EUROPESE
COMMISSIE

Brussel, 20.11.2025
COM(2025) 720 final

ANNEX

BIJLAGE

bij het

Voorstel voor een UITVOERINGSBESLUIT VAN DE RAAD

tot wijziging van het Uitvoerings besluit van 8 september 2021 betreffende de goedkeuring van de beoordeling van het herstel- en veerkrachtplan voor Tsjechië

{SWD(2025) 376 final}

BIJLAGE

DEEL 1: HERVORMINGEN EN INVESTERINGEN IN HET KADER VAN HET HERSTEL- EN VEERKRACHTPLAN

A. COMPONENT 1.1: DIGITALE DIENSTEN VOOR BURGERS EN BEDRIJVEN

Deze component van het Tsjechische plan ondersteunt het aanpakken van de uitdaging van de beginnende verlening van digitale overheidsdiensten, door het aantal en de gebruiksvriendelijkheid van digitale overheidsdiensten die aan burgers en bedrijven worden verleend, te vergroten en te zorgen voor een consistent, hoogwaardig gegevensbeheer in het openbaar bestuur. Volgens de resultaten van de index van de digitale economie en samenleving (DESI 2020) ligt het niveau van de verlening van digitale overheidsdiensten aan burgers en bedrijven in Tsjechië onder het gemiddelde.

Het doel van deze component is het creëren van klantgerichte portalen (burgers, justitie, ondernemerschap, gezondheidszorg) en het bevorderen van de facilitering van het delen en beheren van gegevens binnen de overheid om in overeenstemming te zijn met het eenmaligheidsbeginsel.

De uitvoering van de hervormingen in het kader van deze component waarborgt de voorwaarden voor een goed beheer van databanken en voor gecontroleerde toegang tot gegevens. Zij vergemakkelijken ook de levering van e-gezondheidsoplossingen, met inbegrip van de ontwikkeling van een e-gezondheidsportaal, een grotere interconnectiviteit en interoperabiliteit van zorgaanbieders en centrale bestanden, telegeneeskunde en secundair gebruik van gezondheidsgegevens.

De investeringen zijn gericht op de uitvoering van 22 projecten ter verbetering van e-overheidsdiensten aan eindgebruikers en vijf projecten ter verbetering van de toegang tot open data in overheidsdiensten. De component vergroot ook de digitalisering van het rechtsstelsel door rechtbanken uit te rusten met faciliteiten voor audiovisuele opnames en gegevensproductie en door een justitieportaal op te zetten dat de betrokken partijen gemakkelijke toegang en digitale diensten biedt.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 3 2019, volgens welke Tsjechië het investeringsgerelateerde economische beleid moet toespitsen op digitale infrastructuur, landspecifieke aanbeveling 1 2020, volgens welke*Tsjechië de uitrol van e-gezondheidsdiensten moet* versterken, en landspecifieke aanbeveling 3 2020, volgens welke Tsjechië kleine en middelgrote ondernemingen moetondersteunen door de administratieve lasten te verminderen en de investeringen op de digitale transitie te richten.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

A.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Voorwaarden voor het beheer van hoogwaardige datapools en het waarborgen van gecontroleerde toegang tot gegevens

Het doel van deze maatregel is een kader van hogere kwaliteit voor het gegevensbeheer van overheidsdiensten tot stand te brengen. De hervorming bestaat uit het afronden van een gegevensaudit van de centrale overheidsinstanties en het vaststellen van een strategie voor gecontroleerde toegang tot gegevens.

Hervorming 2: e-gezondheidsdiensten

Het doel van deze maatregel is de gezondheidssector verder te digitaliseren. De maatregel bestaat uit de invoering van nieuwe of verbeterde telegeneeskunde- of e-gezondheidsdiensten en de aansluiting van zorgaanbieders op het interoperabiliteitssysteem.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor eindgebruikers

Het doel van deze maatregel is de toegang van burgers en bedrijven tot digitale overheidsdiensten te vereenvoudigen. De investering bestaat uit het aanvaarden van projecten voor de bouw van één digitale toegangspoort en digitaliseringsprojecten die de toegang van burgers en bedrijven tot digitale overheidsdiensten en tot de verbinding van informatiesystemen vereenvoudigen.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van open data en een fonds voor openbare data

Met de investering worden projecten gefinancierd die gericht zijn op de verbetering van de kwaliteit van de nationale opendatacatalogus: de publicatie van codelijsten die bij de overheid worden gebruikt in openbare databanken, de ontwikkeling van een nationale catalogus van open data en de verbetering van instrumenten om het aantal producenten van open data bij de overheid die open data publiceren in de nationale catalogus van open data, te verhogen.

Deze investering wordt uiterlijk op 31 december 2024 uitgevoerd.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor justitie

De investering heeft tot doel de transparantie van het nationale rechtsstelsel te vergroten door een justitieportaal op te zetten dat voldoet aan de cyberbeveiligingsvereisten en onlinediensten en toegang tot informatie biedt aan eindgebruikers. Dit portaal wordt gekoppeld aan het burgerportaal. Bovendien worden de transparantie en efficiëntie verder vergroot door de zittingszalen uit te rusten met audiovisuele gegevensrecorders om de digitalisering van de verslagen van rechtszittingen mogelijk te maken.

Deze investering wordt uiterlijk op 31 december 2023 uitgevoerd.

Investering 4: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor eindgebruikers op sociaal gebied

Het doel van de maatregel is het ondersteunen van onlineaanvragen voor huisvestingstoelagen en de volledige elektronische uitwisseling van gegevens met eindgebruikers op het gebied van sociale diensten en werkgelegenheid. De investering bestaat uit de modernisering van het zelfbedieningsportaal voor het arbeidsbureau.

A.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
1	Hervorming 1: Voorwaarden voor het beheer van hoogwaardige datapools en het waarborgen van gecontroleerde toegang tot gegevens	Mijlpaal	Afronding van de gegevensaudit op het niveau van de centrale overheid en goedkeuring van het conceptuele document “Strategie voor gecontroleerde toegang tot gegevens om de voorwaarden voor het kwaliteitsbeheer van de gegevensverzameling door de overheid te waarborgen” door de regering, dat de basis vormt voor nieuwe wetgeving inzake gegevensbeheer	Afronding van de gegevensaudit van de centrale overheidsinstanties (in totaal 32 instellingen) en goedkeuring van het conceptuele strategiedocument door de regering				KWARTAAL 4	2023	De gegevensaudit en de daaruit voortvloeiende strategie dienen als basis voor de voorbereiding van wetswijzigingen om goed gegevensbeheer in het openbaar bestuur op te nemen in overeenstemming met de FAIR-beginselen en de beoogde Europese datagovernanceverordening.
3	Hervorming 2: e-gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Vaststelling van interoperabiliteitsnormen overeenkomstig het Europees interoperabiliteitskader voor e-gezondheid en vaststelling van regels voor telegeneeskunde	Vaststelling van normen en regels door het ministerie van Volksgezondheid				KWARTAAL 1	2022	In de maatregel worden de normen, regels en vereisten voor de interoperabiliteit van zorgaanbieders vastgesteld en de maatregel dient als basis voor de aanpassing van de gezondheidszorgstelsels. Voor telegeneeskundediensten worden regels vastgesteld waarin de voorwaarden voor het verrichten van deze diensten worden omschreven.
4	Hervorming 2: e-gezondheidsdiensten	Doel	Aanvaarding van projecten voor nieuwe telegeneeskunde- en e-gezondheidsdiensten		Aanvaarde projecten op het gebied van telegeneeskunde en e-gezondheidszorg	0	8	KWARTAAL 4	2025	Aanvaarding van projecten voor nieuwe telegeneeskunde- en e-gezondheidsdiensten door de aanbestedende dienst (en).
6	Hervorming 2: e-	Doel	Aansluiting van			0	10	KWARTAAL 4	2025	Aansluiting van ten minste 10 zorgaanbieders op

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
	gezondheidsdiensten		zorgaanbieders op het interoperabiliteitssysteem							een interoperabel systeem volgens de interoperabiliteitsregels voor e-gezondheidsdiensten.
7	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Volledige werking van één digitale toegangspoort	Ingebruikneming van één digitale toegangspoort voor diensten aan burgers en bedrijven				KWARTAAL 4	2023	Een centraal platform voor burgers en bedrijven dat ten minste het volgende mogelijk maakt: indiening van een eerste verzoek om toelating tot een openbare instelling voor hoger onderwijs; verzoek om aanwijzing van de toepasselijke wetgeving overeenkomstig titel II van Verordening (EG) nr. 883/2004 betreffende de coördinatie van de socialezekerheidsstelsels; aanvraag van een pensioen uit verplichte regelingen; aanvraag van financiering voor hoger onderwijs, bijvoorbeeld in de vorm van een beurs en lening van een overheidsinstantie of -instelling.
8	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Voltooiing van nieuwe informatiesystemen	Succesvolle upgrade van bestaande systemen en ontwikkeling van nieuwe systemen				KWARTAAL 4	2023	Voltooiing van nieuwe informatiesystemen voor de volgende projecten: DIP — Databank informatieverplichtingen, Lijst van forensische deskundigen en tolken, Klantenzone, Oprichting van een registratieautoriteit bij het ministerie van Binnenlandse Zaken.
9	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Ingebruikneming van 4 informatiesystemen	Ingebruikneming van de vier ontwikkelde informatiesystemen die diensten verlenen aan eindgebruikers				KWARTAAL 4	2024	Ten minste de volgende projecten moeten worden voltooid: Ontwikkeling van digitale registers; Portaal voor unieke controleregisters (JePEK); SIS_2 Instrumenten voor de centrale verwerking van statistische taken; het openbare deel (fase 1) van het NUKIB-portaal.
10	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor eindgebruikers	Doel	Aanvaarde digitaliseringsprojecten		Aantal projecten	0	10	KWARTAAL 4	2025	Ten minste 10 door de aanbestedende dienst of diensten aanvaarde projecten hebben tot doel de toegang van burgers en bedrijven tot digitale overheidsdiensten en tot de verbinding van informatiesystemen te vereenvoudigen.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
11	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van open data en een fonds voor openbare data	Mijlpaal	Uitbreiding van de nationale opendatacatalogus met geavanceerde functionaliteiten	Uitgebreide nationale opendatacatalogus met geavanceerde functionaliteiten en diensten				KWARTAAL 4	2024	De nationale catalogus van open data registreert en publiceert open en openbare gegevens en informatie van de gehele overheid op één plaats. Het beschikt over geavanceerde zoekfuncties en diensten, waaronder de publicatie van codelijsten in een openbaar gegevensfonds.
12	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van open data en een fonds voor openbare data	Doel	Toename van het aantal producenten van open data bij de overheid die open data publiceren in de nationale catalogus van open data		Aantal nieuwe overheidsinstanties	23	100	KWARTAAL 4	2022	De doelstelling zal leiden tot een toename van 77 nieuwe entiteiten die open data publiceren in het openbaar bestuur.
245	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van open data en een fonds voor openbare data	Doel	Toename van het aantal nieuwe of verbeterde open datasets die in de nationale opendatacatalogus worden gepubliceerd		Aantal gegevensreeksen	0	125	KWARTAAL 4	2024	125 nieuwe of verbeterde open datasets (bijvoorbeeld codelijsten, bindende gegevens of statistische gegevens) die in de nationale opendatacatalogus zijn gepubliceerd.
13	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor justitie	Mijlpaal	Uitrol van een nieuw technologieplatform van het justitieportaal, dat digitale diensten beschikbaar stelt voor burgers en wordt verbonden met het centrale burgerportaal	Actualisering en volledige werking van het justitieportaal met uitgebreide functionaliteiten				KWARTAAL 4	2023	In het kader van de maatregel wordt een nieuw justitieportaal opgezet dat verbonden is met het burgerportaal. Functies en ontwerp worden gedefinieerd aan de hand van behoefteanalyses en gebruikersenquêtes. Het nieuwe ontwerp van het Justitice.cz-portaal wordt uitgevoerd in 8 pakketten van thematisch vergelijkbare sites. Elk pakket zal naar verwachting bestaan uit een gebruikersgerichte enquêtefase en een ontwerpfase van de inhoud.
14	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor justitie	Doel	Uitrusting van rechtszalen met audiovisuele gegevensrecorders		Aantal rechtszalen	370	1 100	KWARTAAL 4	2023	De maatregel voorziet in de aanschaf van audiovisuele apparatuur voor rechtszalen om de digitale opname van zittingen en procedures voor meer transparantie mogelijk te maken.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
246	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor eindgebruikers op sociaal gebied	Mijlpaal	Geüpgraded selfserviceportaal voor het arbeidsbureau	Geüpgraded zelfbedieningsportaal				KWARTAAL 4	2025	Aanvaarding van de upgrade van het zelfbedieningsportaal voor het arbeidsbureau met ten minste drie functies door de aanbestedende dienst (en).

