertinenti portatori di interessi, anche attraverso la comunicazione con il pubblico e un dialogo trasparente. Il ministero dell'Ambiente fornisce alle regioni e ai comuni azioni di assistenza e sensibilizzazione in materia di comunicazione nelle zone di accelerazione.
344	Riforma 2: Zone di accelerazione	Traguardo	Quadro a sostegno delle	Entrata in vigore dell'atto				T4	2024	L'atto legislativo stabilisce il processo di designazione delle zone di accelerazione per le energie rinnovabili

Ss. Num	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
	per le energie rinnovabili		zone di accelerazione per le energie rinnovabili	legislativo sulla designazione delle zone di accelerazione per le energie rinnovabili						all'interno delle corrispondenti zone necessarie per le tecnologie solari ed eoliche. Una zona di accelerazione è definita a livello nazionale, regionale o comunale in modo tale che i progetti di energia rinnovabile nella zona abbiano un basso impatto ambientale. Una zona di accelerazione è progettata all'interno di una zona necessaria, a sua volta progettata sulla base della disponibilità e del potenziale delle fonti energetiche rinnovabili, della domanda stimata di energia e della disponibilità delle infrastrutture energetiche pertinenti. Ciascuna zona comprende informazioni sulla superficie (km^2) e sulla capacità installata stimata (MW) per l'energia eolica e solare. Le modifiche legislative introducono specifiche autorizzazioni semplificate che si applicano agli impianti di energia rinnovabile all'interno di tali zone di accelerazione per le energie rinnovabili, il che si traduce in procedure più semplici e scadenze più brevi. Deve essere effettuata una valutazione ambientale strategica (VAS) a livello di zona e deve essere stabilito un corpus di norme sulle misure di mitigazione, esentando i singoli progetti all'interno della zona dallo svolgimento di una singola valutazione dell'impatto ambientale (a meno che l'esame da parte dell'autorità competente non dimostri che è altamente probabile che il singolo progetto abbia effetti negativi significativi sull'ambiente). A livello di pianificazione, le zone di accelerazione per le energie rinnovabili sono soggette alla partecipazione del pubblico.

Ss. Num	Misura correlata (riforma o investimento)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione e chiara definizione di ciascun traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										Le modifiche legislative prevedono misure di accettazione dei progetti che possono includere, tra l'altro, misure di partecipazione finanziaria.
345	Riforma 2: Zone di accelerazione per le energie rinnovabili	Obiettivo	Assistenza tecnica per la designazione delle zone di accelerazione per le energie rinnovabili		Numero di agenti	0	4.5	T4	2024	Per l'attuazione delle zone di accelerazione per le energie rinnovabili sono assunti quattro membri del personale a tempo pieno e un membro del personale a metà tempo.
346	Riforma 2: Zone di accelerazione per le energie rinnovabili	Obiettivo	Designazione delle zone di accelerazione per le energie rinnovabili		MW	0	3 000	T1	2026	Sono designate zone di accelerazione per le energie rinnovabili con una capacità installata combinata stimata di almeno 3 000 MW per l'energia eolica e solare, che coprano almeno otto regioni.

2. COSTO TOTALE STIMATO DEL PIANO PER LA RIPRESA E LA RESILIENZA

Il costo totale stimato del piano della Cechia è pari a 8 669 382 126 EUR. Il costo totale stimato del capitolo REPowerEU è di 735 490 178 EUR.

SEZIONE 2: SOSTEGNO FINANZIARIO

Contributi finanziari

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

1.1. Prima rata (sostegno non rimborsabile):

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
172	C 3.1: Innovazione nell'istruzione nel contesto della digitalizzazione — Investimento 2: Apparecchiature digitali per le scuole	Obiettivo	Numero di dispositivi digitali acquistati dalle scuole per l'apprendimento a distanza
72	C 1.6: Accelerazione e digitalizzazione del processo di costruzione — Riforma 1: Attuazione della nuova legge sull'edilizia e della legge sulla zonizzazione	Traguardo	Entrata in vigore della nuova legge sull'edilizia
134	C 2.6: Protezione della natura e adattamento ai cambiamenti climatici — Investimento 2: Corsi d'acqua e serbatoi d'acqua di piccole dimensioni	Traguardo	Presentazione da parte del ministero dell'Agricoltura dell'elenco dei progetti da sostenere nell'ambito dell'investimento 2
168	C 3.1: Innovazione nell'istruzione nel contesto della digitalizzazione — Riforma 1: Riforma dei programmi di studio e rafforzamento dell'istruzione informatica	Traguardo	Approvazione di nuovi programmi di studio che rafforzano l'alfabetizzazione digitale e il pensiero computazionale
51	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Investimento 2: Polo dell'Osservatorio europeo dei media digitali (EDMO)	Traguardo	Lancio del polo dell'Osservatorio europeo dei media digitali per i PECO nella Repubblica ceca (CEDMO)
102	C 2.2: Ridurre il consumo energetico nel settore pubblico — Investimento 1: Migliorare la prestazione energetica degli edifici statali	Traguardo	Adozione del contratto tipo da parte del ministero dell'Industria e del commercio per i servizi basati sul metodo dei contratti di rendimento energetico con garanzia
105	C 2.2: Ridurre il consumo energetico nel settore pubblico — Investimento 2: Migliorare la prestazione energetica dei sistemi di illuminazione pubblica	Traguardo	Adozione della documentazione del programma da parte del ministero dell'Industria e del commercio per quanto riguarda le misure di ristrutturazione dei sistemi di illuminazione pubblica
198	C 4.2: Nuovi strumenti quasi-equity per la promozione dell'imprenditorialità e dello sviluppo della banca ceco-morava di garanzia e sviluppo (ČMZRB) come banca nazionale di sviluppo — Riforma 1: Sviluppo della banca ceco-morava di garanzia e sviluppo come banca nazionale di sviluppo	Traguardo	Adozione della strategia a medio termine della banca ceco-morava di garanzia e sviluppo (ČMZRB) approvata dagli azionisti della banca (rappresentati dai ministeri dell'Industria e del Commercio, delle Finanze e dello Sviluppo locale)

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
199	C 4.2: Nuovi strumenti quasi-equity per la promozione dell'imprenditorialità e dello sviluppo della banca ceco-morava di garanzia e sviluppo (ČMZRB) come banca nazionale di sviluppo — Riforma 1: Sviluppo della banca ceco-morava di garanzia e sviluppo come banca nazionale di sviluppo	Traguardo	Realizzazione di un modello di gestione per il nuovo strumento di quasi-equity
200	C 4.2: Nuovi strumenti quasi-equity per la promozione dell'imprenditorialità e dello sviluppo della banca ceco-morava di garanzia e sviluppo (ČMZRB) come banca nazionale di sviluppo — Investimento 1: Sviluppo di una nuova linea di strumenti di quasi-equity e di prestito verde a sostegno dell'imprenditorialità	Traguardo	Accordo di finanziamento con la banca ceco-morava di garanzia e sviluppo in qualità di banca nazionale di sviluppo (ČMZRB)
203	C 4.3: Riforme anticorruzione — Riforma 2: Riforma giudiziaria volta a rafforzare il quadro legislativo e la trasparenza nei settori dei tribunali, dei giudici, dei pubblici ministeri e degli ufficiali giudiziari	Traguardo	Entrata in vigore della legge sui tribunali e i giudici
208	C 4.3: Riforme anticorruzione — Riforma 5: Controlli e audit	Traguardo	Creazione e attuazione di un piano d'azione sul sistema amministrativo dell'organismo di coordinamento, in particolare per quanto riguarda una prevenzione sufficiente e sistemica del conflitto di interessi nel contesto del dispositivo per la ripresa e la resilienza
211	C 4.3: Riforme anticorruzione — Riforma 5: Controlli e audit	Traguardo	Strategia di audit per garantire un audit indipendente ed efficace dell'attuazione dell'RRF
212	C 4.3: Riforme anticorruzione — Riforma 5: Controlli e audit	Traguardo	Riesame della definizione di titolarità effettiva per quanto riguarda il sistema di controllo dell'RRF
223	C 5.1: Ricerca e sviluppo di eccellenza nel settore sanitario — Investimento 1: Sostegno pubblico alla ricerca & sviluppo per i settori prioritari delle scienze mediche e delle scienze sociali correlate	Traguardo	Avvio di un nuovo programma di sostegno alla ricerca & sviluppo
226	C 5.2: Sostegno alla ricerca e allo sviluppo nelle imprese e introduzione delle innovazioni nelle pratiche commerciali — Riforma 1: Creazione di un gruppo di coordinamento nazionale per il sostegno alla ricerca industriale	Traguardo	Istituzione del gruppo di coordinamento nazionale per il sostegno alla ricerca industriale
236	C 6.2: Piano nazionale per rafforzare la prevenzione e l'assistenza oncologica — Riforma 1: Programma oncologico nazionale	Traguardo	Programma oncologico nazionale della Repubblica ceca 2022-2030

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
3	C 1.1: Servizi digitali ai cittadini e alle imprese — Riforma 2: servizi sanitari online (eHealth)	Traguardo	Definizione di norme di interoperabilità in conformità del quadro europeo di interoperabilità per la sanità elettronica e definizione delle norme che disciplinano la telemedicina
68	C 1.5: Trasformazione digitale delle imprese — Riforma 1: Creazione di una piattaforma per la digitalizzazione dell'economia	Traguardo	Creazione di una piattaforma per la digitalizzazione dell'economia
146	C 2.7: Economia circolare, riciclaggio e acqua industriale — Riforma 2: Finalizzazione e attuazione della strategia circolare della Cechia per il 2040	Traguardo	Completamento e adozione della circolare sulla strategia 2040 della Cechia da parte del ministero dell'Ambiente
184	C 3.3: Modernizzazione dei servizi per l'impiego e sviluppo del mercato del lavoro — Riforma 1: Sviluppo di politiche del mercato del lavoro	Traguardo	Istituzione del comitato tripartito per la riqualificazione e il miglioramento delle competenze
29	C 1.2: Sistemi digitali di pubblica amministrazione — Investimento 4: Creare le condizioni per la giustizia digitale	Traguardo	Analisi della gestione e dell'uso dei dati nel settore della giustizia e realizzazione di un archivio di dati
83	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 1: Applicazione delle moderne tecnologie all'infrastruttura ferroviaria	Traguardo	Definizione dell'insieme di progetti per l'investimento 1
86	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 2: Elettrificazione delle ferrovie	Traguardo	Definizione dell'insieme di progetti per l'investimento 2
89	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 3: Miglioramento dell'ambiente (sostegno all'infrastruttura ferroviaria)	Traguardo	Definizione dell'insieme di progetti per l'investimento 3
92	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento dei passaggi a livello con maggiore sicurezza
93	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento di piste ciclabili, marciapiedi e percorsi privi di barriere
94	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento di ponti o gallerie ferroviari ammodernati
131	C 2.6: Protezione della natura e adattamento ai cambiamenti climatici — Investimento 1: Protezione dalle inondazioni	Traguardo	Notifica dell'aggiudicazione di contratti di protezione contro le inondazioni
135	C 2.6: Protezione della natura e adattamento ai cambiamenti climatici — Investimento 2: Corsi d'acqua e serbatoi d'acqua di piccole dimensioni	Obiettivo	T1: Completamento del 50 % dei progetti di piccoli corsi d'acqua e bacini idrici