B. ONDERDEEL 1.2: DIGITALE SYSTEMEN VOOR OPENBAAR BESTUUR

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan heeft tot doel de uitdaging aan te gaan om de digitale transformatie in het Tsjechische openbaar bestuur te versnellen en samenwerking en uitwisseling tussen overheidsinstellingen te bevorderen.

Het heeft tot doel te zorgen voor de ontwikkeling van een onderling verbonden datapool van de IT-systemen van de overheid, en ondersteunt en faciliteert component 1.1, die de uitbreiding van e-overheidsdiensten aan eindgebruikers ondersteunt. De component ontwikkelt kernregisters, met inbegrip van gezondheidsregisters, en verbindt databanken van overheidsdiensten en relevante IT-systemen om de complexiteit van de procedures voor bedrijven en burgers te verminderen en een veilige gegevensuitwisseling binnen de overheid te waarborgen.

De uitvoering van de hervormingen in het kader van deze component heeft tot doel te zorgen voor een gestandaardiseerde en coherente aanpak van de ontwikkeling van agendainformatiesystemen binnen het openbaar bestuur. Zij verstrekken expertise en adviesdiensten via kenniscentra. Zij ontwikkelen en consolideren ook de gefragmenteerde gezondheidsregisters om deze voor te bereiden op de verlening van gedeelde diensten en de uitwisseling van informatie.

De investeringen zijn gericht op het ontwikkelen en koppelen van kernregisters, op het bevorderen van de onderlinge koppeling en actualisering van leeftijdsgerelateerde informatiesystemen, op investeringen in apparatuur en infrastructuur voor e-justitiediensten en op het verbeteren van de cyberbeveiliging van het openbaar bestuur.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 2019 3, volgens welke Tsjechiëhet investeringsgerelateerde economische beleid moet toespitsen op digitale infrastructuur, landspecifieke aanbeveling 2020 1, volgens welke Tsjechië de uitrol van e-gezondheidsdiensten moet versterken, enlandspecifieke aanbeveling 2020 3, volgens welke Tsjechië kleine en middelgrote ondernemingen moet ondersteunen door de administratieve lasten te verminderen en de investeringen op de digitale transitie te richten.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

B.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling en verbetering van individuele informatiesystemen

Het doel van deze maatregel is het ondersteunen van projecten die tot doel hebben back-endsystemen te actualiseren en met elkaar te verbinden om nieuwe en verbeterde diensten voor burgers en bedrijven mogelijk te maken op het gebied van werkgelegenheidsbeleid, sociale zekerheid, medische beoordeling, statistieken, paspoorten en visa en diensten. Deze maatregel bestaat uit projecten die leiden tot het creëren of upgraden van in totaal ten minste tien informatiesystemen.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid

Het doel van deze maatregel is de ontwikkeling van digitale infrastructuur voor het openbaar bestuur te ondersteunen. Deze maatregel bestaat uit een nieuw datacentrum, een e-overheidscloud

voor computerdiensten en projecten ter verbetering van kernregisters en -faciliteiten voor e-overheid, die onder meer betrekking kunnen hebben op de verbetering van de netwerkcapaciteit en cyberbeveiliging, de modernisering van de nationale certificeringsautoriteit, de uitbreiding van datacentra en opslag, de modernisering van belangrijke registers, de verbetering van het nationale identiteits- en authenticatiepunt en de ontwikkeling van interoperabele systemen en interfaces.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Cyberveiligheid

De investering is gericht op het vergroten van de cyberbeveiliging van de ICT-infrastructuur en informatiesystemen van de overheid en de gezondheidszorg. De maatregel omvat projecten die gericht zijn op i) modernisering en uitbreiding van de capaciteit van de politie om beveiligings- en ICT-incidenten op te sporen, te identificeren en erop te reageren, en ii) verbetering van de cyberbeveiliging van informatiesystemen.

Hervorming 1: Kenniscentra voor de ondersteuning van e-overheid, cyberbeveiliging en e-gezondheid

Het doel van deze maatregel is adviesdiensten en gemeenschappelijke normen voor alle overheidsdiensten te verstrekken om de coherente uitvoering van de maatregelen in het kader van de componenten 1.1 en 1.2 te waarborgen. Deze maatregel bestaat uit de oprichting van drie kenniscentra (cyberbeveiliging; eHealth-; kenniscentra voor e-overheid) in het openbaar bestuur.

Hervorming 2: Ontwikkeling van systemen ter ondersteuning van e-gezondheid

Het doel van deze maatregel is de totstandbrenging van een coherente e-gezondheidsinfrastructuur te versnellen en te vergemakkelijken. De maatregel bestaat uit de uitbreiding van Shared Drug Recording (ePrescription) tot verdovende middelen en psychotrope stoffen en elektronische vouchers voor medische hulpmiddelen, alsook uit projecten ter consolidering en verbetering van de elektronische gezondheidszorginfrastructuur, die onder meer de opleiding van gezondheidswerkers in het gebruik van e-gezondheidssystemen of onderwijsactiviteiten kunnen omvatten.

Investering 4: Wetenschap op topniveau. De voorwaarden scheppen voor digitale justitie

De investering heeft tot doel de werkomgeving van het rechtsstelsel te moderniseren en de voortzetting van het werk mogelijk te maken in tijden van beperkte fysieke contacten, waardoor de veerkracht van het nationale rechtsstelsel wordt vergroot. De investering bestaat uit drie onderling verbonden projecten, waaronder i) de analyse van het gebruik van gegevens en het in kaart brengen van de behoeften op het gebied van digitalisering in de justitiële sector, samen met de uitrol van een gegevensopslagplaats en een grotere opslagcapaciteit, ii) de capaciteitsuitbreiding van de infrastructuur die toegang op afstand mogelijk maakt en iii) de verhoging van het aantal uitgeruste videoconferentiezalen voor de rechterlijke macht.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2024 uitgevoerd.

Investering 6: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van informatiesystemen op sociaal gebied

Deze maatregel heeft tot doel de informatiesystemen van de overheid op het gebied van sociaal beleid te moderniseren. Deze maatregel bestaat uit het upgraden van ten minste zes informatiesystemen.

B.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
15	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkelingvan informatiesystemen	Mijlpaal	Tenuitvoerlegging en exploitatie van het Tsjechisch POINT 2.0-systeem en het CAAIS-systeem	Het TsjechchPOINT 2.0-systeem (met betrekking tot burgers en ambtenaren) en de centrale authenticatieruimte van het openbaar bestuur, het zogenaamde CAAIS (voor ambtenaren), zijn operationeel.				KWARTAAL 4	2022	De mijlpaal betreft de invoering van het Tsjechisch POINT 2.0-systeem dat het publiek voorziet van het scala aan ondersteunde diensten, uittreksels uit informatiesystemen van het openbaar bestuur en de mogelijkheid om ingevulde formulieren in te dienen bij of te communiceren met het openbaar bestuur. De mijlpaal omvat ook het informatiesysteem voor centrale authenticatie (CAAIS). De mijlpaal wordt geacht te zijn bereikt wanneer beide delen zijn uitgevoerd en beschikbaar zijn voor eindgebruikers.
16	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van informatiesystemen	Mijlpaal	Succesvolle upgrade en exploitatie van ePassport (ePasy-systeem) en het EVC2-visumsysteem	Wijziging van het ePasy-systeem overeenkomstig de gewijzigde wet inzake reisdocumenten en upgrade van het EVC2-visumsysteem				KWARTAAL 4	2022	Het agenda-informatiesysteem ePasy wordt gewijzigd overeenkomstig de wijziging van de Reisdocumentwet nr. 329/1999 Coll. en is beschikbaar voor eindgebruikers. Het EVC2-visumsysteem wordt geüpgraded met visumfuncties voor de korte en de lange termijn, overeenkomstig het inreis-uitreissysteem (EES), en is beschikbaar voor tests volgens het euINIS-programma.
18	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van informatiesystemen	Doel	Het uitbesteden van de uitvoering van de in de lijst opgenomen projecten voor informatiesystemen die de back-endbasis vormen voor de ontwikkeling van informatiesystemen voor overheidsdiensten		Aantal	0	8	KWARTAAL 2	2024	Het streefdoel wordt bereikt door ten minste de volgende projecten te contracteren: 1. Centralisatie van het stelsel voor zelfstandigen 2. Elektronische uitwisseling van socialezekerheidsgegevens 3. Portaal en oplossingen voor het ministerie van Binnenlandse Zaken 4. Medische keuringsdienst 5. Optimalisering van het gegevensregister voor de socialezekerheidsadministratie 6. Beslissingsdatabank en gerechtelijke anonimisator 7. Centraal authenticatiepunt voor het Tsjechisch Bureau voor de Statistiek en de integratie van statistische registers in een verbonden datapool 8. Informatiesysteem voor museumcollecties

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
19	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van informatiesystemen	Doel	Nieuwe of verbeterde informatiesystemen		Aantal informatiesystemen	0	8	KWARTAAL 4	2025	Acht nieuwe of verbeterde informatiesystemen van de overheid die door de aanbestedende dienst (en) worden aanvaard.
20	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid	Mijlpaal	Voltooiing van een volledig operationeel softwaregedefinieerd datacentrum, met inbegrip van gegevenscontainers	Succesvolle tests en goedkeuring van de levering van een nieuw datacentrum door het ministerie van Arbeid en Sociale Zaken				KWARTAAL 4	2022	De mijlpaal wordt geacht te zijn bereikt zodra het nieuwe datacentrum volledig operationeel is en ter beschikking van de eindgebruikers is gesteld.
21	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid	Mijlpaal	Projecten ter verbetering van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid	Aanvaardingsprotocollen				KWARTAAL 1	2025	Door de aanbestedende diensten afgegeven aanvaardingsprotocollen voor ten minste 10 projecten ter verbetering van kernregisters en -faciliteiten voor e-overheid. Ondersteunde activiteiten omvatten, maar zijn niet beperkt tot, het verbeteren van de netwerkcapaciteit en cyberbeveiliging, het upgraden van de nationale certificeringsautoriteit, het uitbreiden van datacentra en opslag, het upgraden van belangrijke registers, het verbeteren van het nationale identiteits- en authenticatiepunt en het ontwikkelen van interoperabele systemen en interfaces.
22	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid	Mijlpaal	Communication en IT-systemen voor het datacentrum van Zeleneč	Aanvaarde communicatie- en IT-systemen				KWARTAAL 2	2026	Aanvaarding van co-municatie-en IT-systemen voor het datacentrum van Zeleneč door de aanbestedende dienst (en). Dit omvat software voor cloud computing en een cloudportaal voor e-overheid.
23	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Cyberveiligheid	Mijlpaal	Modernisering van het systeem voor het beheer van beveiligingsinformat	Ingebruikneming van het volledig functionele en verbeterde systeem				KWARTAAL 4	2022	De investering vergroot de beschikbaarheid van infrastructuur voor beveiligingsmonitoring van beveiligingsinformatie en evenementenbeheer waarmee

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
			ie en -gebeurtenissen van de politie van Tsjechië en uitbreiding van het gebruik ervan voor de bescherming van de cyberbeveiliging van vijf aanvullende informatiesystemen	voor het beheer van beveiligingsinformatie en -gebeurtenissen en van nog eens vijf informatiesystemen die op basis van een risico- en haalbaarheidsstudie zijn geselecteerd.						beveiligingsincidenten kunnen worden geregistreerd en geëvalueerd, en breidt de capaciteiten van de politie en het ministerie van Binnenlandse Zaken in Tsjechië uit om beveiligingsincidenten en -incidenten in ICT te identificeren en erop te reageren, zelfs op afstand wanneer de toegang tot kantoorinfrastructuur beperkt is.
24	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Cyberveiligheid	Doel	Aantal aanvaarde cyberbeveiligingsprojecten		Aantal projecten	0	60	KWARTAAL 4	2025	Ten minste 60 door de aanbestedende dienst (en) aanvaarde cyberbeveiligingsprojecten.
25	Hervormingen 1: Kenniscentra voor de ondersteuning van e-overheid, cyberbeveiliging en e-gezondheid	Mijlpaal	Volledige exploitatie van drie kenniscentra die adviesdiensten verlenen aan autoriteiten die de in het kader van component 1.1 en 1.2 geplande wijzigingen in informatiesystemen en het e-overheidsecosysteem uitvoeren	Kenniscentra worden geacht volledig operationeel te zijn zodra overheidsinstanties officiële verzoeken om adviesdiensten hebben ingediend en kenniscentra deze hebben goedgekeurd.				KWARTAAL 4	2022	Drie kenniscentra op het gebied van e-overheid, cyberbeveiliging en e-gezondheid verlenen advies- en adviesdiensten aan autoriteiten bij de uitvoering van projecten in het kader van component 1.1 en 1.2.
27	Hervorming 2: Ontwikkeling van systemen ter ondersteuning van e-gezondheid	Mijlpaal	Uitbreiding van Shared Drug Recording (ePrescription) tot verdovende middelen en psychotrope stoffen en tot elektronische vouchers voor medische hulpmiddelen	De functies van elektronische recepten worden uitgebreid met recepten voor verdovende middelen en psychotrope stoffen en met het voorschrijven van vouchers voor medische hulpmiddelen.				KWARTAAL 4	2023	De bestaande functionaliteiten van het elektronisch recept worden met deze maatregel uitgebreid tot het voorschrijven van verdovende middelen en psychotrope stoffen en vouchers voor de aankoop van medische hulpmiddelen.
28	Hervorming 2: Ontwikkeling van systemen ter ondersteuning	Mijlpaal	Acceptatie van e-gezondheidsprojecten	Aanvaardingsprotocollen				KWARTAAL 4	2025	Aanvaarding van 6 e-gezondheidsprojecten door de aanbestedende dienst (en).

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
	van e-gezondheid									
29	Investering 4: Wetenschap op topniveau. De voorwaarden scheppen voor digitale justitie	Mijlpaal	Analyse van gegevensbeheer en -gebruik in de justitiële sector en de uitrol van een datawarehouse	De analyse wordt goedgekeurd door het ministerie van Justitie en het datawarehouse wordt uitgerold				KWARTAAL 2	2022	De mijlpaal omvat een analyse waarin de behoeften van de sector Justitie en het ministerie van Justitie op het gebied van gegevensgebruik en -beheer in kaart worden gebracht, die als basis zal dienen voor de voorbereiding van toekomstige projecten die gericht zijn op de digitalisering van de sector, en omvat ook de uitrol van een datawarehouse voor het ministerie van Justitie.
30	Investering 4: Wetenschap op topniveau. De voorwaarden scheppen voor digitale justitie	Doel	Toename van het aantal conferentiezalen in het justitieel systeem die nieuw zijn uitgerust en verbonden om videoconferenties mogelijk te maken		Aantal conferentiezalen	170	470	KWARTAAL 4	2022	De maatregel vergroot het aantal conferentiezalen dat is uitgerust met videoconferentie-instrumenten.
31	Investering 4: Wetenschap op topniveau. De voorwaarden scheppen voor digitale justitie	Doel	Verhoging van de gegevensopslagcapaciteit		Petabyte	0	2	KWARTAAL 4	2024	De maatregel vergroot de gegevensopslagcapaciteit van het ministerie van Justitie door de infrastructuur voor digitale werkplek en telewerken te versterken.
249	Investering 6: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van informatiesystemen op sociaal gebied	Doel	Verbeterde informatiesystemen op het gebied van sociaal beleid		Aantal	0	6	KWARTAAL 2	2026	Aanvaarding van de upgrade van 6 informatiesystemen op het gebied van sociaal beleid door de aanbestedende dienst (en).

B.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor de lening

Investering 5: Wetenschap op topniveau. Aanvulling van investeringen in cyberbeveiliging

Het doel van de maatregel is de investeringen in cyberbeveiliging in het kader van de niet-terugbetaalbare financiële steun aan te vullen. De maatregel bestaat uit een verhoging van het aantal ondersteunde projecten ter verbetering van de cyberbeveiliging van informatiesystemen.

B.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor de lening

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
247	Investering 5: Wetenschap op topniveau. Aanvulling van investeringen in cyberbeveiliging	Mijlpaal	Publicatie van de oproep in verband met de versterking van informatiesystemen overeenkomstig Wet nr. 181/2014 Coll. inzake cyberbeveiliging	Publicatie van een oproep tot het indienen van projecten				KWARTAAL 1	2024	Publicatie van een oproep tot het indienen van projecten ter ondersteuning van de versterking van informatiesystemen overeenkomstig Wet nr. 181/2014 Coll. inzake cyberbeveiliging.
248	Investering 5: Wetenschap op topniveau. Aanvulling van investeringen in cyberbeveiliging	Doel	Aantal aanvaarde cyberbeveiligingsprojecten ter versterking van de cyberbeveiliging in het openbaar bestuur		Aantal projecten		10	KWARTAAL 1	2026	Ten minste 10 door de aanbestedende dienst (en) aanvaarde cyberbeveiligingsprojecten.

C. COMPONENT 1.3: DIGITALE NETWERKEN MET HOGE CAPACITEIT

Dit onderdeel van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan ondersteunt het aanpakken van de uitdaging om netwerken met zeer hoge capaciteit (VHCN) uit te rollen om de toegang tot onlinediensten te maximaliseren door middel van internetconnectiviteit voor burgers, ondernemingen, overheidsdiensten en instellingen, met name in plattelandsgebieden. De component is ook gericht op het scheppen van voorwaarden ter ondersteuning van de ontwikkeling van 5G-netwerken en -diensten.

De component draagt bij tot deuitvoering van de landspecifieke aanbeveling, volgens welke Tsjechië zijn investeringsgerelateerd economisch beleid moet toespitsen op digitale infrastructuur (landspecifieke aanbeveling 3 2019), en de landspecifieke aanbeveling, volgens welke Tsjechië zijn investeringen moet toespitsen op de digitale transitie, met name op digitale infrastructuur en technologieën met een hoge capaciteit (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren over het beginsel "geen ernstige afbreuk doen" (2021/C58/01). Voor alle infrastructuurinvesteringen wordt ten minste 70 % van het bouw- en sloopafval hergebruikt of gerecycled overeenkomstig de technische richtsnoeren "geen ernstige afbreuk doen" (2021/C58/01)[1].

C.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Verbetering van het klimaat voor de uitrol van elektronische communicatienetwerken

Het doel van deze maatregel is informatie beschikbaar te stellen over fysieke infrastructuur en civieltechnische werken op het gebied van elektronische communicatie. Deze maatregel bestaat uit i) de inwerkingtreding van de nodige wetgeving om databanken van investeringsprojecten op te zetten, ii) de digitalisering van informatie over fundamentele ruimtelijke situatie, vervoer en technische infrastructuur, en iii) metingen van de netwerkkwaliteit.

Hervorming 2: Ondersteuning van de ontwikkeling van het 5G-ecosysteem

Het doel van deze maatregel is het opstellen van het strategisch kader voor het delen van infrastructuur voor 5G-netwerken. Deze maatregel bestaat uit de publicatie van studies over belangrijke kwesties bij de uitrol van 5G en de publicatie van richtsnoeren om het delen en uitrollen van 5G-netwerken te vergemakkelijken.

[1] De maatregel verplicht de ondernemers die de bouwwerkzaamheden uitvoeren er met name voor te zorgen dat ten minste 70 % (naar gewicht) van het niet-gevaarlijke, op de bouwplaats geproduceerde bouw- en sloopafval (met uitzondering van in de natuur voorkomend materiaal als bedoeld in categorie 17 05 04 van de Europese afvalstoffenlijst die is vastgesteld bij Besluit 2000/532/EG van 3 mei 2000 tot vervanging van Besluit 94/3/EG houdende vaststelling van een lijst van afvalstoffen overeenkomstig artikel 1, onder a), van Richtlijn 75/442/EEG van de Raad betreffende afvalstoffen en Besluit 94/904/EG van de Raad tot vaststelling van een lijst van gevaarlijke afvalstoffen overeenkomstig artikel 1, lid 4, van Richtlijn 91/689/EEG van de Raad betreffende gevaarlijke afvalstoffen (kennisgeving geschied onder nummer C (2000) 1147)) wordt voorbereid voor hergebruik, recycling en andere vormen van materiaalterugwinning, met inbegrip van opvulling waarbij afval wordt gebruikt ter vervanging van andere materialen, in overeenstemming met de afvalhiërarchie en het EU-protocol inzake bouw- en sloopafvalbeheer.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Aanleg van een verbinding met hoge capaciteit

Het doel van deze maatregel is de bouw van connectiviteitsnetwerken met zeer hoge capaciteit (VHCN) te ondersteunen. Deze maatregel bestaat uit de aansluiting van 230 basisvereveningseenheden op netwerken met zeer hoge capaciteit.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. 5G-corridors bestrijken en de ontwikkeling van 5G bevorderen

Het doel van deze maatregel is de 5G-dekking van vervoerscorridors te verbeteren. Deze maatregel bestaat uit de bouw van nieuwe basiszendstations op geselecteerde spoorwegcorridors, het faciliteren van de technische oplossingen voor 5G-dekking in spoorwegwagons en de installatie van een coöperatief intelligent vervoerssysteem voor spoorweggebruik (C-ITS).