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
176	C 3.2: Adeguamento dei programmi scolastici — Riforma 1: Trasformazione delle università per adattarle alle nuove forme di apprendimento e alle mutevoli esigenze del mercato del lavoro	Traguardo	Avvio di un programma a sostegno della trasformazione delle università
207	C 4.3: Riforme anticorruzione — Riforma 5: Controlli e audit	Traguardo	Il sistema di raccolta, conservazione e messa a disposizione dei dati relativi a tutti i destinatari finali, compresi tutti i titolari effettivi (come stabilito dall'articolo 3, punto 6, della direttiva antiriciclaggio)
209	C 4.3: Riforme anticorruzione — Riforma 5: Controlli e audit	Traguardo	Misure di prevenzione dei conflitti di interessi attuate dall'organismo di coordinamento
210	C 4.3: Riforme anticorruzione — Riforma 5: Controlli e audit	Traguardo	Sistema di archiviazione
213	C 4.3: Riforme anticorruzione — Riforma 5: Controlli e audit	Traguardo	Orientamenti sulla prevenzione e sulla gestione dei conflitti di interessi
214	C 4.3: Riforme anticorruzione — Riforma 5: Controlli e audit	Traguardo	Procedure per evitare conflitti di interessi in linea con l'articolo 61 del regolamento finanziario
224	C 5.1: Ricerca e sviluppo di eccellenza nel settore sanitario — Investimento 1: Sostegno pubblico alla ricerca & sviluppo per i settori prioritari delle scienze mediche e delle scienze sociali correlate	Obiettivo	Aggiudicazione di appalti pubblici ad almeno quattro consorzi di ricerca & sviluppo
		Importo della rata	**1 066 888 563 DI EUR**

1.2. Seconda rata (sostegno non rimborsabile):

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
12	C 1.1: Servizi digitali per i cittadini e le imprese — Investimento 2: Sviluppo di dati aperti e di un fondo di dati pubblico	Obiettivo	Aumento del numero di produttori di dati aperti nella pubblica amministrazione che pubblicano dati aperti nel catalogo nazionale dei dati aperti
140	C 2.6: Protezione della natura e adattamento ai cambiamenti climatici — Investimento 4: Costruire foreste resilienti ai cambiamenti climatici	Obiettivo	T1: Rimboschimento di 12 000 ettari di superfici per specie arboree migliorative e stabilizzatrici
229	C 5.2: Sostegno alla ricerca e allo sviluppo nelle imprese e introduzione delle innovazioni nella pratica commerciale — Investimento 3: Aiuti alla ricerca e sviluppo nel settore ambientale	Obiettivo	Ricerca e sviluppo nel settore ambientale
15	C 1.2: Sistemi digitali di pubblica amministrazione — Investimento 1: Sviluppo di sistemi di informazione	Traguardo	Attuazione e funzionamento dei sistemi CzechPOINT 2.0 e CAAIS
16	C 1.2: Sistemi digitali di pubblica amministrazione — Investimento 1: Sviluppo di sistemi di informazione	Traguardo	Potenziamento e funzionamento efficaci del passaporto elettronico (ePasy) e del sistema di visti EVC2
20	C 1.2: Sistemi digitali di pubblica amministrazione — Investimento 2: Sviluppo di registri e strutture di base per l'eGovernment	Traguardo	Completamento di un centro dati definito dal software pienamente operativo, compresi i contenitori di dati.
23	C 1.2: Sistemi digitali di pubblica amministrazione — Investimento 3: Cibersicurezza	Traguardo	Modernizzazione del sistema di gestione delle informazioni e degli eventi in materia di sicurezza della polizia della Cechia ed estensione del suo uso per la protezione della cibersicurezza di cinque sistemi di informazione supplementari
25	C 1.2: Sistemi digitali di pubblica amministrazione — Riforme 1: Centri di competenza per il sostegno all'eGovernment, alla cibersicurezza e alla sanità elettronica	Traguardo	Piena operatività di tre centri di competenza che forniscono servizi di consulenza alle autorità che attuano le modifiche dei sistemi di informazione e dell'ecosistema dell'eGovernment previste nell'ambito delle componenti 1.1 e 1.2
30	C 1.2: Sistemi digitali di pubblica amministrazione — Investimento 4: Creare le condizioni per la giustizia digitale	Obiettivo	Aumento del numero di sale per conferenze nel sistema giudiziario recentemente attrezzate e collegate per consentire le videoconferenze.
57	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Investimento 6: Progetti dimostrativi di applicazioni 5G per città e aree industriali	Obiettivo	Sviluppo e gestione di applicazioni di riferimento per le città intelligenti
90	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 3: Miglioramento dell'ambiente (sostegno all'infrastruttura ferroviaria)	Obiettivo	Completamento di 26 progetti di una serie predefinita di progetti

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
95	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento di ponti o gallerie ferroviari ammodernati
96	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento dei passaggi a livello con maggiore sicurezza
97	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento di piste ciclabili, marciapiedi e percorsi privi di barriere
132	C 2.6: Protezione della natura e adattamento ai cambiamenti climatici — Investimento 1: Protezione dalle inondazioni	Obiettivo	T1: Completamento di 15 progetti volti a garantire una protezione resiliente contro le inondazioni.
150	C 2.7: Economia circolare, riciclaggio e acqua industriale — Investimento 2: Soluzioni circolari nelle imprese	Traguardo	Aggiudicazione di tutti gli appalti pubblici per progetti di investimento in soluzioni circolari nelle imprese da parte del ministero dell'Industria e del commercio
152	C 2.7: Economia circolare, riciclaggio e acqua industriale — Investimento 3: Risparmio idrico nell'industria	Traguardo	Aggiudicazione di tutti gli appalti pubblici per progetti di risparmio e ottimizzazione dell'acqua nell'industria da parte del ministero dell'Industria e del commercio
161	C 2.9: Promozione della biodiversità e lotta contro la siccità — Investimento 1: Protezione contro la siccità e le inondazioni nella città di Brno	Traguardo	Notifica dell'aggiudicazione di appalti per progetti volti a proteggere dalla siccità e dalle inondazioni la città di Brno.
228	C 5.2: Sostegno alla ricerca e allo sviluppo nelle imprese e introduzione delle innovazioni nella pratica commerciale — Investimento 2: Sostegno alla cooperazione in materia di ricerca e sviluppo (in linea con la strategia di specializzazione intelligente)	Obiettivo	Cooperazione delle PMI con un organismo pubblico di ricerca nell'ambito dei centri nazionali di competenza
232	C 6.1: Aumentare la resilienza del sistema sanitario — Investimento 1: Creazione del centro di simulazione di medicina intensiva e ottimizzazione del sistema di istruzione	Traguardo	Bando di gara per la costruzione del Centro di simulazione di medicina intensiva
240	C 6.2: Piano nazionale per rafforzare la prevenzione e l'assistenza oncologica — Investimento 1: Costruzione e creazione dell'Istituto oncologico ceco	Traguardo	Studio di fattibilità convalidato da un'autorità indipendente
		Importo della rata	**660 565 003** DI **EUR**

1.3. Terza rata (sostegno non rimborsabile):

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
139	C 2.6: Protezione della natura e adattamento ai cambiamenti climatici — Investimento 4: Costruire foreste resilienti ai cambiamenti climatici	Traguardo	Modifica del decreto ministeriale sulla pianificazione della gestione forestale (modifica del decreto n. 84/1996 Racc. sulla pianificazione della gestione forestale)
78	C 2.1: Trasporti sostenibili — Riforma 1: Creare alternative al trasporto su strada ad alta intensità energetica e spaziale	Traguardo	Approvazione dei piani di mobilità
87	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 2: Elettrificazione delle ferrovie	Obiettivo	Completamento di due progetti nell'ambito di una serie predefinita di progetti
142	C 2.6: Protezione della natura e adattamento ai cambiamenti climatici — Investimento 5: Ritenzione idrica nelle foreste	Obiettivo	T1: Completamento di 40 progetti di controllo dei torrenti (dighe in legno e pietra naturale su piccola scala) per rallentare il deflusso superficiale e progetti di ritenzione idrica nelle foreste (ritenzione e piccoli bacini).
48	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Riforma 2: Gruppo congiunto di sostegno e certificazione delle tecnologie strategiche con il comitato per le tecnologie strategiche	Traguardo	Istituzione e nomina della rete di certificazione
32	C 1.3: Reti digitali ad alta capacità — Riforma 1: Miglioramento dell'ambiente per l'installazione di reti di comunicazione elettronica	Traguardo	Entrata in vigore delle misure elaborate dal ministero dell'Industria e del commercio volte a istituire una banca dati dei piani dei progetti di investimento e ad aumentare il numero di misurazioni della qualità della rete
99	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento di ponti o gallerie ferroviari ammodernati
		Importo della rata	**142 506 202** DI **EUR**

1.4. Quarta rata (sostegno non rimborsabile):

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
110	C 2.3: Transizione verso fonti energetiche più pulite — Riforma 1: Ammodernamento della distribuzione del calore nei sistemi di teleriscaldamento	Traguardo	Valutazione della decarbonizzazione del teleriscaldamento in Cechia
111	C 2.3: Transizione verso un'energia più pulita — Fonti — Riforma 2: Ammodernamento della distribuzione	Traguardo	Valutazione delle traiettorie dell'approvvigionamento sostenibile di biomassa in Cechia