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Ondersteuning van de ontwikkeling van mobiele 5G-infrastructuur in witte gebieden met een hoge investeringsintensiteit op het platteland

Het doel van deze maatregel is de dekking van het 5G-netwerk te vergroten in "witte gebieden", d.w.z. gebieden die nooit zijn gedekt door een mobiel signaal hoger dan 3G en waarvan kan worden aangenomen dat zij in de toekomst niet door 5G-basisnetwerken zullen worden gedekt vanwege de lage verwachte winstgevendheid van de investering. Deze maatregel bestaat uit de bouw van 30 basiszendstations voor 5G.

Investering 4: Wetenschap op topniveau. Wetenschappelijk onderzoek in verband met de ontwikkeling van 5G-netwerken en -diensten

Het doel van deze maatregel is O & O & I in verband met 5G-netwerken en -diensten te ondersteunen. Deze maatregel kost de aanvaarding van projectverslagen met betrekking tot 5G-netwerken of -toepassingen.

C.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
32	Hervorming 1: Verbetering van het klimaat voor de aanleg van elektronische communicatienetwerken	Mijlpaal	Inwerkingtreding van door het ministerie van Industrie en Handel opgestelde maatregelen om een databank van investeringsplannen op te zetten en het aantal metingen van de netwerkkwaliteit te verhogen	Bepaling in de handelingen waarin de inwerkingtreding wordt vermeld				KWARTAAL 2	2023	De nodige aanpassingen van de wetgeving treden in werking en de technische specificaties worden voltooid, zowel met het oog op het opzetten van databanken van voorgenomen investeringsprojecten in de zin van Wet nr. 194/2017 Coll., leden 11 en 2, als met het oog op het verhogen van het aantal kwaliteitsmetingen van elektronische-communicatienetwerken. De nationale regelgevende instantie voert aanbestedingsprocedures uit en koopt de nodige apparatuur aan. De kwaliteit en bruikbaarheid van de verstrekte informatie moeten in overeenstemming zijn met bindende technische parameters.
33	Hervorming 1: Verbetering van het klimaat voor de aanleg van elektronische communicatienetwerken	Mijlpaal	Gegevens voor technische kaarten	Verwerving en aanvaarding van gegevens				KWARTAAL 4	2025	Verwerving en aanvaarding van gegevens over de locatie of technische informatie van fysieke infrastructuur, bijvoorbeeld voor elementaire ruimtelijke-situatieobjecten of vervoers- of technische infrastructuur.
35	Hervorming 1: Verbetering van het klimaat voor de aanleg van elektronische communicatienetwerken	Mijlpaal	Metingen van de netwerkkwaliteit	Meetresultaten online beschikbaar				KWARTAAL 2	2025	De resultaten van de metingen van de netwerkkwaliteit in alle 76 districten en Praag worden online beschikbaar gesteld.
36	Hervorming 2: Ondersteuning van de ontwikkeling van het 5G-ecosysteem	Doel	Publicatie van studies ter verbetering van de uitrol van 5G-netwerken door het ministerie van Industrie en Handel		Aantal	0	25	KWARTAAL 4	2024	De studies hebben met name betrekking op de volgende kwesties: • toepasbaarheid van 5G-kenmerken en -normen in afzonderlijke sectoren en voorstellen voor de technische uitvoering en regelgevingsmaatregelen ervan. • concept en gebruik van de digitale tweeling van 5G-netwerkinfrastructuur. • toepasbaarheid van FeMBMS (verder ontwikkelde Multimedia Broadcast Multicast Service) in 5G-netwerken voor televisieomroep en audiovisuele mediadiensten, met inbegrip van een strategie voor het toekomstige gebruik van de 600 MHz-frequentieband voor

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										televisieomroep. • gebruik van FRMCS (Future Railway Mobile Communication Systems) voor spoorwegen met specifieke kanalen in de 900 MHz- en 1 900 MHz-banden. • mogelijkheid om spectrum te delen dat bruikbaar is voor 5G-netwerken. • gebruik van de 26 GHz-frequentieband voor het 5G-netwerk. • mogelijkheden voor passief en actief delen van infrastructuur • gebruik van een 5G-netwerkslicingsysteem voor openbare en particuliere 5G-netwerken. • koppeling van communicatie via het internet der dingen (IoT) aan 5G-netwerken. • gebruik van 5G-netwerken voor vaste draadloze toegang • impact van Open RAN (Radio Access Network) en Open Core Access op de beveiliging van 5G-netwerken. • vliegende communicatieplatforms (drones, onbemande luchtvaartuigen, luchtballonnen) en de gevolgen daarvan voor de regulering van elektronische communicatie. • slimme radioomgevingen met toepassing van onlinemetingen van elektromagnetische straling en intelligente reflecterende oppervlakken. • ontwikkeling van 6G-netwerken in de banden boven 100 GHz.
37	Hervorming 2: Ondersteuning van de ontwikkeling van het 5G-ecosysteem	Mijlpaal	Publicatie van richtsnoeren voor de uitrol van 5G-netwerken	Publicatie van de richtsnoeren				KWARTAAL 2	2025	Er worden richtsnoeren voor de uitrol van 5G-netwerken gepubliceerd.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
38	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Aanleg van een verbinding met hoge capaciteit	Mijlpaal	Toekenning van subsidiebesluiten voor de aansluiting van adrespunten op het netwerk met zeer hoge capaciteit (VHCN) door het ministerie van Industrie en Handel	Kennisgeving van de toekenning van subsidiebesluiten voor de aansluiting van adrespunten op het netwerk met zeer hoge capaciteit (VHCN) door het ministerie van Industrie en Handel				KWARTAAL 4	2024	Kennisgeving van de toekenning van subsidiebesluiten voor de aansluiting van adrespunten op het netwerk met zeer hoge capaciteit (VHCN). De oproepen omvatten een definitie van subsidiabele uitgaven, evaluatiemodellen en criteria voor de selectie en evaluatie van projecten, regels voor aanvragers en begunstigden, en richtsnoeren voor wholesaleaanbiedingen.
39	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Aanleg van een verbinding met hoge capaciteit	Mijlpaal	Aansluiting van basisvereveningseenheden op een netwerk met zeer hoge capaciteit	aansluiting van basisafwikkelingseenheden				KWARTAAL 1	2026	230 basisafwikkelingseenheden worden aangesloten op netwerken met zeer hoge capaciteit.
40	Investering 2: Wetenschap op topniveau. 5G-corridors bestrijken en de ontwikkeling van 5G bevorderen	Mijlpaal	5G-technologieën voor spoorwegen	BTS-constructie, dekking van wagons, installatie van C-ITS				KWARTAAL 2	2026	De investering omvat: - er moeten negen basiszendstations (BTS) worden gebouwd en één tunnel moet worden uitgerust met draden voor 5G. - Betere 5G-signaaldekking voor 350 spoorwagons - De installatie van een intelligent vervoerssysteem voor een spoorweggeval (C-ITS)
43	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Ondersteuning van de ontwikkeling van mobiele 5G-infrastructuur in witte gebieden met een hoge investeringsintensiteit op het platteland	Mijlpaal	Toekenning van subsidiebesluiten voor de aansluiting van gemeenten met een verbinding met hoge capaciteit	Kennisgeving van de toekenning van subsidiebesluiten voor de aansluiting van gemeenten met een verbinding met hoge capaciteit door het ministerie				KWARTAAL 4	2024	Kennisgeving van de toekenning van subsidiebesluiten voor de aansluiting van gemeenten met een verbinding met hoge capaciteit. De oproep omvat een definitie van subsidiabele uitgaven, evaluatiemodellen en criteria voor de selectie en evaluatie van projecten, regels voor aanvragers en begunstigden, en richtsnoeren voor wholesaleaanbiedingen. Bij de selectiecriteria wordt rekening gehouden met de Berec-richtsnoeren inzake netwerken met zeer hoge capaciteit. De gemeenten zijn gelegen in gebieden die nooit zijn

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
				van Industrie en Handel						gedekt door een mobiel signaal van meer dan 3G en waarvan kan worden aangenomen dat zij in de toekomst niet door 5G-basisnetwerken zullen worden gedekt vanwege de lage verwachte winstgevendheid van de investering. Deze gebieden worden gedefinieerd overeenkomstig de staatssteunregels.
44	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Ondersteuning van de ontwikkeling van mobiele 5G-infrastructuur in witte gebieden met een hoge investeringsintensiteit op het platteland	Doel	Bouw van basiszendstations		Aantal	0	30	KWARTAAL 1	2026	Er moeten 30 nieuwe basiszendstations worden gebouwd.
45	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Wetenschappelijk onderzoek in verband met de ontwikkeling van 5G-netwerken en -diensten	Mijlpaal	Subsidiebesluiten voor wetenschappelijke onderzoeksprojecten in verband met 5G-netwerken	Kennisgeving van de toekenning van subsidiebesluiten voor wetenschappelijke onderzoeksprojecten in verband met 5G-netwerken door het ministerie van Industrie en Handel				KWARTAAL 4	2024	Kennisgeving van de toekenning van subsidiebesluiten voor wetenschappelijke onderzoeksprojecten in verband met 5G-netwerken door het ministerie van Industrie en Handel. De projecten zijn gericht op het gebruik van 5G-toepassingen in de industrie en diensten ter ondersteuning van het gebruik van technologieën, bijvoorbeeld, maar niet beperkt tot automatisering, robotisering, artificiële intelligentie of virtuele of toegevoegde realiteit. Potentiële begunstigden zijn onder meer bedrijven of publieke onderzoeksorganisaties.
46	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Wetenschappelijk onderzoek in verband met de ontwikkeling van 5G-netwerken en -diensten	Mijlpaal	Project in verband met 5G-netwerken	Aanvaarding van projectverslagen				KWARTAAL 4	2025	De autoriteiten aanvaarden ten minste 22 projectverslagen van ontvangers.

D. COMPONENT 1.4: DIGITALE ECONOMIE EN SAMENLEVING, INNOVATIEVE START-UPS EN NIEUWE TECHNOLOGIE

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van de uitdaging om de digitalisering en invoering van nieuwe technologieën door bedrijven, met inbegrip van kmo's, te vergemakkelijken. Het heeft ook tot doel een orgaan op te richten dat de projecten coördineert die gericht zijn op de digitale transformatie van de economie, de ontwikkeling en toepassing van geselecteerde strategische technologieën, waaronder artificiële intelligentie, ondersteunt en het innovatie-ecosysteem verbetert, met name voor start-ups, onder meer door nauwere banden tussen de academische wereld en het bedrijfsleven. De geplande investeringen zullen naar verwachting de toegang tot financiering voor innovatieve start-ups en kmo's bevorderen, onder meer door middel van fintech- en aanloopfinancieringsoplossingen, alsook de toegang tot opleiding en testfaciliteiten om bij te dragen tot de invoering van nieuwe digitale technologieën. De component heeft synergieën met de componenten 1.3 [Digitale netwerken met hoge capaciteit] en 1.5 [Digitale transformatie van ondernemingen] van het Tsjechische plan, die bijdragen tot het aanpakken van de toegang tot netwerken met hoge capaciteit en de digitalisering van het bedrijfsleven.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 3 2019, volgens welke Tsjechië het investeringsgerelateerde economische beleid moet toespitsen op digitale infrastructuur en de belemmeringen voor de ontwikkeling van een volledig functionerend innovatie-ecosysteem moet wegnemen, en landspecifieke aanbeveling 3 2020, volgens welke Tsjechië kleine en middelgrote ondernemingen moet ondersteunen door meer gebruik te maken van financiële instrumenten om liquiditeitssteun te waarborgen, investeringen te richten op de digitale transitie, met name op digitale infrastructuur en technologie met hoge capaciteit, en de toegang tot financiering voor innovatieve bedrijven te waarborgen en de publiek-private samenwerking op het gebied van O & O te verbeteren.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren over het beginsel "geen ernstige afbreuk doen" (2021/C58/01). Met name zijn de resultaten van het O & I-proces technologisch neutraal op het niveau van de toepassing ervan (d.w.z. zij worden toegepast op alle beschikbare technologieën, met inbegrip van technologieën met een lage impact), en sluit de maatregel O & I voor de "bruine O & I" -elementen (d.w.z. steenkool, bruinkool, olie/aardolie, aardgas dat niet onder bijlage III bij de technische richtsnoeren inzake het beginsel "geen ernstige afbreuk doen" valt, blauwe en grijze waterstof, verbrandingsovens en stortplaatsen) vooraf uit.

D.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Institutionele hervorming van het beheersysteem voor digitale transformatie, met inbegrip van de RIS 3-strategie

De institutionele hervorming heeft tot doel de organisatiestructuur voor het toezicht op de digitale transformatie te vereenvoudigen. Het onlangs opgerichte Comité voor digitale transformatie (DTC) zorgt voor coördinatie tussen particuliere en publieke belanghebbenden.

Voorts omvat het de oprichting van een coördinerend orgaan, in het kader van het Comité digitale transformatie, dat verantwoordelijk is voor de uitvoering van maatregelen in het kader van deze component.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2024 ten uitvoer gelegd.

Hervorming 2: Gezamenlijke groep voor ondersteuning en certificering van strategische technologieën met de raad voor strategische technologieën

De hervorming heeft tot doel een netwerk van autoriteiten voor kwaliteitsbeheer en productcertificering te ontwikkelen en beste praktijken uit te wisselen, met name in strategische sectoren, zoals de luchtvaart en de sector medische hulpmiddelen. De hervorming ondersteunt activiteiten ter vergemakkelijking van certificeringsprocessen of de aankoop van apparatuur, met bijzondere aandacht voor luchtvaart en medische hulpmiddelen. De component omvat ook consultancy- en adviesdiensten aan bedrijven ter voorbereiding van het verkrijgen van certificering. De hervorming omvat ook het opzetten van onderwijscursussen over het certificeringsproces die beschikbaar zijn voor belanghebbenden.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2024 ten uitvoer gelegd.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)

Het doel van deze investering is de oprichting van het Centraal Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (CEDMO). Deze maatregel bestaat uit de oprichting van een consortium, de uitbreiding van zijn activiteiten en de publicatie van studies over deinfomatie en AI.

Investering 5: Wetenschap op topniveau. Europese infrastructuur voor blockchaindiensten (compatibel met EBSI) DLT-obligaties voor kmo-financiering

De maatregel ondersteunt de uitvoering van een gebruiksgeval dat gericht is op de oprichting van een pan-Europees DLT-obligatieplatform (Distributed Ledger Technology) voor schuldfinanciering van kmo's. Het project draagt ertoe bij dat kmo's gemakkelijker toegang krijgen tot financiering, vermindert de kosten en vergroot de transparantie en is verenigbaar met het EBSI.

De investering moet uiterlijk 30 juni 2024 voltooid zijn.

Investering 6: Wetenschap op topniveau. Demonstratieprojecten voor steden en industriegebieden

Het doel van deze investering is de praktische toepassing van digitale technologieën in steden of in de industrie onder de aandacht te brengen. Deze maatregel bestaat uit demonstratieprojecten voor gebruikssituaties voor de toepassing van 5G en alternatieve technologieën.

Investering 7: Wetenschap op topniveau. Tsjechisch risicoprogramma

Het Tsjechische "Rise-Up" -programma pakt de economische en sociale gevolgen van de pandemie aan en omvat twee afzonderlijke oproepen tot het indienen van projecten: de eerste oproep staat open voor projectvoorstellen die gericht zijn op COVID-gerelateerde medische onderzoeks- en ontwikkelingsprojecten die bijna voltooid, gecertificeerd of wettelijk beschermd zijn. De tweede oproep staat open voor projecten die gericht zijn op digitale technologische oplossingen om de economische en sociale gevolgen van de COVID-crisis het hoofd te bieden, met name op het gebied van gezondheid, onderwijs, de audiovisuele sector en de digitale transformatie van traditionele bedrijven en sectoren.

De investering moet uiterlijk 31 december 2023 voltooid zijn.

Investering 8: Wetenschap op topniveau. Bevordering van ondernemerschap en innovatieve bedrijven

Deze maatregel heeft tot doel ondernemerschap te bevorderen en de succesvolle oprichting van nieuwe ondernemingen in heel Tsjechië te ondersteunen. De maatregel omvat advies-, consultancy- of begeleidingsdiensten voor bedrijven, ondernemers en particulieren. De maatregel omvat ook bewustmakingscampagnes om ondernemerschap te bevorderen.

De investering moet uiterlijk 31 december 2024 voltooid zijn.

Investering 9: Wetenschap op topniveau. Dakfonds voor de ontwikkeling van pre-seed-investeringen, strategische digitale technologieën of spin-offs

Het doel van deze investering is het ondersteunen van durfkapitaal en de digitale transformatie van de economie. Het bestaat uit een fonds van fondsen dat wordt beheerd door het Europees Investeringsfonds en dat onder meer investeert in (pre) seed-investeringen, strategische digitale technologieën of spin-offs.

Investering 10: Wetenschap op topniveau. Internationalisering van bedrijven

Het doel van deze investering is bedrijven te ondersteunen bij hun inspanningen om in het buitenland uit te breiden. Deze maatregel bestaat uit het verlenen van diensten, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, opleidings-, advies- en consultancydiensten aan bedrijven die zich richten op expansie in het buitenland.

Investering 11: Wetenschap op topniveau. Digitale testomgeving voor regelgeving in overeenstemming met de prioriteiten van de EU

Het doel van deze investering is een testomgeving te bieden voor de producten en diensten van fintechbedrijven. Deze maatregel bestaat uit de lancering van een testomgeving voor regelgeving en de deelname van bedrijven aan de testomgeving.

Investering 12: Wetenschap op topniveau. Opbouw van infrastructuur voor kwantumcommunicatie

De investering heeft tot doel een netwerk voor optische kwantumcommunicatie in Tsjechië op te bouwen in overeenstemming met de prioriteiten van het programma Digitaal Europa. De herstel- en veerkrachtfaciliteit ondersteunt een deel van de kosten van deze investering. Deze investering kan ook steun ontvangen uit andere programma's of instrumenten van de Unie voor kosten die niet door de herstel- en veerkrachtfaciliteit worden ondersteund.

D.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
47	Hervorming 1: Institutionele hervorming van het coördinatie- en ondersteuningssysteem voor de digitale transformatie van de economie (incl. RIS 3)	Mijlpaal	Uitvoering van organisatorische veranderingen om de structuur van overheidsinstanties die toezicht houden op de digitale transformatie van de economie te hervormen	Oprichting van het comité (en van de bijbehorende werkgroep) dat verantwoordelijk is voor de coördinatie van nationale belanghebbenden ter voorbereiding van projecten voor de digitale transformatie van de Tsjechische economie				KWARTAAL 4	2024	Het Comité voor digitale transformatie, met inbegrip van de deelname van publieke en particuliere belanghebbenden, coördineert de uitvoering van de hervormingen en investeringen in het kader van component 1.4 en 1.5. Dit omvat ook een speciale raadgevende werkgroep die toezicht houdt op de uitvoering van de normen van de EU voor starters in het kader van deze component. Deze mijlpaal wordt geacht te zijn bereikt zodra het comité en de werkgroep hun werkzaamheden aanvangen.
48	Hervorming 2: Gezamenlijke groep voor ondersteuning en certificering van strategische technologieën met de raad voor strategische technologieën	Mijlpaal	Oprichting en aanwijzing van een certificeringsnetwerk	Oprichting van een netwerk van certificeringsautoriteiten, technische deskundigen en betrokken bedrijven voor strategische sectoren.				KWARTAAL 2	2023	Oprichting van één loket voor het delen van beste praktijken, het vinden van feitelijke informatie over certificering, zoals de kwaliteit en beschikbaarheid van geaccrediteerde laboratoria of aangemelde instanties, aanbiedingen voor technische ondersteuning.
49	Hervorming 2: Gezamenlijke groep voor ondersteuning en certificering van strategische technologieën met de raad voor strategische technologieën	Doel	Aantal bedrijven met certificering		Aantal	0	50	KWARTAAL 4	2024	50 bedrijven moeten worden ondersteund om certificering te verkrijgen. Er worden opleidingscursussen over certificering opgezet en beschikbaar gesteld.
51	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)	Mijlpaal	Lancering van de hub van het Europees Waarnemingscentrum voor digitale media voor Midden- en Oost-Europa in Tsjechië (CEDMO)	Lancering van de CEDMO-hub die is opgezet door het academische consortium met de Karelsuniversiteit in Praag als leidende partner				KWARTAAL 4	2021	Het digitale-mediaknooppunt als onderdeel van het EDMO-netwerk is gericht op het analyseren en bestrijden van de verspreiding van valse informatie, zoals onjuiste informatie met betrekking tot COVID-5- of G-netwerken.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
250	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)	Mijlpaal	Lancering van het uitgebreide CEDMO-knooppunt	Ondertekening van de subsidieovereenkomst				KWARTAAL 2	2024	Voor de drie nieuwe ondersteunde activiteiten wordt een subsidieovereenkomst voor het uitgebreide digitale-mediaknooppunt als onderdeel van het EDMO-netwerk ondertekend.
52	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)	mijlpaal	Publicatie van onderzoeksresultaten door CEDMO	Gepubliceerde studies				KWARTAAL 4	2025	Het CEDMO publiceert de resultaten van zijn onderzoeksactiviteiten (studies), met bijzondere aandacht voor: Uitbreiding van de CEDMO-trends en -index Toegepast onderzoek voor de ontwikkeling van instrumenten voor artificiële intelligentie Risico's van artificiële intelligentie — Gebruik van artificiële-intelligentie-instrumenten ter ondersteuning van de transformatie van de media — Regulering van het gebruik van artificiële intelligentie in de media
55	Investering 5: Wetenschap op topniveau. Europese infrastructuur voor blockchaindiensten (compatibel met EBSI) — DLT-obligaties voor kmo-financiering	Mijlpaal	Subsidieovereenkomst ondertekend met de ontvanger voor de uitvoering van de use-case voor kmo's	Ondertekening van de subsidieovereenkomst				KWARTAAL 4	2023	Er wordt een subsidieovereenkomst ondertekend voor de uitvoering van de gebruikscase voor kmo's.
56	Investering 5: Wetenschap op topniveau. Europese infrastructuur voor blockchaindiensten (compatibel met EBSI) — DLT-obligaties voor kmo-financiering	Doel	Aantal kmo's dat in staat is digitale obligaties aan te bieden via EBSI.		Aantal	0	190	KWARTAAL 2	2024	De steun stelt kmo's in staat obligaties aan te bieden op basis van Distributed Ledger Technology, onverminderd het besluit van de deelnemende ondernemingen over de uitgifte van obligaties.
57	Investering 6: Wetenschap op topniveau. Demonstratieprojecten voor steden en industriegebieden	Doel	Ontwikkeling en exploitatie van referentietoepassingen voor slimme steden		Aantal	0	5	KWARTAAL 4	2022	Voltooiing van vijf referentieaanvragen in het kader van het programma "Slimme steden"
58	Investering 6: Wetenschap op topniveau. Demonstratieprojecten voor steden en industriegebieden	Doel	Gebruikstoepassingen voor gemeenten of het bedrijfsleven		Aantal	0	47	KWARTAAL 4	2025	5G of alternatieve toepassingen van technologie voor gemeenten of de industrie worden door de autoriteiten aanvaard.
59	Investering 7: Wetenschap op topniveau. Tsjechisch	Doel	Ondersteuning van projecten die		Aantal	0	30	KWARTAAL 4	2023	Steun voor COVID-gerelateerde medische onderzoeksprojecten en voor de ontwikkeling van