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
	del calore nei sistemi di teleriscaldamento		
55	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Investimento 5: Infrastruttura europea di servizi blockchain (EBSI) — obbligazioni DLT per il finanziamento delle PMI	Traguardo	Convenzione di sovvenzione firmata con il beneficiario per l'attuazione del caso d'uso per le PMI
127	C 2.5: Ristrutturazione degli edifici e protezione dell'aria — Investimento 2: Sostituzione delle fonti fisse di inquinamento delle abitazioni con fonti energetiche rinnovabili	Obiettivo	Progetti appaltati per la riduzione del consumo energetico e delle emissioni di CO2
128	C 2.5: Ristrutturazione degli edifici e protezione dell'aria — Investimento 2: Sostituzione delle fonti fisse di inquinamento delle abitazioni con fonti energetiche rinnovabili	Obiettivo	Riduzione del consumo energetico e delle emissioni di CO2 (attuata al 35 %)
144	C 2.7: Economia circolare, riciclaggio e acqua industriale — Riforma 1: Attuazione della nuova legislazione sulla gestione dei rifiuti nella Repubblica ceca	Traguardo	Entrata in vigore delle decisioni di esecuzione a seguito della legislazione sulla gestione dei rifiuti elaborata dal ministero dell'Ambiente
1	C 1.1: Servizi digitali ai cittadini e alle imprese — Riforma 1: Condizioni per la gestione del pool di dati di qualità e per garantire un accesso controllato ai dati	Traguardo	Completamento dell'audit dei dati a livello di amministrazione centrale e adozione del documento concettuale "Strategia di accesso controllato ai dati per garantire le condizioni per la gestione della qualità della raccolta dei dati della pubblica amministrazione" da parte del governo, che costituisce la base per una nuova legislazione in materia di gestione dei dati
7	C 1.1: Servizi digitali ai cittadini e alle imprese — Investimento 1: Servizi digitali per gli utenti finali	Traguardo	Pieno funzionamento dello sportello digitale unico
8	C 1.1: Servizi digitali ai cittadini e alle imprese — Investimento 1: Servizi digitali per gli utenti finali	Traguardo	Completamento di nuovi sistemi di informazione
13	C 1.1: Servizi digitali ai cittadini e alle imprese — Investimento 3: Servizi digitali per la giustizia	Traguardo	Introduzione di una nuova piattaforma tecnologica del portale della giustizia, che mette i servizi digitali a disposizione dei cittadini ed è collegata al portale centrale dei cittadini
14	C 1.1: Servizi digitali ai cittadini e alle imprese — Investimento 3: Servizi digitali per la giustizia	Obiettivo	Attrezzatura delle aule d'udienza con registratori di dati audiovisivi
27	C 1.2: Sistemi digitali della pubblica amministrazione — Riforma 2:	Traguardo	Estensione della registrazione condivisa di droghe (ePrescreption) agli stupefacenti e alle sostanze

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
	Sviluppo di sistemi a sostegno della sanità elettronica		psicotrope e ai voucher elettronici per i dispositivi medici
202	C 4.3: Riforme anticorruzione — Riforma 1: Protezione degli informatori	Traguardo	Entrata in vigore della legge sulla protezione degli informatori e della relativa legge di modifica
59	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Investimento 7: Programma Rise-Up della Repubblica ceca	Obiettivo	Sostegno a progetti volti all'innovazione nelle soluzioni mediche e digitali per far fronte agli effetti della COVID-19 e alle sue conseguenze economiche e sociali
79	C 2.1: Trasporti sostenibili — Riforma 1: Creare alternative al trasporto su strada ad alta intensità energetica e spaziale	Traguardo	Approvazione ed entrata in vigore del nuovo concetto di trasporto merci
80	C 2.1: Trasporti sostenibili — Riforma 1: Creare alternative al trasporto su strada ad alta intensità energetica e spaziale	Traguardo	Approvazione dei piani dei servizi di trasporto.
88	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 2: Elettrificazione delle ferrovie	Obiettivo	Completamento di sei progetti supplementari nell'ambito di una serie predefinita di progetti
91	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 3: Miglioramento dell'ambiente (sostegno all'infrastruttura ferroviaria)	Obiettivo	Completamento di 11 progetti supplementari nell'ambito di una serie predefinita di progetti
343	C 7.7 Semplificare le procedure di autorizzazione ambientale e definire i settori per lo sviluppo delle fonti energetiche rinnovabili — Riforma 2: Zone di accelerazione per le energie rinnovabili	Traguardo	Metodologia per designare le zone di accelerazione per le energie rinnovabili
341	C 7.7 Semplificare le procedure di autorizzazione ambientale e definire i settori per lo sviluppo delle fonti energetiche rinnovabili — Riforma 1: Parere ambientale unico	Obiettivo	Assistenza tecnica per accelerare e migliorare la qualità della procedura di autorizzazione ambientale
325	C 7.4: Adattamento delle scuole — Promuovere le competenze verdi e la sostenibilità nelle università — Riforma 1: Trasformazione delle università per adattarle alle mutevoli esigenze del mercato del lavoro	Traguardo	Avvio di un programma a sostegno della trasformazione delle università
100	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento di piste ciclabili, marciapiedi e percorsi privi di barriere
101	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento di ponti o gallerie ferroviari ammodernati

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
108	C 2.2: Ridurre il consumo energetico nel settore pubblico — Investimento 3: Migliorare la prestazione energetica degli edifici pubblici	Obiettivo	Aggiudicazione del 75 % degli appalti pubblici per progetti di ristrutturazione edilizia che conseguono almeno il 30 % di risparmio di energia primaria
136	C 2.6: Protezione della natura e adattamento ai cambiamenti climatici — Investimento 2: Corsi d'acqua e serbatoi d'acqua di piccole dimensioni	Obiettivo	T2: Completamento del 50 % di progetti aggiuntivi relativi a piccoli corsi d'acqua e bacini idrici
145	C 2.7: Economia circolare, riciclaggio e acqua industriale — Riforma 1: Attuazione della nuova legislazione sulla gestione dei rifiuti nella Repubblica ceca	Traguardo	Entrata in vigore di un piano nazionale e regionale di gestione dei rifiuti
154	C 2.8: Rilancio dei siti dismessi — Investimento 1: Aiuti agli investimenti per la riqualificazione di siti dismessi specifici	Obiettivo	Entrata in vigore di tutti i contratti di sovvenzione tra il Fondo statale per gli investimenti e titolari di progetti dismessi selezionati
156	C 2.8: Rilancio dei siti dismessi — Investimento 2: Aiuti agli investimenti per la riqualificazione di siti dismessi di proprietà di comuni e regioni per uso non commerciale	Obiettivo	Entrata in vigore di tutti i contratti tra il Fondo statale per gli investimenti e i titolari di progetti dismessi selezionati
158	C 2.8: Rilancio dei siti dismessi — Investimento 3: Aiuti agli investimenti per la riqualificazione di siti dismessi di proprietà di comuni e regioni per uso commerciale	Obiettivo	Entrata in vigore di tutti gli appalti pubblici per la riqualificazione dei siti dismessi di proprietà pubblica per uso commerciale
183	C 3.2: Adeguamento dei programmi scolastici — Investimento 2: Programmi di tutoraggio	Obiettivo	Numero di scuole che organizzano un programma di tutoraggio
186	C 3.3: Modernizzazione dei servizi per l'impiego e sviluppo del mercato del lavoro — Riforma 1: Sviluppo di politiche del mercato del lavoro	Traguardo	Banca dati dei corsi di riqualificazione e miglioramento del livello delle competenze
192	C 3.3: Modernizzazione dei servizi per l'impiego e sviluppo del mercato del lavoro — Riforma 2: Garantire la sostenibilità del finanziamento delle strutture di assistenza all'infanzia	Traguardo	Entrata in vigore della legge sull'assistenza all'infanzia (modifica della legge n. 247/2014 sulla fornitura di servizi di assistenza all'infanzia in un gruppo di bambini)
193	C 3.3: Modernizzazione dei servizi per l'impiego e sviluppo del mercato del lavoro — Riforma 3: Riforma dell'assistenza a lungo termine	Traguardo	Entrata in vigore della legge sull'assistenza a lungo termine
301	C 7.1: Energia rinnovabile e infrastrutture per l'energia elettrica — Riforma 1: Semplificare le procedure di autorizzazione per le energie rinnovabili	Traguardo	Entrata in vigore della normativa modificata
340	C 7.7 Semplificare le procedure di autorizzazione ambientale e definire i settori per lo sviluppo delle fonti energetiche rinnovabili — Riforma 1: Parere ambientale unico	Traguardo	Entrata in vigore del parere ambientale unico
284	C4.1: Sostegno sistemico agli investimenti pubblici — Riforma 4: Aumentare l'efficacia e migliorare	Traguardo	Approvazione di una risoluzione del governo sul rafforzamento della capacità amministrativa per

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
	l'attuazione del piano per la ripresa e la resilienza		l'attuazione del piano nazionale per la ripresa e la resilienza (decisione di sistematizzazione) e approvazione del relativo bilancio
285	C 4.1: Sostegno sistemico agli investimenti pubblici — Riforma 4: Aumentare l'efficacia e migliorare l'attuazione del piano per la ripresa e la resilienza	Obiettivo	Aumentare il numero di persone che lavorano al piano per la ripresa e la resilienza entro il 2023
280	C 4.1: Sostegno sistemico agli investimenti pubblici — Riforma 1: Sostegno metodologico alla preparazione di progetti in linea con gli obiettivi dell'UE	Traguardo	Istituzione del Centro di coordinamento e di competenza e adozione del suo piano di gestione
205	C 4.3: Riforme anticorruzione — Riforma 3: Raccolta e analisi dei dati sulla corruzione	Traguardo	Creazione di una metodologia per misurare la corruzione nella Repubblica ceca
		Importo della rata	**1 268 379 005** DI **EUR**

1.5. Quinta rata (sostegno non rimborsabile):

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
143	C 2.6: Protezione della natura e adattamento ai cambiamenti climatici — Investimento 5: Ritenzione idrica nelle foreste	Obiettivo	T2: Completamento di altri 20 progetti di controllo dei torrenti (dighe in legno e pietra naturale su piccola scala) per rallentare il deflusso superficiale e progetti di ritenzione idrica nelle foreste (ritenzione e piccoli bacini)
174	C 3.1: Innovazione nell'istruzione nel contesto della digitalizzazione — Investimento 2: Apparecchiature digitali per le scuole	Obiettivo	Numero di scuole sostenute con tecnologie e attrezzature digitali per promuovere l'alfabetizzazione digitale e attuare i nuovi programmi di studio informatici
18	C 1.2: Sistemi digitali di pubblica amministrazione — Investimento 1: Sviluppo di sistemi di informazione	Obiettivo	Aggiudicazione dell'appalto per l'esecuzione dei progetti relativi ai sistemi di informazione elencati che costituiscono la base di back-end dello sviluppo dei sistemi di informazione per la pubblica amministrazione
84	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 1: Applicazione delle moderne tecnologie all'infrastruttura ferroviaria	Obiettivo	Completamento di due progetti nell'ambito di una serie predefinita di progetti
56	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Investimento 5: Infrastruttura europea di servizi blockchain (EBSI) — obbligazioni DLT per il finanziamento delle PMI	Obiettivo	Numero di PMI abilitate a offrire obbligazioni digitali sulla base dell'EBSI