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
	risicoprogramma		gericht zijn op innovatie op het gebied van medische en digitale oplossingen om het hoofd te bieden aan de gevolgen van COVID-19 en de economische en sociale gevolgen daarvan							projecten, en projecten die gericht zijn op digitale oplossingen om de economische en sociale gevolgen van de crisis het hoofd te bieden in de vorm van de-minimissubsidies. De gunning van de contracten aan de projecten die zijn geselecteerd in het kader van de in dit streefdoel vermelde vergelijkende oproepen tot het indienen van voorstellen gebeurt in overeenstemming met de technische richtsnoeren "geen ernstige afbreuk doen" (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
60	Investering 8: Wetenschap op topniveau. Bevordering van ondernemerschap en innovatieve bedrijven	Doel	Aantal ondersteunde bedrijven, ondernemers en personen		Aantal	0	450	KWARTAAL 4	2024	Bedrijven, ondernemers en particulieren moeten begeleiding, adviesdiensten of opleiding krijgen om ondernemerschap te bevorderen en bedrijfsplannen te valideren.
61	Investering 9: Wetenschap op topniveau. Dakfonds voor de ontwikkeling van pre-seed-investeringen, strategische digitale technologieën of spin-offs	Mijlpaal	Overdracht van middelen	Overdrachtscertificaat en ondertekende juridische overeenkomsten met fondsbeheerders				KWARTAAL 2	2026	Tsjechië draagt een minimumbedrag van 54 983 897 EUR voor het Europees Investeringsfonds voor het fonds van fondsen dat gericht is op eigenvermogensinstrumenten voor digitale technologieën. Het EIF heeft juridische financieringsovereenkomsten gesloten met fondsbeheerders voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investering in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). De juridische overeenkomst tussen Tsjechië en het EIF bevat de verplichting om terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit. Het daaropvolgende investeringsbeleid van het financieringsinstrument vereist de toepassing van de technische richtsnoeren van de Commissie inzake duurzaamheidstoetsing voor het InvestEU-fonds; en sluit de volgende lijst van activiteiten en activa uit van subsidiabiliteit: I) activiteiten en activa in

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik[2]; II) activiteiten en activa in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies worden bereikt die niet lager zijn dan de relevante benchmarks[3]; III) activiteiten en activa in verband met afvalstortplaatsen, verbrandingsinstallaties[4] en installaties voor mechanische biologische behandeling[5]; en iv) activiteiten en activa waarbij de verwijdering van afvalstoffen op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu; en eisen dat de met het beheer belaste entiteit of financiële intermediair voor alle transacties, met inbegrip van die welke zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing, nagaat of de projecten voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
63	Investering 10: Wetenschap op topniveau. Internationalisering van bedrijven	Doel	Steun aan ondernemingen		Aantal	0	90	KWARTAAL 4	2025	Aan bedrijven moeten diensten worden verleend, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, opleiding, advies of diensten die gericht zijn op de uitbreiding van bedrijven in het buitenland.

[2] Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren “Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

[3] Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

[4] Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recyclebaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie

[5] Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
64	Investering 11: Wetenschap op topniveau. Digitale testomgeving voor regelgeving in overeenstemming met de prioriteiten van de EU	Mijlpaal	Lancering van de digitale testomgeving voor regelgeving	Opzet van de testomgeving op de prioritaire gereglementeerde gebieden, zoals fintech (op basis van het pakket digitale financiering) Distributed Ledger Technology (DLT)				KWARTAAL 2	2024	Testomgevingen voor digitale regelgevers met een proeffocus op het gebied van fintech en DLT worden geacht actief en operationeel te zijn wanneer innovatieve bedrijven hun aanvragen voor testprojecten en -producten kunnen indienen.
65	Investering 11: Wetenschap op topniveau. Digitale testomgeving voor regelgeving in overeenstemming met de prioriteiten van de EU	Doel	Bedrijven die deelnemen aan de testomgeving		Aantal	0	20	KWARTAAL 4	2025	20 bedrijven nemen deel aan de testomgeving.
66	Investering 12: Wetenschap op topniveau. Opbouw van infrastructuur voor kwantumcommunicatie	Doel	Uitbetaling van middelen voor het optische kwantumnetwerk		EUR	0	4.7 miljoen	KWARTAAL 2	2026	Ten minste 4.7 miljoen EUR wordt betaald voor de aanleg van een optische-kwantumnetwerk. Bedragen uit hoofde van andere programma's of instrumenten van de Unie zijn niet in dit bedrag begrepen.

E. COMPONENT 1.5: DIGITALE TRANSFORMATIE VAN ONDERNEMINGEN

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van de uitdaging om de digitalisering van de industrie, het gebruik van technologieën en de opkomst van een onderling verbonden en duurzame nationale laag van het Europese digitale ecosysteem te ondersteunen via de digitale-innovatiehubs. Het ondersteunt ook de oprichting van een referentie-test- en experimenteerfaciliteit. Een andere doelstelling is steun mogelijk te maken voor bedrijven die deelnemen aan potentiële belangrijke projecten van gemeenschappelijk Europees belang (IPCEI), met name op het gebied van micro-elektronica, connectiviteit en cloudinfrastructuur en -diensten, met inbegrip van projecten op het gebied van microprocessoren die verband houden met Europese high-performance computing. De component zal naar verwachting de groene transitie ondersteunen, met name van kleine en middelgrote ondernemingen, door middel van digitale technologieën, in overeenstemming met de doelstellingen van de Europese Green Deal.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 3 2020, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringen moet toespitsen op de digitale transitie, met name op digitale infrastructuur en technologieën met een hoge capaciteit, onder meer in de steenkoolregio's.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren over het beginsel "geen ernstige afbreuk doen" (2021/C58/01). Bij de aankoop van ICT-apparatuur wordt er met name voor gezorgd dat wordt voldaan aan de relevante EU-criteria voor groene overheidsopdrachten en aan de relevante EU-vereisten inzake energie- en materiaalefficiëntie en recycling die zijn vastgesteld overeenkomstig Richtlijn 2009/125/EG, Richtlijn 2009/125/EG, Richtlijn 2011/65/EU en Richtlijn (EU) 2021/19.

E.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Oprichting van een platform voor de digitalisering van de economie

De maatregel heeft tot doel een platform in werking te stellen voor de coördinatie van de interconnectie van alle actoren in het nationale digitale ecosysteem, zoals de Europese en nationale digitale-innovatiehubs, de nationale kenniscentra voor high-performance computing en cyberbeveiliging, de Europese faciliteiten voor referentietests en -experimenten, de innovatiecentra en de klanten van al deze centra. Het heeft tot doel de digitale transformatie, het gebruik van technologieën en de aanwerving van deskundigen op het gebied van digitalisering en nieuwe technologieën te stimuleren en de industrie en diensten beter bestand te maken tegen mogelijke verdere crises.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2025 ten uitvoer gelegd.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Europese digitale-innovatiehubs

Het doel van deze maatregel is de digitale transformatie van bedrijven en overheidsdiensten te ondersteunen. Deze maatregel bestaat uit subsidiesteun aan Europese digitale-innovatiehubs. Er is voorzien in medefinanciering uit het programma Digitaal Europa.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Europese referentietest- en experimenteerfaciliteit

Er wordt een Europese referentie-test- en experimenteerfaciliteit opgezet en in gebruik genomen. De maatregel heeft tot doel een verbinding tot stand te brengen tussen onderzoekssectoren en de bredere economie (met inbegrip van, maar niet beperkt tot, de Europese en nationale digitale-innovatiehubs) door ondernemingen (bv. kleine en middelgrote ondernemingen) in staat te stellen de ontwikkelde technologieën en toepassingen te testen zodat zij bij hun activiteiten kunnen worden gebruikt. Er is voorzien in medefinanciering uit het programma Digitaal Europa.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2024 uitgevoerd.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Digitale transformatie van bedrijven

Het doel van deze maatregel is het aantal digitale processen in bedrijven te vergroten. Deze maatregel bestaat uit subsidiesteun voor de digitale transformatie van bedrijven.

Investering 5 — IPCEI Micro-elektronica en communicatietechnologieën (subsidies)

Het doel van deze investering is de ondersteuning van de oprichting van de volgende generatie microprocessoren, halfgeleiders en communicatietechnologieën. Deze maatregel bestaat uit de financiële ondersteuning van vier proefprojecten die deelnemen aan het IPCEI Micro-elektronica en communicatietechnologieën.

E.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
68	Hervorming 1: Oprichting van een platform voor de digitalisering van de economie	Mijlpaal	Oprichting van een platform voor de digitalisering van de economie	Ingebruikneming van het platform				KWARTAAL 1	2022	Er wordt een platform voor de digitalisering van de economie opgericht en de werking ervan wordt gelanceerd. Het platform coördineert de interconnectie van alle actoren in het nationale digitale ecosysteem, zoals de Europese en nationale digitale-innovatiehubs, de nationale kenniscentra voor high-performance computing en cyberbeveiliging, de faciliteiten voor Europese referentietests en -experimenten, de innovatiecentra en de klanten van al deze centra. Het platform fungeert als een van de werkgroepen van het Comité digitale transformatie, dat moet worden opgericht als hervorming 1 in het kader van component 1.4.
69	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Europese digitale-innovatiehubs	Doel	Uitbetaling van middelen aan de Europese digitale-innovatiehubs		EUR	0	8.4 miljoen	KWARTAAL 2	2025	Ten minste 8.4 miljoen EUR wordt betaald aan Europese digitale-innovatiehubs voor de activiteiten van de hubs die gericht zijn op de digitalisering van bedrijven of overheidsinstanties. Bedragen uit hoofde van andere programma's of instrumenten van de Unie zijn niet in dit bedrag begrepen.
70	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Europese referentietest- en experimenteerfaciliteit	Doel	Uitbetaling van middelen aan de Europese faciliteit voor referentietests en -experimenten		EUR	0	2.3 miljoen	KWARTAAL 4	2024	Ten minste 2.3 miljoen EUR wordt betaald aan de Europese faciliteit voor referentietests en -experimenten voor de diensten en activiteiten die erop gericht zijn bedrijven in staat te stellen technologieën en toepassingen te testen. Bedragen uit hoofde van andere programma's of instrumenten van de Unie zijn niet in dit bedrag begrepen.
71	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Digitale transformatie van bedrijven	Doel	Steun aan bedrijven voor digitale transformatie		Aantal ondernemingen	0	377	KWARTAAL 2	2025	377 bedrijven ontvangen financiële steun voor hun digitale transformatie.
255	Investering 5: Wetenschap op topniveau. IPCEI Micro-elektronica en communicatietechnologieën (subsidies)	Doel	Proefoplossingen		Aantal	0	4	KWARTAAL 2	2026	Per project wordt één proefoplossing gecreëerd en 90 % van de financiering uitbetaald.

E.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor de lening

Investering 4 — IPCEI Micro-elektronica en communicatietechnologieën (leningen)

Aanvulling van de lening op het subsidiegedeelte van de investering. De investering heeft tot doel steun te verlenen in de vorm van rechtstreekse subsidiefinanciering aan geselecteerde ondernemingen die deelnemen aan vier projecten die deel uitmaken van belangrijke projecten van gemeenschappelijk Europees belang op het gebied van micro-elektronica en communicatietechnologieën. Subsidieovereenkomsten worden ondertekend met geselecteerde bedrijven die deelnemen aan IPCEI ME/CT-projecten.

De investering wordt uiterlijk op 30 juni 2024 uitgevoerd.

E.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor de lening

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
254	Investering 4: Wetenschap op topniveau. IPCEI Micro-elektronica en communicatietechnologieën	Mijlpaal	Ondertekening van subsidieovereenkomsten	Ondertekende subsidieovereenkomsten				KWARTAAL 2	2024	Er wordt een subsidieovereenkomst ondertekend met geselecteerde bedrijven die deelnemen aan IPCEI ME/CT-projecten.

F. COMPONENT 1.6: VERSNELLING EN DIGITALISERING VAN HET BOUWPROCES

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van de uitdaging van de momenteel langdurige en administratief zware procedures voor het verkrijgen van bouwvergunningen.

Het doel van de component is het proces voor het verlenen van bouwvergunningen te vereenvoudigen en te stroomlijnen. De aanzienlijke versnelling van het proces van bouwvergunningen zal naar verwachting het ondernemings- en investeringsklimaat in Tsjechië aanzienlijk verbeteren. Er moet ook aandacht worden besteed aan de voorwaarden voor een goede uitvoering van de digitalisering van het gebouwenbeheer en de ruimtelijke ordening. De volledige stroomlijning van parallelle processen in één enkele procedure en de institutionele hervorming, zoals voorzien in het ontwerpwetboek voor de bouw, kunnen de gemiddelde uitgiftetijd van een vergunning verkorten van de huidige 5.4 jaar tot een gemiddelde van 1.25 jaar. Alleen al de digitalisering van het proces zal naar verwachting de gemiddelde tijd voor het verkrijgen van een bouwvergunning met ten minste 2 jaar verkorten.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 3 2019, volgens welke Tsjechië de administratieve lasten voor investeringen moet verminderen en meer op kwaliteit gebaseerde concurrentie bij overheidsopdrachten moet ondersteunen, en landspecifieke aanbeveling 3 2020, volgens welke Tsjechië kleine en middelgrote ondernemingen moet ondersteunen door meer gebruik te maken van financieringsinstrumenten om liquiditeitssteun te waarborgen, de administratieve lasten te verminderen en e-overheid te verbeteren.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

F.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van de nieuwe bouwwet en de zoneringswet in de praktijk

Het doel van de hervorming is het bouwvergunningsproces te vereenvoudigen, te versnellen en te digitaliseren. De hervorming bestaat uit wetswijzigingen om het vergunningskader te moderniseren (inwerkingtreding van de nieuwe bouwwet) en de levering van IT-apparatuur aan bouwkantoren.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Profiteren van de voordelen van digitalisering op het gebied van ruimtelijke ordening en bouwbeleid

Het doel van de investering is de digitalisering op het gebied van bouwvergunningen en ruimtelijke ordening te bevorderen. Het bestaat uit het in gebruik nemen van zes informatiesystemen, waaronder een Builder’s Portal en National Spatial Planning Geoportal.

F.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
72	Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van de nieuwe bouwwet en de zoneringswet in de praktijk	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de nieuwe bouwwet	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding van de nieuwe bouwwet				KWARTAAL 3	2021	De nieuwe bouwwet die het proces van bouwvergunningen versnelt, het proces digitaliseert en het aantal regelgevende instanties vermindert, treedt in werking.
73	Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van de nieuwe bouwwet en de zoneringswet in de praktijk	Doel	Aankoop van uitrusting voor bouwautoriteiten		Bouwen van kantoren of gemeenten	0	620	KWARTAAL 3	2024	Ten minste 620 gebouwkantoren of gemeenten ontvangen IT-apparatuur.
74	Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van de nieuwe bouwwet en de zoneringswet in de praktijk	Doel	Percentage afgesloten vergunningsprocedures		Percentage	0	25	KWARTAAL 4	2025	Ten minste 25 % van de vergunningsprocedures die tussen 1.7.2024 en 1.7.2025 zijn gestart, wordt uiterlijk in 31.12.2025 afgesloten.
77	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Profiteren van de voordelen van digitalisering op het gebied van ruimtelijke ordening en bouwbeleid	Doel	Nieuwe of verbeterde IT-systemen op het gebied van ruimtelijke ordening of bouwvergunningen		Aantal	0	6	KWARTAAL 4	2025	Op het gebied van ruimtelijke ordening en bouwvergunningen worden zes of meer IT-systemen in gebruik genomen: Deze routekaarten zullen minimaal de volgende punten bevatten: • Portaal voor bouwbedrijven • Nationale ruimtelijke ordening Geoportaal

G. COMPONENT 1.7: DIGITALE TRANSFORMATIE VAN HET OPENBAAR BESTUUR

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan pakt de uitdagingen van de digitalisering van het openbaar bestuur aan. Het doel is een toename van het aantal en het niveau van automatisering van digitale diensten, een toename van de bevoegdheden en interministeriële coördinatie, alsook samenwerking bij de voorbereiding en totstandbrenging van nieuwe openbare systemen en diensten. Tot slot is het de bedoeling het vertrouwen van de burgers en hun gebruik van overheidsdiensten via onlinetoepassingen te vergroten. De component profiteert van synergieën met component 1.1 en 1.2, die ook betrekking hebben op een betere digitalisering van de publieke ruimte.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 1 2023, volgens welke Tsjechië de overheidsinvesteringen in de digitale transitie moet uitbreiden.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

G.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Wetgevingshandeling inzake gegevensbeheer en gecontroleerde toegang tot gegevens

Het doel van deze maatregel is het beheer van gegevens in het openbaar bestuur te hervormen. De maatregel bestaat uit de vaststelling van nieuwe wetgeving inzake gegevensbeheer en gecontroleerde toegang tot gegevens.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Verbetering van het beheersysteem voor gedigitaliseerde diensten

Het doel van de investering is gedigitaliseerde overheidsdiensten te optimaliseren. De maatregel bestaat uit de oprichting van werkgroepen, het opzetten van informatiesystemen, het samenvoegen van websites van centrale overheidsinstanties onder een gedeeld domein (* gov.cz), het beschikbaar stellen van een contactcentrum voor overheidsdiensten en een centraal gegevensentrepot.

G.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
347	Hervorming 1: Wetgevingshandeling inzake gegevensbeheer en gecontroleerde toegang tot gegevens	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wetgevingshandeling inzake gegevensbeheer en gecontroleerde toegang tot gegevens	Bepalingen in de handeling				KWARTAAL 2	2026	Er treedt wetgeving inzake gegevensbeheer en gecontroleerde toegang tot gegevens in werking. De wetgeving: • een nationaal geoportaal opzetten dat toegang biedt tot gegevens over geospatiale informatie • overheidsinstanties verplichten hun gegevens te catalogiseren en te beschrijven aan de hand van verplichte normen • het recht creëren om toegang te krijgen tot de gegevens voor onderzoeks- en beleidsdoeleinden, mits aan de wettelijke voorwaarden is voldaan, zelfs als de gegevens anderszins worden beschermd • een rechtsgrondslag vaststellen voor het koppelen, hergebruiken en delen van gegevens tussen overheidsinstanties voor onderzoeks- en beleidsdoeleinden Er kan een overgangsperiode gelden, op basis van passende

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										motiveringen. Deze overgangsperiode begint in augustus 2026 en is gekoppeld aan technische of technologische beperkingen.
256	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Verbetering van het beheersysteem voor gedigitaliseerde diensten	Mijlpaal	Oprichting van werkgroepen	Werkgroepen opgericht				KWARTAAL 2	2024	Binnen de Regeringsraad voor de Informatiemaatschappij worden de volgende werkgroepen opgericht: 1. Werkgroep cloud computing 2. Werkgroep Overheidsopdrachten
258	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Verbetering van het beheersysteem voor gedigitaliseerde diensten	Mijlpaal	Actualisering van het ICT-beheer in het openbaar bestuur	Acties op het gebied van ICT-beheer				KWARTAAL 2	2026	De mijlpaal bestaat uit de volgende acties: • Er worden een portaal voor kenniscentra en een ICT-systeem voor langetermijnbeheer opgezet. • Websites van de centrale overheidsinstanties zijn te vinden op * gov.cz. • E-learning over de digitale communicatie tussen het publiek en de overheid is online beschikbaar. • Er wordt een contactcentrum voor overheidsdiensten ter beschikking gesteld.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										• Er wordt een centraal gegevensentrepot opgericht.