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
64	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Investimento 11: Spazi di sperimentazione normativa digitale in linea con le priorità dell'UE	Traguardo	Lancio dello spazio di sperimentazione normativa digitale
113	C 2.3: Transizione verso fonti energetiche più pulite — Investimento 2: Ammodernamento della distribuzione del calore nei sistemi di teleriscaldamento	Traguardo	Piano di investimenti in impianti di produzione di calore/energia elettrica
179	C 3.2: Adeguamento dei programmi scolastici — Investimento 1: Sviluppo di siti accademici chiave selezionati	Traguardo	Aggiudicazione di appalti per la costruzione di nuove strutture universitarie
231	C 6.1: Aumentare la resilienza del sistema sanitario — Riforma 1: Miglioramento della formazione degli operatori sanitari	Traguardo	Sistema elettronico per la gestione, l'amministrazione e la valutazione della formazione degli operatori sanitari
274	C3.3: Modernizzazione dei servizi per l'impiego e sviluppo del mercato del lavoro — Investimento 4: Sviluppo e ammodernamento delle infrastrutture nel settore dell'assistenza ai minori a rischio	Traguardo	Pubblicazione dell'invito a presentare progetti per alloggi per bambini a rischio
275	C3.3: Modernizzazione dei servizi per l'impiego e sviluppo del mercato del lavoro — Investimento 4: Sviluppo e ammodernamento delle infrastrutture nel settore dell'assistenza ai minori a rischio	Traguardo	Pubblicazione dell'invito a presentare progetti per strutture per bambini a rischio
281	C 4.1: Sostegno sistemico agli investimenti pubblici — Riforma 2: Sostegno metodologico e modernizzazione degli investimenti pubblici	Traguardo	Adozione da parte del governo della Repubblica ceca di una nuova strategia in materia di appalti pubblici e di un piano d'azione per la sua attuazione
286	C 4.1: Sostegno sistemico agli investimenti pubblici — Riforma 4: Aumentare l'efficacia e migliorare l'attuazione del piano per la ripresa e la resilienza	Traguardo	Piano per i media e le comunicazioni approvato per il piano per la ripresa e la resilienza riveduto
304	C 7.1: Energie rinnovabili e infrastrutture elettriche — Riforma 3 — Sottomisura 1 Migliorare la trasparenza della procedura di connessione alla rete	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative e procedurali
305	C 7.1: Energie rinnovabili e infrastrutture elettriche — Riforma 3 — Sottomisura 1 Migliorare la trasparenza della procedura di connessione alla rete	Traguardo	Pubblicazione di informazioni sulle richieste e sulle capacità di connessione alla rete
309	C 7.2 Sostenere il decentramento e la digitalizzazione dell'energia — Investimento 1: Centro dati sull'energia elettrica	Traguardo	Entrata in vigore della normativa che istituisce il centro dati sull'energia elettrica
250	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Investimento 2: Polo dell'Osservatorio europeo dei media digitali (EDMO)	Traguardo	Avvio del polo CEDMO ampliato
256	C 1.7: Trasformazione digitale della pubblica amministrazione — Investimento 2: Miglioramento del	Traguardo	Costituzione dei gruppi di lavoro

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
	sistema di gestione dei servizi digitalizzati		
292	C 5.2: Sostegno alla ricerca e allo sviluppo nelle imprese e introduzione delle innovazioni nella pratica commerciale — Investimento 5: Aiuti alla ricerca e sviluppo nelle imprese in linea con la strategia nazionale RIS3	Obiettivo	Ricerca e sviluppo in linea con la strategia RIS3
294	C 5.2: Sostegno alla ricerca e allo sviluppo nelle imprese e introduzione delle innovazioni nella pratica commerciale — Investimento 6: Aiuti alla ricerca e sviluppo nel settore dei trasporti	Obiettivo	Ricerca e sviluppo nel settore dei trasporti
296	C 5.2: Sostegno alla ricerca e allo sviluppo nelle imprese e introduzione delle innovazioni nella pratica commerciale — Investimento 7: Aiuti alla ricerca e sviluppo nel settore ambientale	Obiettivo	Ricerca e sviluppo nel settore ambientale
312	C 7.2 Sostenere il decentramento e la digitalizzazione dell'energia — Riforma 1: Comunità energetiche	Traguardo	Entrata in vigore della legislazione modificata sulle comunità energetiche
329	C 7.5 Decarbonizzazione del trasporto su strada — Riforma 1: Piano d'azione nazionale per la mobilità pulita e obiettivi di diffusione per la mobilità a zero emissioni	Traguardo	Revisione del piano d'azione nazionale per la mobilità pulita
333	C 7.5 Decarbonizzazione del trasporto su strada (REPowerEU) — Riforma 3: Migliorare il quadro normativo per l'idrogeno rinnovabile	Traguardo	Revisione della strategia ceca per l'idrogeno
		Importo della rata	**687 612 357 DI EUR**

1.6. Sesta rata (sostegno non rimborsabile):

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
125	C 2.5: Ristrutturazione degli edifici e protezione dell'aria — Investimento 1: Ristrutturazione e rilancio degli edifici per il risparmio energetico	Obiettivo	Progetti appaltati per la riduzione del consumo energetico
148	C 2.7: Economia circolare, riciclaggio e acqua industriale — Investimento 1: Costruire infrastrutture di riciclaggio	Traguardo	Decisioni di sovvenzione per progetti di investimento in infrastrutture di riciclaggio da parte del ministero dell'Ambiente
141	C 2.6: Protezione della natura e adattamento ai cambiamenti climatici — Investimento 4: Costruire foreste resilienti ai cambiamenti climatici	Obiettivo	T2: Rimboschimento di altri 24 000 ettari di superfici mediante specie arboree migliorative e stabilizzatrici
245	C1.1: Servizi digitali per i cittadini e le imprese — Investimento 2: Sviluppo di dati aperti e di un fondo di dati pubblico	Obiettivo	Aumento del numero di set di dati aperti nuovi o migliorati pubblicati nel catalogo nazionale dei dati aperti
9	C 1.1: Servizi digitali ai cittadini e alle imprese — Investimento 1: Servizi digitali per gli utenti finali	Traguardo	Entrata in funzione di 4 sistemi di informazione
276	C 3.3: Modernizzazione dei servizi per l'impiego e sviluppo del mercato del lavoro — Riforma 4: Riforma dell'assistenza ai minori a rischio	Traguardo	Entrata in vigore di una modifica della legge sulla protezione sociale e giuridica dei minori e di altre normative
302	C 7.1: Energia rinnovabile e infrastrutture per l'energia elettrica — Riforma 2: Accelerare e digitalizzare il processo di autorizzazione per le energie rinnovabili	Traguardo	Entrata in vigore della normativa modificata
31	C 1.2: Sistemi digitali di pubblica amministrazione — Investimento 4: Creare le condizioni per la giustizia digitale	Obiettivo	Aumento della capacità di archiviazione dei dati
36	C 1.3: Reti digitali ad alta capacità — Riforma 2: Sostenere lo sviluppo dell'ecosistema 5G	Obiettivo	Pubblicazione di studi volti a migliorare la diffusione delle reti 5G da parte del ministero dell'Industria e del commercio
38	C 1.3: Reti digitali ad alta capacità — Investimento 1: Creazione di una connessione ad alta capacità	Traguardo	Concessione di decisioni di sovvenzione per il collegamento di punti di indirizzo alla rete ad altissima capacità (VHCN) da parte del ministero dell'Industria e del commercio
43	C 1.3: Reti digitali ad alta capacità — Investimento 3: Sostegno allo sviluppo di infrastrutture mobili 5G nelle aree bianche rurali ad alta intensità di investimenti	Traguardo	Concessione di decisioni di sovvenzione per il collegamento di comuni ad alta capacità
45	C 1.3: Reti digitali ad alta capacità — Investimento 4: Attività di ricerca scientifica connesse allo sviluppo di reti e servizi 5G	Traguardo	Concessione di decisioni di sovvenzione per progetti di ricerca scientifica relativi alle reti 5G
60	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Investimento 8: Promuovere l'imprenditorialità e le imprese innovative	Obiettivo	Numero di imprese, imprenditori e singoli beneficiari

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
85	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 1: Applicazione delle moderne tecnologie all'infrastruttura ferroviaria	Obiettivo	Completamento di sei progetti supplementari nell'ambito di una serie predefinita di progetti
103	C 2.2: Ridurre il consumo energetico nel settore pubblico — Investimento 1: Migliorare la prestazione energetica degli edifici statali	Obiettivo	Firma delle decisioni di sovvenzione per il 75 % dei progetti di ristrutturazione degli edifici finanziati che conseguono un risparmio di energia primaria pari ad almeno il 30 %
98	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 4: Sicurezza stradale e ferroviaria (attraversamenti ferroviari, ponti e gallerie, piste ciclabili e percorsi privi di barriere)	Obiettivo	Completamento dei passaggi a livello con maggiore sicurezza
133	C 2.6: Protezione della natura e adattamento ai cambiamenti climatici — Investimento 1: Protezione dalle inondazioni	Obiettivo	T2: Completamento di altri 23 progetti volti a garantire una protezione resiliente contro le inondazioni
106	C 2.2: Ridurre il consumo energetico nel settore pubblico — Investimento 2: Migliorare la prestazione energetica dei sistemi di illuminazione pubblica	Obiettivo	Firma delle decisioni di sovvenzione per il 80 % dei progetti di ristrutturazione dei sistemi pubblici di illuminazione che consentono un risparmio di energia primaria pari ad almeno il 30 %
137	C 2.6: Protezione della natura e adattamento ai cambiamenti climatici — Investimento 3: Ricomposizione fondiaria	Obiettivo	Completamento dei progetti di infrastrutture verdi che promuovono la biodiversità, compresi i biocentri, i biocorridoi e l'impianto di vegetazione tipica locale nel paesaggio agricolo (in ettari di terreno serviti dall'investimento)
138	C 2.6: Protezione della natura e adattamento ai cambiamenti climatici — Investimento 3: Ricomposizione fondiaria	Obiettivo	Completamento delle attività di tutela ambientale e adattamento ai cambiamenti climatici (in ettari di terreno interessati dall'investimento)
160	C 2.9: Promozione della biodiversità e lotta contro la siccità — Riforma 1: Modifica della legge sulla gestione delle acque	Traguardo	Modifica della legge sulla gestione delle risorse idriche (legge n. 254/2001 Racc.) volta a un approccio sistemico alla gestione della siccità e della carenza idrica
170	C 3.1: Innovazione nell'istruzione nel contesto della digitalizzazione — Investimento 1: Attuazione del programma di studi riveduto e delle competenze digitali degli insegnanti	Traguardo	Creazione di una piattaforma digitale per un'efficace condivisione delle risorse didattiche
204	C 4.3: Riforme anticorruzione — Riforma 2: Riforma giudiziaria volta a rafforzare il quadro legislativo e la trasparenza nei settori dei tribunali, dei giudici, dei pubblici ministeri e degli ufficiali giudiziari	Traguardo	Entrata in vigore della legge sui procedimenti nei casi di giudici, pubblici ministeri e ufficiali giudiziari
11	C 1.1: Servizi digitali per i cittadini e le imprese — Investimento 2: Sviluppo di dati aperti e di un fondo di dati pubblico	Traguardo	Estensione del catalogo nazionale dei dati aperti con funzionalità avanzate

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
218	C 4.5: Sviluppo del settore culturale e creativo — Riforma legislativa 1 che introduce il finanziamento da più fonti delle istituzioni culturali e la registrazione degli artisti	Obiettivo	Numero di progetti culturali e creativi sostenuti
47	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Riforma 1: Riforma istituzionale del sistema di coordinamento e sostegno per la trasformazione digitale dell'economia (compreso RIS 3)	Traguardo	Attuazione di modifiche organizzative per riformare la struttura degli enti pubblici che supervisionano la trasformazione digitale dell'economia
49	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Riforma 2: Gruppo congiunto di sostegno e certificazione delle tecnologie strategiche con il comitato per le tecnologie strategiche	Obiettivo	Numero di imprese cui è stata rilasciata la certificazione
70	C 1.5: Trasformazione digitale delle imprese — Investimento 2: Struttura europea di riferimento per le prove e la sperimentazione	Obiettivo	Erogazione di fondi alla struttura europea di prova e sperimentazione di riferimento
73	C 1.6: Accelerazione e digitalizzazione del processo di costruzione — Riforma 1: Attuazione della nuova legge sull'edilizia e della legge sulla zonizzazione	Obiettivo	Acquisto di attrezzature per le autorità immobiliari
112	C 2.3: Transizione verso fonti energetiche più pulite — Investimento 1: Sviluppo di nuove fonti di energia fotovoltaica	Obiettivo	Aumento della capacità installata delle fonti FVE
185	C 3.3: Modernizzazione dei servizi per l'impiego e sviluppo del mercato del lavoro — Riforma 1: Sviluppo di politiche del mercato del lavoro	Traguardo	Entrata in vigore della legge modificata sull'occupazione
273	C 3.3: Modernizzazione dei servizi per l'impiego e sviluppo del mercato del lavoro — Investimento 3: Sviluppo e modernizzazione delle infrastrutture di assistenza sociale	Traguardo	Modifica della legge sui servizi sociali per quanto riguarda i reclami
206	C 4.3: Riforme anticorruzione — Riforma 4: Regolamentazione delle attività di lobbying	Traguardo	Entrata in vigore della legge sulle attività di lobbying
220	C 4.5: Sviluppo del settore culturale e creativo — Riforma 1: Riforma legislativa che introduce il finanziamento da più fonti delle istituzioni culturali e la registrazione degli artisti	Traguardo	Entrata in vigore di una modifica legislativa che consente il finanziamento cooperativo e multifonte della cultura e introduce una registrazione degli artisti
196	C 3.3: Modernizzazione dei servizi per l'impiego e sviluppo del mercato del lavoro — Investimento 3: Sviluppo e modernizzazione delle infrastrutture di assistenza sociale	Obiettivo	T1: Numero di veicoli a basse emissioni acquistati per i prestatori di servizi di prevenzione sociale, consulenza o assistenza domiciliare
234	C 6.1: Aumentare la resilienza del sistema sanitario — Investimento 2: Assistenza riabilitativa per pazienti in fase di guarigione da condizioni critiche	Obiettivo	Sostegno all'assistenza alla riabilitazione

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
237	C 6.2: Piano nazionale per rafforzare la prevenzione e l'assistenza oncologica — Riforma 2: Sostenere e migliorare la qualità dei programmi di screening preventivo	Traguardo	Nomina di un'istituzione responsabile del coordinamento dei programmi di screening oncologico
239	C 6.2: Piano nazionale per rafforzare la prevenzione e l'assistenza oncologica — Riforma 2: Sostenere e migliorare la qualità dei programmi di screening preventivo	Obiettivo	Avvio del nuovo programma di individuazione precoce del cancro ai polmoni
282	C 4.1: Sostegno sistemico agli investimenti pubblici — Riforma 3: Sostegno finanziario per la preparazione di progetti in linea con gli obiettivi dell'UE	Obiettivo	Numero di progetti selezionati per il sostegno
287	C 4.1: Sostegno sistemico agli investimenti pubblici — Riforma 4: L'aumento dell'efficacia e il miglioramento dell'attuazione del piano nazionale per la ripresa e la resilienza	Traguardo	Aggiornamento del sistema di archivi (AIS)
288	C 4.1: Sostegno sistemico agli investimenti pubblici — Riforma 4: L'aumento dell'efficacia e il miglioramento dell'attuazione del piano nazionale per la ripresa e la resilienza	Obiettivo	Aumentare il numero di persone che lavorano al piano per la ripresa e la resilienza entro il 2024
306	C 7.1: Energie rinnovabili e infrastrutture per l'energia elettrica (REPowerEU) — Riforma 3 — Sottomisura 1: Migliorare la trasparenza della procedura di connessione alla rete	Traguardo	Pubblicazione di informazioni sulle richieste e sulle capacità di connessione alla rete
310	C 7.2 Sostegno al decentramento e alla digitalizzazione del settore energetico — Riforma 3: Centro dati sull'energia elettrica	Traguardo	Entrata in funzione del centro dati sull'energia
313	C 7.2 Sostegno al decentramento e alla digitalizzazione del settore dell'energia (REPowerEU) — Riforma 1: Comunità energetiche	Traguardo	Relazione sullo stato di avanzamento degli investimenti nelle infrastrutture informatiche
315	C 7.2 Sostegno al decentramento e alla digitalizzazione del settore energetico — Riforma 2: Quadro per lo stoccaggio dell'energia e la flessibilità non fossile	Traguardo	Relazione sulla necessità di flessibilità non fossile
316	C 7.2 Sostegno al decentramento e alla digitalizzazione del settore energetico — Riforma 2: Quadro per lo stoccaggio dell'energia e la flessibilità non fossile	Traguardo	Entrata in vigore delle modifiche legislative
317	C 7.2 Sostegno al decentramento e alla digitalizzazione del settore dell'energia (REPowerEU) — Riforma 2: Quadro per lo stoccaggio dell'energia e la flessibilità non fossile	Traguardo	Pubblicazione del piano d'azione sulla flessibilità

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
318	C 7.3: Riforma globale della consulenza sull'ondata di ristrutturazioni nella Repubblica ceca — Riforma 1: Sportelli unici per le comunità energetiche e le ristrutturazioni a fini di efficienza energetica	Traguardo	Sportello unico per l'energia
327	C 7.4: Adattamento delle scuole — Promuovere le competenze verdi e la sostenibilità nelle università — Investimento 1: Strategie per una transizione sostenibile e verde	Obiettivo	Approvazione di strategie per una transizione sostenibile e verde nuove o estese da parte delle università pubbliche
328	C 7.4: Adattamento delle scuole — Promuovere le competenze verdi e la sostenibilità nelle università (REPowerEU) — Investimento 2: Istituzione di un partenariato strategico	Obiettivo	Istituzione di partenariati strategici da parte delle università pubbliche
332	C 7.5 Decarbonizzazione del trasporto su strada (REPowerEU) — Riforma 2: Misure fiscali a sostegno della mobilità a zero emissioni	Traguardo	Esenzioni fiscali per la promozione della diffusione di veicoli a emissioni zero nelle imprese private
337	C 7.5 Decarbonizzazione del trasporto su strada (REPowerEU) — Riforma 5: Incentivare la mobilità a zero emissioni modificando il bollo autostradale	Traguardo	Revisione dei costi del bollo autostradale
342	C 7.7 Semplificare i processi di autorizzazione ambientale e definire le aree per lo sviluppo delle fonti energetiche rinnovabili — Riforma 1: Parere ambientale unico	Traguardo	Pubblicazione di metodologie e modelli da parte del ministero dell'Ambiente
344	C 7.7 Semplificare i processi di autorizzazione ambientale e definire le zone per lo sviluppo delle fonti energetiche rinnovabili — Riforma 2: Zone di accelerazione per le energie rinnovabili	Traguardo	Quadro a sostegno delle zone di accelerazione per le energie rinnovabili
345	C 7.7 Semplificare i processi di autorizzazione ambientale e definire le zone per lo sviluppo delle fonti energetiche rinnovabili — Riforma 2: Zone di accelerazione per le energie rinnovabili	Obiettivo	Assistenza tecnica per la designazione delle zone di accelerazione per le energie rinnovabili
		Importo della rata	**1 791 660 357 DI EUR**

1.7. Settima rata (sostegno non rimborsabile):

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
21	C 1.2: Sistemi digitali di pubblica amministrazione — Investimento 2: Sviluppo di registri e strutture di base per l'eGovernment	Traguardo	Progetti di potenziamento dei registri e delle strutture di base per l'eGovernment
35	C 1.3: Reti digitali ad alta capacità — Riforma 1: Miglioramento dell'ambiente per l'installazione di reti di comunicazione elettronica	Traguardo	Misurazioni della qualità della rete
37	C 1.3: Reti digitali ad alta capacità — Riforma 2: Sostenere lo sviluppo dell'ecosistema 5G	Traguardo	Pubblicazione di orientamenti sull'introduzione delle reti 5G
69	C 1.5: Trasformazione digitale delle imprese — Investimento 1: Poli europei dell'innovazione digitale	Obiettivo	Erogazione di fondi ai poli europei dell'innovazione digitale
71	C 1.5: Trasformazione digitale delle imprese — Investimento 3: Trasformazione digitale delle imprese	Obiettivo	Sostegno alle imprese per la trasformazione digitale
261	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 3: Miglioramento dell'ambiente (sostegno all'infrastruttura ferroviaria)	Obiettivo	Completamento di 19 progetti supplementari nell'ambito di una serie predefinita di progetti
117	C 2.4: Mobilità pulita — Investimento 2: Infrastrutture edilizie — Punti di ricarica per imprese private	Obiettivo	Numero di punti di ricarica per imprese private
118	C 2.4: Mobilità pulita — Investimento 3: Infrastrutture edilizie — Punti di ricarica per edifici residenziali	Obiettivo	Numero di punti di ricarica per edifici residenziali
119	C 2.4: Mobilità pulita — Investimento 4: Aiuti per l'acquisto di veicoli — veicoli a emissioni zero per le imprese private	Obiettivo	Numero di veicoli per le imprese private
121	C 2.4: Mobilità pulita — Investimento 5: Aiuti per l'acquisto di veicoli e infrastrutture a emissioni zero a favore di comuni, regioni, amministrazioni statali e altri enti pubblici	Obiettivo	Numero di stazioni di ricarica per comuni, regioni, amministrazioni statali e altri enti pubblici
123	C 2.5: Ristrutturazione degli edifici e protezione dell'aria — Riforma 1: Educazione ambientale e sensibilizzazione ai cambiamenti climatici	Obiettivo	Educazione ambientale e sensibilizzazione ai cambiamenti climatici
126	C 2.5: Ristrutturazione degli edifici e protezione dell'aria — Investimento 1: Ristrutturazione e rilancio degli edifici per il risparmio energetico	Obiettivo	Riduzione del consumo di energia

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
129	C 2.5: Ristrutturazione degli edifici e protezione dell'aria — Investimento 2: Sostituzione delle fonti fisse di inquinamento delle abitazioni con fonti energetiche rinnovabili	Obiettivo	Riduzione delle emissioni di CO2
162	C 2.9: Promozione della biodiversità e lotta contro la siccità — Investimento 1: Protezione contro la siccità e le inondazioni nella città di Brno	Traguardo	Protocolli di consegna per il progetto di protezione dalle inondazioni
163	C 2.9: Promozione della biodiversità e lotta contro la siccità — Investimento 2: Gestione delle acque piovane negli agglomerati urbani	Obiettivo	Misure di gestione delle acque piovane nelle aree urbane
262	C 2.9: Promozione della biodiversità e lotta contro la siccità — Riforma 2: Definizione della politica e della pianificazione del paesaggio	Traguardo	Adozione di una politica e di una pianificazione integrate del paesaggio
216	C 4.4: Migliorare l'efficienza della pubblica amministrazione — Riforma 1: Aumentare l'efficienza, l'orientamento al cliente e l'uso dei principi del processo decisionale basato su dati concreti nella pubblica amministrazione	Obiettivo	Formazione sugli approcci orientati al cliente per il personale delle autorità pubbliche
263	C 2.10 Alloggi a prezzi accessibili — Riforma 1: Atto giuridico sugli alloggi a prezzi accessibili	Traguardo	Atto giuridico sugli alloggi a prezzi accessibili
177	C 3.2: Adeguamento dei programmi scolastici — Riforma 1: Trasformazione delle università per adattarle alle nuove forme di apprendimento e alle mutevoli esigenze del mercato del lavoro	Obiettivo	Numero di nuovi programmi di studio accreditati
227	C 5.2: Sostegno alla ricerca e allo sviluppo nelle imprese e introduzione delle innovazioni nella pratica commerciale — Investimento 1: Sostenere la diffusione dell'innovazione nella pratica commerciale	Obiettivo	Fondi erogati
291	C 5.2: Sostegno alla ricerca e allo sviluppo nelle imprese e introduzione delle innovazioni nella pratica commerciale — Investimento 3: Aiuti alla ricerca e sviluppo nel settore ambientale	Obiettivo	Fondi erogati
298	C 5.3: Un ecosistema di R & S & I gestito strategicamente e competitivo a livello internazionale — Riforma 1: Un ecosistema di R & S & I gestito in modo strategico e competitivo a livello internazionale	Traguardo	Adozione di risoluzioni governative e di orientamenti metodologici

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
349	C 7.1: Energie rinnovabili e infrastrutture per l'energia elettrica — Riforma 2: Accelerare la diffusione delle energie rinnovabili	Traguardo	Entrata in vigore della normativa modificata
320	C 7.3: Riforma globale della consulenza sull'ondata di ristrutturazioni nella Repubblica ceca (REPowerEU) — Riforma 2: Dati, orientamenti metodologici e formazioni per il sistema di consulenza	Traguardo	Elaborazione di uno strumento di calcolo e di orientamenti metodologici
321	C 7.3: Riforma globale della consulenza sull'ondata di ristrutturazioni nella Repubblica ceca (REPowerEU) — Riforma 2: Dati, orientamenti metodologici e formazioni per il sistema di consulenza	Obiettivo	Numero di professionisti formati
335	C 7.5 Decarbonizzazione del trasporto su strada (REPowerEU) — Riforma 4: Condizioni abilitanti per un'infrastruttura per i combustibili alternativi a zero emissioni	Traguardo	Trattamento preferenziale per la registrazione dei distributori di carburante autorizzati a vendere idrogeno
330	C 7.5 Decarbonizzazione del trasporto su strada (REPowerEU) — Riforma 1: Piano d'azione nazionale per la mobilità pulita e obiettivi di diffusione per la mobilità a zero emissioni	Obiettivo	Aumento del numero di veicoli a emissioni zero immatricolati
334	C 7.5 Decarbonizzazione del trasporto su strada (REPowerEU) — Riforma 3: Migliorare il quadro normativo per l'idrogeno rinnovabile	Traguardo	Legislazione a sostegno della diffusione dell'idrogeno
338	C 7.5 Decarbonizzazione del trasporto su strada (REPowerEU) — Investimento 1: Misura rafforzata: Aiuti per l'acquisto di veicoli — emissioni zero per le imprese private	Obiettivo	Potenziamento dell'obiettivo 119 della componente 2.4
		Importo della rata	**703 960 539 DI EUR**

1.8. Ottava rata (sostegno non rimborsabile):

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
4	C 1.1: Servizi digitali ai cittadini e alle imprese — Riforma 2: servizi sanitari online (eHealth)	Obiettivo	Accettazione di progetti che forniscono nuovi servizi di telemedicina e sanità elettronica
6	C 1.1: Servizi digitali ai cittadini e alle imprese — Riforma 2: servizi sanitari online (eHealth)	Obiettivo	Collegamento dei prestatori di assistenza sanitaria al sistema di interoperabilità

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
10	C 1.1: Servizi digitali per i cittadini e le imprese — Investimento 1: Servizi digitali per gli utenti finali	Obiettivo	Progetti di digitalizzazione accettati
19	C 1.2: Sistemi digitali di pubblica amministrazione — Investimento 1: Sviluppo e miglioramento dei sistemi d'informazione individuali	Obiettivo	Sistemi d'informazione nuovi o aggiornati
24	C 1.2: Sistemi digitali di pubblica amministrazione — Investimento 3: Cibersicurezza	Obiettivo	Numero di progetti di cibersicurezza accettati
28	C 1.2: Sistemi digitali della pubblica amministrazione — Riforma 2: Sviluppo di sistemi a sostegno della sanità elettronica	Traguardo	Accettazione dei progetti di sanità elettronica
33	C 1.3: Reti digitali ad alta capacità — Riforma 1: Miglioramento dell'ambiente per l'installazione di reti di comunicazione elettronica	Traguardo	Dati per mappe tecniche
46	C 1.3: Reti digitali ad alta capacità — Investimento 4: Attività di ricerca scientifica connesse allo sviluppo di reti e servizi 5G	Traguardo	Progetti relativi alle reti 5G
52	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Investimento 2: Polo dell'Osservatorio europeo dei media digitali (EDMO)	Traguardo	Pubblicazione dei risultati della ricerca da parte della CEDMO
58	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Investimento 6: Progetti dimostrativi di candidatura per città e aree industriali	Obiettivo	Casi d'uso per i comuni e l'industria
63	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Investimento 10: Internazionalizzazione delle imprese	Obiettivo	Sostegno alle imprese
65	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Investimento 11: Spazio di sperimentazione normativa digitale in linea con le priorità dell'UE	Obiettivo	Imprese che partecipano allo spazio di sperimentazione
74	C 1.6: Accelerazione e digitalizzazione del processo di costruzione — Riforma 1: Attuazione della nuova legge sull'edilizia e della legge sulla zonizzazione	Obiettivo	Percentuale di procedure di autorizzazione concluse
77	C 1.6: Accelerazione e digitalizzazione del processo di costruzione — Investimento 1: Sfruttare i vantaggi della digitalizzazione nel settore della pianificazione territoriale e della politica edilizia	Obiettivo	Sistemi informatici nuovi o aggiornati nel settore della pianificazione territoriale o della procedura di autorizzazione degli edifici
114	C 2.3: Transizione verso fonti energetiche più pulite — Investimento 2: Ammodernamento della distribuzione del calore nei sistemi di teleriscaldamento	Obiettivo	Risparmio stimato di energia primaria

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
115	C 2.4: Mobilità pulita — Investimento 1: Costruzione di infrastrutture per i trasporti pubblici nella città di Praga	Obiettivo	Numero di punti di ricarica per la città di Praga
122	C 2.4: Mobilità pulita — Investimento 6: Aiuti per l'acquisto di veicoli (filobus a batteria e tram a pianale ribassato) per il trasporto pubblico nella città di Praga	Obiettivo	Numero di veicoli (filobus e tram)
130	C 2.5: Ristrutturazione degli edifici e protezione dell'aria — Investimento 3: Sostegno alla preparazione di progetti nel settore del risparmio energetico	Obiettivo	Consulenza per la preparazione di progetti
149	C 2.7: Economia circolare, riciclaggio e acqua industriale — Investimento 1: Costruire infrastrutture di riciclaggio	Traguardo	Progetti ultimati
151	C 2.7: Economia circolare, riciclaggio e acqua industriale — Investimento 2: Soluzioni circolari nelle imprese	Obiettivo	Relazioni di completamento per i progetti che investono in soluzioni circolari
153	C 2.7: Economia circolare, riciclaggio e acqua industriale — Investimento 3: Risparmio idrico nell'industria	Obiettivo	Relazioni di completamento dei progetti per il risparmio e l'ottimizzazione dell'acqua nel settore
157	C 2.8: Rilancio dei siti dismessi — Investimento 2: Aiuti agli investimenti per la riqualificazione di siti dismessi di proprietà di comuni e regioni per uso non commerciale	Obiettivo	Presentazione dei certificati di completamento per almeno 30 progetti
159	C 2.8: Rilancio dei siti dismessi — Investimento 3: Aiuti agli investimenti per la riqualificazione di siti dismessi di proprietà di comuni e regioni per uso commerciale	Obiettivo	Presentazione dei certificati di completamento per almeno 20 progetti
164	C 2.9: Promozione della biodiversità e lotta contro la siccità — Investimento 3: Zone protette, compresi i siti Natura 2000 e le specie protette di piante e animali	Obiettivo	Progetti per la conservazione di zone protette, compresi i siti Natura 2000, e di specie protette di piante e animali.
165	C 2.9: Promozione della biodiversità e lotta contro la siccità — Investimento 4: Adattamento degli ecosistemi acquatici, non forestali e forestali ai cambiamenti climatici	Obiettivo	Progetti per l'adattamento degli ecosistemi acquatici, non forestali e forestali ai cambiamenti climatici
173	C 3.1: Innovazione nell'istruzione nel contesto della digitalizzazione — Investimento 2: Apparecchiature digitali per le scuole	Obiettivo	Dispositivi informatici per le scuole
181	C 3.2: Adeguamento dei programmi scolastici — Riforma 2: Sostegno alle scuole svantaggiate	Obiettivo	Numero di scuole svantaggiate beneficiarie di un sostegno
182	C 3.2: Adeguamento dei programmi scolastici — Riforma 2: Sostegno alle scuole svantaggiate	Traguardo	Proposta di finanziamento indicizzato per le scuole in funzione dello svantaggio socioeconomico
187	C 3.3: Modernizzazione dei servizi per l'impiego e sviluppo del mercato del lavoro — Investimento 1: Sviluppo di politiche del mercato del lavoro	Obiettivo	Numero di certificati di formazione

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
188	C 3.3: Modernizzazione dei servizi per l'impiego e sviluppo del mercato del lavoro — Riforma 1: Sviluppo di politiche del mercato del lavoro	Obiettivo	Numero di centri di formazione regionali attrezzati
215	C 4.4: Migliorare l'efficienza della pubblica amministrazione — Riforma 1: Aumentare l'efficienza, l'orientamento al cliente e l'uso dei principi del processo decisionale basato su dati concreti nella pubblica amministrazione	Obiettivo	Azioni per un processo decisionale basato su dati concreti
219	C 4.5: Sviluppo del settore culturale e creativo — Investimento 1: Sostegno ai settori culturali e creativi regionali	Obiettivo	Sostegno ai centri culturali e creativi regionali
221	C 4.5: Sviluppo del settore culturale e creativo — Investimento 2: Digitalizzazione del settore culturale e creativo	Obiettivo	Numero di progetti di digitalizzazione del settore culturale e creativo finanziati
222	C 4.5: Sviluppo del settore culturale e creativo — Investimento 3: Buoni creativi e crediti di design	Obiettivo	Numero di voucher creativi e crediti di progettazione utilizzati
225	C 5.1: Ricerca e sviluppo di eccellenza nel settore sanitario — Investimento 1: Sostegno pubblico alla ricerca & sviluppo per i settori prioritari delle scienze mediche e delle scienze sociali correlate	Obiettivo	Protocolli sui risultati della valutazione per almeno quattro consorzi nazionali di ricerca & sviluppo
230	C 5.2: Sostegno alla ricerca e allo sviluppo nelle imprese e introduzione delle innovazioni nella pratica commerciale — Investimento 4: Aiuti alla ricerca e sviluppo con effetti sinergici con il programma quadro di ricerca e innovazione	Obiettivo	Fondi erogati
233	C 6.1: Aumentare la resilienza del sistema sanitario — Investimento 1: Creazione del centro di simulazione di medicina intensiva e ottimizzazione del sistema di istruzione	Traguardo	Centro di simulazione di medicina intensiva
235	C 6.1: Aumentare la resilienza del sistema sanitario — Investimento 3: Costruire un centro per la medicina cardiovascolare e dei trapianti	Traguardo	Centro per la medicina cardiovascolare e dei trapianti
238	C 6.2: Piano nazionale per rafforzare la prevenzione e l'assistenza oncologica — Riforma 2: Sostenere e migliorare la qualità dei programmi di screening preventivo	Obiettivo	Programma di screening del cancro del colon-retto
243	C 6.2: Piano nazionale per rafforzare la prevenzione e l'assistenza oncologica — Investimento 3: Istituzione e sviluppo del Centro per la prevenzione del cancro e delle infrastrutture per l'assistenza innovativa e di sostegno presso l'Istituto oncologico Memoriale Masaryk	Traguardo	Nuove strutture del Masaryk Memorial Cancer Institute

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
246	C1.1: Servizi digitali per i cittadini e le imprese — Investimento 4: Servizi digitali per gli utenti finali nel settore sociale	Traguardo	Portale self-service potenziato per l'Ufficio del lavoro
290	C 5.2: Sostegno alla ricerca e allo sviluppo nelle imprese e introduzione delle innovazioni nella pratica commerciale — Investimento 2: Sostegno alla cooperazione in materia di ricerca e sviluppo (in linea con la strategia di specializzazione intelligente)	Obiettivo	Fondi erogati
293	C 5.2: Sostegno alla ricerca e allo sviluppo nelle imprese e introduzione delle innovazioni nella pratica commerciale — Investimento 5: Aiuti alla ricerca e sviluppo nelle imprese in linea con la strategia nazionale RIS3	Obiettivo	Fondi erogati
295	C 5.2: Sostegno alla ricerca e allo sviluppo nelle imprese e introduzione delle innovazioni nella pratica commerciale — Investimento 6: Aiuti alla ricerca e sviluppo nel settore dei trasporti	Obiettivo	Fondi erogati
297	C 5.2: Sostegno alla ricerca e allo sviluppo nelle imprese e introduzione delle innovazioni nella pratica commerciale — Investimento 7: Aiuti alla ricerca e sviluppo nel settore ambientale	Obiettivo	Fondi erogati
300	C 7.1: Energie rinnovabili e infrastrutture per l'energia elettrica (REPowerEU) — Investimento 2: Misura rafforzata: Sviluppo di nuove fonti di energia fotovoltaica	Obiettivo	Capacità installata delle fonti FVE
308	C 7.1: Energie rinnovabili e infrastrutture per l'energia elettrica (REPowerEU) — Riforma 3 — Sottomisura 2: Incentivi normativi per i gestori delle reti elettriche al fine di aumentare la flessibilità della rete	Traguardo	Decisioni dell'autorità di regolamentazione dell'energia
319	C 7.3: Riforma globale della consulenza sull'ondata di ristrutturazioni nella Repubblica ceca (REPowerEU) — Riforma 1: Sportelli unici per le comunità energetiche e le ristrutturazioni a fini di efficienza energetica	Traguardo	Valutazione
322	C 7.3: Riforma globale della consulenza sull'ondata di ristrutturazioni nella Repubblica ceca (REPowerEU) — Investimento 1: Prestazione di servizi di	Obiettivo	Prestazione di servizi di consulenza alle famiglie, alle imprese e al settore pubblico

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
	consulenza alle famiglie, alle imprese e al settore pubblico		
350	C 7.3: Riforma globale della consulenza sull'ondata di ristrutturazioni nella Repubblica ceca (REPowerEU) — Investimento 2: Ristrutturazione di edifici residenziali	Obiettivo	Riduzione del consumo di energia
336	C 7.5 Decarbonizzazione del trasporto su strada (REPowerEU) — Riforma 4: Condizioni abilitanti per un'infrastruttura per i combustibili alternativi a zero emissioni	Traguardo	Sostegno alla realizzazione di stazioni di ricarica elettrica e di stazioni di rifornimento di idrogeno
339	C 7.6 Elettrificazione del trasporto ferroviario (REPowerEU) — Investimento 1: Elettrificazione della regione di Brno	Traguardo	Progetto di elettrificazione ferroviaria "Elettrificazione di Brno- Zastávka u Brna, fase 2"
		Importo della rata	**1 028 736 627 DI EUR**

1.9. Nona rata (sostegno non rimborsabile):

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
39	C 1.3: Reti digitali ad alta capacità — Investimento 1: Creazione di una connessione ad alta capacità	Traguardo	Connessione delle unità di regolamento di base alla rete ad altissima capacità
40	C 1.3: Reti digitali ad alta capacità — Investimento 2: Copertura dei corridoi 5G e promozione dello sviluppo del 5G	Traguardo	Tecnologie 5G per le ferrovie
44	C 1.3: Reti digitali ad alta capacità — Investimento 3: Sostegno allo sviluppo di infrastrutture mobili 5G nelle aree bianche rurali ad alta intensità di investimenti	Obiettivo	Costruzione di stazioni ricetrasmittenti di base
61	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Investimento 9: Fondo di fondi per lo sviluppo di investimenti (pre) seed, tecnologie digitali strategiche o spin-off	Traguardo	Trasferimenti di fondi
104	C 2.2: Ridurre il consumo energetico nel settore pubblico — Investimento 1: Migliorare la prestazione energetica degli edifici statali	Obiettivo	Presentazione del parere di un esperto della valutazione energetica o dell'attestato di prestazione energetica
107	C 2.2: Ridurre il consumo energetico nel settore pubblico — Investimento 2: Migliorare la prestazione energetica dei sistemi di illuminazione pubblica	Obiettivo	Presentazione del parere di un esperto della valutazione energetica o dell'attestato di prestazione energetica
109	C 2.2: Ridurre il consumo energetico nel settore pubblico — Investimento 3:	Obiettivo	Riduzione del consumo di energia

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
	Migliorare la prestazione energetica degli edifici pubblici		
116	C 2.4: Mobilità pulita — Investimento 1: Costruzione di infrastrutture per i trasporti pubblici nella città di Praga	Obiettivo	Numero di chilometri di strada a ricarica dinamica per la città di Praga
120	C 2.4: Mobilità pulita — Investimento 5: Aiuti per l'acquisto di veicoli e infrastrutture a emissioni zero a favore di comuni, regioni, amministrazioni statali e altri enti pubblici	Obiettivo	Numero di veicoli per comuni, regioni, amministrazioni statali e altri enti pubblici
155	C 2.8: Rilancio dei siti dismessi — Investimento 1: Aiuti agli investimenti per la riqualificazione di siti dismessi specifici	Obiettivo	Presentazione dei certificati di completamento per almeno 10 progetti
171	C 3.1: Innovazione nell'istruzione nel contesto della digitalizzazione — Investimento 1: Sostegno al programma di studi riveduto e alle competenze digitali degli insegnanti	Obiettivo	Numero di scuole che hanno ricevuto una formazione del personale pedagogico in materia di competenze digitali o alfabetizzazione informatica
22	C 1.2: Sistemi digitali di pubblica amministrazione — Investimento 2: Sviluppo di registri e strutture di base per l'eGovernment	Traguardo	Infrastruttura di comunicazione per il centro dati Zeleneč e software per il cloud computing
180	C 3.2: Adeguamento dei programmi scolastici — Investimento 1: Costruzione di siti accademici chiave selezionati	Obiettivo	Numero di metri quadrati di nuova area universitaria
190	C 3.3: Modernizzazione dei servizi per l'impiego e sviluppo del mercato del lavoro — Investimento 2: Aumentare la capacità delle strutture prescolastiche	Obiettivo	Numero di nuove strutture prescolastiche
195	C 3.3: Modernizzazione dei servizi per l'impiego e sviluppo del mercato del lavoro — Investimento 3: Sviluppo e modernizzazione delle infrastrutture di assistenza sociale	Obiettivo	Numero di strutture di assistenza sociale costruite o ristrutturate
201	C 4.2: Nuovi strumenti quasi-equity per la promozione dell'imprenditorialità e dello sviluppo della banca ceco-morava di garanzia e sviluppo (ČMZRB) come banca nazionale di sviluppo — Investimento 1: Sviluppo di una nuova linea di strumenti di quasi-equity e di prestito verde a sostegno dell'imprenditorialità	Traguardo	Accordi giuridici firmati con i beneficiari finali e trasferimento di fondi
241	C 6.2: Piano nazionale per rafforzare la prevenzione e l'assistenza oncologica — Investimento 1: Costruzione dell'Istituto oncologico ceco	Traguardo	Istituto ceco di oncologia

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
242	C 6.2: Piano nazionale per rafforzare la prevenzione e l'assistenza oncologica — Investimento 2: Sviluppo di cure oncologiche ed ematooncologiche altamente specializzate	Obiettivo	Strutture beneficiarie di sostegno che forniscono cure oncologiche ed ematooncologiche
249	C 1.2: Sistemi digitali di pubblica amministrazione — Investimento 6: Sviluppo di sistemi di informazione nel settore sociale	Obiettivo	Miglioramento dei sistemi di informazione nel settore della politica sociale
66	C 1.4: Economia e società digitali, start-up innovative e nuove tecnologie — Investimento 12: Costruire un'infrastruttura di comunicazione quantistica	Obiettivo	Erogazione di fondi per la rete quantistica ottica
255	C 1.5: Trasformazione digitale delle imprese — Investimento 4: IPCEI Microelettronica e tecnologie della comunicazione (sovvenzioni)	Obiettivo	Soluzioni pilota
258	C 1.7: Trasformazione digitale della pubblica amministrazione — Investimento 2: Miglioramento del sistema di gestione dei servizi digitalizzati	Traguardo	Aggiornamento della gestione delle TIC nella pubblica amministrazione
271	C 2.10: Alloggi a prezzi accessibili — Investimento 3: Fondo di coinvestimento	Obiettivo	Accordo giuridico firmato con il beneficiario finale
272	C 2.10: Alloggi a prezzi accessibili — Investimento 3: Fondo di coinvestimento	Traguardo	Trasferimenti di fondi
278	C 3.3: Modernizzazione dei servizi per l'impiego e sviluppo del mercato del lavoro — Investimento 4: Sviluppo e ammodernamento delle infrastrutture nel settore dell'assistenza ai minori a rischio	Obiettivo	Appartamenti e case
289	C 4.4: Migliorare l'efficienza della pubblica amministrazione — Riforma 1: Aumentare l'efficienza, l'orientamento al cliente e l'uso dei principi del processo decisionale basato su dati concreti nella pubblica amministrazione	Obiettivo	Azioni volte a migliorare le risorse umane nella pubblica amministrazione e ad automatizzare le procedure amministrative
299	C 7.1: Energie rinnovabili e infrastrutture per l'energia elettrica (REPowerEU) — Investimento 1: Modernizzazione e digitalizzazione dei sistemi di distribuzione regionali	Obiettivo	Investimenti nelle reti di distribuzione
311	C 7.2 Sostegno al decentramento e alla digitalizzazione del settore dell'energia (REPowerEU) — Riforma 3: Centro dati sull'energia elettrica	Traguardo	Centro dati sull'energia elettrica: funzionalità di flessibilità tecnica
314	C 7.2 Sostegno al decentramento e alla digitalizzazione del settore dell'energia (REPowerEU) — Riforma 1: Comunità energetiche	Traguardo	Orientamenti sulle comunità energetiche
326	C 7.4: Adattamento delle scuole — Promuovere le competenze verdi e la	Obiettivo	Accreditamento dei programmi di studio

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
	sostenibilità nelle università (REPowerEU) — Riforma 1: Trasformazione delle università per adattarle alle mutevoli esigenze del mercato del lavoro		
346	C 7.7 Semplificare i processi di autorizzazione ambientale e definire le zone per lo sviluppo delle fonti energetiche rinnovabili (REPowerEU) — Riforma 2: Zone di accelerazione per le energie rinnovabili	Obiettivo	Designazione delle zone di accelerazione per le energie rinnovabili
347	C 1.7 Trasformazione digitale della pubblica amministrazione — Riforma 1: Quadro di governance dei dati pubblici	Traguardo	Disposizioni legislative che istituiscono un quadro per la governance dei dati detenuti dalla pubblica amministrazione
348	C 2.1: Trasporti sostenibili — Investimento 1: Applicazione delle moderne tecnologie all'infrastruttura ferroviaria	Obiettivo	Linee ferroviarie con ETCS regionale
		Importo della rata	**1 058 870 489 DI EUR**

2. Prestiti

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

2.1. Prima rata (sostegno sotto forma di prestito):

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
247	C1.2: Sistemi digitali di pubblica amministrazione — Investimento 5 — Rafforzamento degli investimenti nella cibersicurezza	Traguardo	Pubblicazione dell'invito relativo al rafforzamento dei sistemi di informazione conformemente alla legge n. 181/2014 Coll. sulla cibersicurezza
254	C1.5: Trasformazione digitale delle imprese — Investimento 4: IPCEI Microelettronica e tecnologie della comunicazione	Traguardo	Sottoscrizione di convenzioni di sovvenzione
		Importo rata	**190 898 548** DI **EUR**

2.2. Seconda rata (sostegno sotto forma di prestito):

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
264	C 2.10: Alloggi a prezzi accessibili — Investimento 1: Strumento di prestito agevolato	Traguardo	Accordo attuativo
267	C 2.10: Alloggi a prezzi accessibili — Investimento 2: Strumento di prestito subordinato	Traguardo	Accordo attuativo
270	C 2.10: Alloggi a prezzi accessibili — Investimento 3: Fondo di coinvestimento	Traguardo	Accordo attuativo
		Importo rata	**41 445 759 DI EUR**

2.3. Terza rata (sostegno sotto forma di prestito):

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome
248	C 1.2: Sistemi digitali di pubblica amministrazione — Investimento 5: Integrazione degli investimenti nella cibersicurezza	Obiettivo	Numero di progetti di cibersicurezza accettati
265	C 2.10: Alloggi a prezzi accessibili — Investimento 1: Strumento di prestito agevolato	Obiettivo	Accordi giuridici firmati con i beneficiari finali

266	C 2.10: Alloggi a prezzi accessibili — Investimento 1: Strumento di prestito agevolato	Traguardo	Trasferimenti di fondi
268	C 2.10: Alloggi a prezzi accessibili — Investimento 2: Strumento di prestito subordinato	Obiettivo	Accordi giuridici firmati con i beneficiari finali
269	C 2.10: Alloggi a prezzi accessibili — Investimento 2: Strumento di prestito subordinato	Traguardo	Trasferimenti di fondi
		Importo rata	**27 823 328 DI EUR**

SEZIONE 3: DISPOSIZIONI SUPPLEMENTARI

1. Modalità di monitoraggio e attuazione del piano per la ripresa e la resilienza

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

Al fine di stabilire compiti, competenze e poteri ben definiti, il 17 maggio 2021 il governo ceco ha adottato la risoluzione n. 467. Tale risoluzione ha approvato il piano per la ripresa e la resilienza, lo statuto, le norme procedurali e il codice etico per il consiglio di gestione del piano nazionale per la ripresa e la resilienza, i compiti e le competenze degli organismi coinvolti nell'attuazione del piano per la ripresa e la resilienza e ha nominato il ministero dell'Industria e del commercio quale organismo di coordinamento e il ministero delle Finanze quale organismo di audit per il piano per la ripresa e la resilienza.

Il consiglio di gestione del piano nazionale per la ripresa e la resilienza è il più alto organo decisionale, incaricato dell'approvazione, del coordinamento generale e del monitoraggio del piano per la ripresa e la resilienza. Le richieste di pagamento devono essere approvate da tale consiglio. Il ministero dell'Industria e del commercio, in quanto organismo centrale di coordinamento per il piano per la ripresa e la resilienza e la sua attuazione, è responsabile del coordinamento, del monitoraggio e della comunicazione del piano per la ripresa e la resilienza ed è il principale punto di contatto per la Commissione. Tale organismo è inoltre responsabile della compilazione delle domande di pagamento e delle dichiarazioni di gestione. Coordina la rendicontazione riguardante i traguardi e gli obiettivi, gli indicatori pertinenti, ma anche le informazioni finanziarie qualitative e altri dati, ad esempio sui destinatari finali. La codifica dei dati avviene in sistemi informatici decentrati in tutti i sistemi a livello dei proprietari dei componenti, che sono tenuti a comunicare i dati richiesti al ministero dell'Industria e del commercio. A seguito di un recente audit condotto su altri programmi dell'UE, il ministero dell'Industria e del commercio ha ricevuto un parere di audit con riserva a causa della mancanza di misure efficaci di prevenzione, individuazione e rettifica dei conflitti di interessi. Nel piano sono inclusi traguardi specifici per garantire che tali carenze siano state affrontate prima della prima richiesta di pagamento.

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

Al fine di fornire alla Commissione pieno accesso ai dati pertinenti sottostanti, la Cechia adotta le disposizioni seguenti:

Il ministero dell'Industria e del commercio, in qualità di organismo centrale di coordinamento per il piano per la ripresa e la resilienza della Cechia e la sua attuazione, è responsabile del coordinamento e del monitoraggio generali del piano. In particolare, funge da organismo di coordinamento per il monitoraggio dei progressi compiuti in relazione a traguardi e obiettivi, se del caso, per lo svolgimento di verifiche di gestione e per la presentazione di relazioni e richieste di pagamento. Coordina la rendicontazione riguardante i traguardi e gli obiettivi, gli indicatori pertinenti, ma anche le informazioni finanziarie qualitative e altri dati, ad esempio sui destinatari finali. La codifica dei dati avviene in sistemi decentrati presso diversi proprietari di componenti, che sono tenuti a comunicare i dati richiesti all'organismo di coordinamento.

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 Cechia presenta alla Commissione una richiesta debitamente motivata di pagamento del contributo finanziario. La Cechia provvede affinché, 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 richiesta di pagamento a norma dell'articolo 24, paragrafo 3, del regolamento (UE) 2021/241 sia a fini di audit e controllo.