H. COMPONENT 2.1: 3,2 DUURZAAM VERVOER

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan gaat in op de uitdagingen van de digitalisering van het vervoer, elektromobiliteit in het spoorvervoer, het vergroten van het aandeel van het spoorvervoer in het goederen- en personenvervoer, het stimuleren van het belang van actieve mobiliteit in steden, het verbeteren van de verkeersveiligheid en het verminderen van de impact van het verkeer op het milieu en de volksgezondheid. De component profiteert van synergieën met component 2.4, die betrekking heeft op alternatieve aandrijving in het wegvervoer en het stadsbusvervoer.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 3 2019, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringsgerelateerd economisch beleid moet toespitsen op vervoer, met name op de duurzaamheid, digitale infrastructuur en de koolstofarme en energietransitie, met inbegrip van energie-efficiëntie, rekening houdend met regionale verschillen (landspecifieke aanbevelingen 3 en 2019), en landspecifieke aanbeveling 3 2020, op grond waarvan Tsjechië moet streven naar investeringen in de groene en digitale transitie, met name in digitale infrastructuur en technologieën met een hoge capaciteit, schone en efficiënte energieproductie en -gebruik, en duurzame vervoersinfrastructuur, ook in de steenkoolregio's (landspecifieke aanbevelingen 3 en 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren over het beginsel "geen ernstige afbreuk doen" (2021/C58/01). Met name moet ten minste 70 % van het bouw- en sloopafval worden voorbereid voor hergebruik of recycling.

H.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Ontwikkeling van alternatieven voor energie- en ruimte-intensief wegvervoer

De maatregel heeft tot doel een groter gebruik van energie-efficiëntere vervoerswijzen voor regelmatige en zware vervoersstromen te bevorderen. Dit wordt bereikt door middel van de volgende maatregelen:

- Individuele steden met meer dan 40 inwoners voeren het proces van het plan voor duurzame stedelijke mobiliteit (SUMP) uit. Alle SUMP's worden uiterlijk op 30 juni 2023 goedgekeurd door de vertegenwoordigende instanties van de stad. Wanneer er al een vereenvoudigd SUMP bestaat, wordt een nieuwe versie opgesteld op basis van het door de overheid goedgekeurde concept voor stedelijke en actieve mobiliteit (Urban and Active Mobility Concept — UAMC). Het bevat alle door de UAMC vereiste delen en is gebaseerd op de door de UAMC vereiste analyses, zoals verkeersmodellering en onderzoeken.
- Het begrip "goederenvervoer", waarin de voorwaarden worden vastgesteld voor de verhoging van het aandeel van het goederenvervoer per spoor in het totale vervoersvolume voor de periode 2024-2030, wordt uiterlijk op 31 december 2023 goedgekeurd bij een besluit van de regering van de Tsjechische Republiek. Het concept is gericht op het ondersteunen van multimodaal vervoer, het verbeteren van goederenvervoersdiensten en het verminderen van de impact van goederenvervoer op het milieu, de volksgezondheid en de wereldwijde klimaatverandering.
- Alle exploitanten van openbaar vervoer (deelstaten, regio's en steden die openbaar vervoer exploiteren) moeten uiterlijk op 31 december 2023 een vijfjarenplan voor vervoersdiensten goedkeuren, op basis van het door de overheid goedgekeurde concept voor openbaar vervoer.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Toepassing van moderne technologieën op spoorweginfrastructuur

Het doel van de investering is bij te dragen tot de digitalisering van het spoorvervoer, de verkeersveiligheid en de kwaliteit van de verleende diensten te ondersteunen, de capaciteit van de spoorweginfrastructuur te optimaliseren en de internationale interoperabiliteit te waarborgen. Het bestaat uit de volgende acties:

- Definitie van een reeks projecten van 41 km lijnen die vallen onder het Global System for Mobile Communications — Railway (GSM-R), 20 nieuw geïnstalleerde of betrouwbaarder aangedreven basiszendstations (BTS) en invoering van nieuwe technologieën en apparatuur voor spoorwegverkeersbeheer tegen 30 juni 2022.
- Uiterlijk op 30 juni 2024 twee projecten uit de vooraf bepaalde reeks projecten in de bovenstaande bullet.
- Zes aanvullende projecten uit de vooraf gedefinieerde reeks projecten in de bovenstaande bullet, waarmee in totaal 41 km aan lijnen die onder GSM-R vallen, 20 nieuw geïnstalleerde of betrouwbaarder aangedreven BTS en de toepassing van nieuwe technologieën en apparatuur voor spoorwegverkeersbeheer worden voltooid.
- Dekking van 67,6 km regionale lijnen met de regionale ETCS-treinbeveiligingsapparatuur.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Elektrificatie van spoorwegen

De maatregel heeft tot doel het aandeel van het vervoer met niet-fossiele brandstoffen te vergroten door de elektrificatie van lijnen en de levering van tractievermogen in onderstations. De investering schept ook de voorwaarden voor energiebesparingen in het vervoerssysteem. Dit wordt bereikt door middel van de volgende maatregelen:

- Definitie van een reeks projecten van 39,7 km geëlektrificeerde lijnen en vier tractie-aanvoerstations met verhoogd vermogen of nieuw aangelegde tractie-aanvoerstations tegen 30 juni 2022.
- Voltooiing van twee projecten uit de vooraf bepaalde reeks projecten in de bovenstaande bullet tegen 30 juni 2023.
- Voltooiing van zes aanvullende projecten uit de vooraf gedefinieerde reeks projecten in de bovenstaande bullet, waarmee in totaal 39,7 km geëlektrificeerde lijnen en vier tractie-aanvoerstations met verhoogd vermogen of nieuw aangelegde stations tegen 30 juni 2024 zijn voltooid.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Verbetering van het milieu (steun voor spoorweginfrastructuur)

Het doel van de investering is het milieu en het klimaat te beschermen door bij te dragen tot het vergroten van het aandeel van het spoorvervoer in het goederen- en personenvervoer en het verbeteren van de energie-efficiëntie van treinstations. De investering bestaat uit projecten in verband met de modernisering van spoorlijnen, de wederopbouw van treinstations en de wederopbouw van stationsgebouwen.

Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van het weg- en spoorvervoer

De maatregel heeft tot doel de verkeersveiligheid te verbeteren door concrete veiligheidsmaatregelen te nemen bij spoorwegovergangen en de staat van bruggen en tunnelstructuren te verbeteren. In steden en agglomeraties worden investeringen gedaan om het aandeel individuele autoreizen te verminderen en het aandeel openbaar vervoer en actieve vervoerswijzen, waaronder voetgangers en fietsers, te vergroten. De aanleg van fietspaden en

onbelemmerde voetpaden maakt ook deel uit van de investering, om de veiligheid van kwetsbare verkeersdeelnemers te verbeteren als onderdeel van de bevordering van actieve mobiliteit, met name in steden. Dit wordt bereikt door middel van de volgende maatregelen:

- Voltooiing van projecten met 45 spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid (d.w.z. met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd flitswaarschuwingssysteem of mechanische veiligheidsinstallatie), 25 km aangelegde fietspaden, zijwandelingen en onbelemmerde routes, en 3 gemoderniseerde spoorwegbruggen of -tunnels tegen 30 juni 2022.
- Voltooiing van projecten met 115 extra spoorwegovergangen met een verhoogde veiligheid (d.w.z. met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd flitswaarschuwingssysteem of mechanische veiligheidsinstallatie), 24 extra km aangelegde fietspaden, zijwandelingen en onbelemmerde routes, en 3 extra gemoderniseerde spoorwegbruggen of -tunnels tegen 31 december 2022.
- Voltooiing van projecten met 131 extra overwegen met een verhoogde veiligheid (d.w.z. met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd flitswaarschuwingssysteem of mechanische veiligheidsinstallatie) en 1 extra gemoderniseerde spoorwegbrug of -tunnel tegen 31 december 2024.
- Voltooiing van projecten met betrekking tot 36 extra km aan aangelegde fietspaden, zijwandelingen en onbelemmerde routes en 1 extra gemoderniseerde spoorwegbrug of -tunnel tegen 31 december 2023.

H.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
78	Hervorming 1: Het creëren van alternatieven voor energie- en ruimte-intensief wegvervoer	Mijlpaal	Goedkeuring van de mobiliteitsplannen	Goedkeuring van het plan door de vertegenwoordigende instanties van de stad				KWARTAAL 2	2023	Alle statutaire steden van de Tsjechische Republiek (steden met meer dan 40 000 inwoners) moeten beschikken over een plan voor duurzame stedelijke mobiliteit (SUMP) dat is goedgekeurd door de vertegenwoordigende organen van de steden, op basis van het door de regering goedgekeurde concept voor stedelijke en actieve mobiliteit.
79	Hervorming 1: Het creëren van alternatieven voor energie- en ruimte-intensief wegvervoer	Mijlpaal	Goedkeuring en inwerkingtreding van het nieuwe concept voor goederenvervoer	Goedkeuring door de regering				KWARTAAL 4	2023	De regering keurt het nieuwe concept voor goederenvervoer goed, waarin de voorwaarden worden vastgesteld voor de verhoging van het aandeel van het goederenvervoer per spoor in het totale vervoersvolume voor de periode 2024-2030. Het concept is gericht op het ondersteunen van multimodaal vervoer, het verbeteren van goederenvervoersdiensten en het verminderen van de impact van goederenvervoer op het milieu, de volksgezondheid en de wereldwijde klimaatverandering.
80	Hervorming 1: Het creëren van alternatieven voor energie- en ruimte-intensief wegvervoer	Mijlpaal	Goedkeuring van de plannen voor vervoersdiensten.	Goedkeuring door de exploitanten van openbaar vervoer				KWARTAAL 4	2023	Alle exploitanten van openbaar vervoer (staten, regio's en steden die openbaar vervoer exploiteren) moeten een vijfjarenplan voor vervoersdiensten goedkeuren, op basis van het door de overheid goedgekeurde concept voor openbaar vervoer.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
83	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Toepassing van moderne technologieën op spoorweginfrastructuur	Mijlpaal	Definitie van de reeks projecten voor investering 1	Definitie van de reeks projecten door het ministerie van Vervoer				KWARTAAL 2	2022	Definitie van de reeks projecten van 41 km lijnen die vallen onder het Global System for Mobile Communications — Railway (GSM-R), 20 nieuw geïnstalleerde of betrouwbaarder aangedreven basiszendstations (BTS) en invoering van nieuwe technologieën en apparatuur voor spoorwegverkeersbeheer.
84	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Toepassing van moderne technologieën op spoorweginfrastructuur	Doel	Voltooiing van twee projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten.		Aantal projecten	0	2	KWARTAAL 2	2024	Voltooiing van twee projecten van de vooraf gedefinieerde reeks projecten van 41 km lijnen die vallen onder het wereldwijde systeem voor mobiele communicatie — spoor (GSM-R), 20 nieuw geïnstalleerde of betrouwbaarder aangedreven basiszendstations (BTS) en invoering van nieuwe technologieën en apparatuur voor spoorwegverkeersbeheer.
85	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Toepassing van moderne technologieën op spoorweginfrastructuur	Doel	Voltooiing van zes aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten.		Aantal projecten	2	8	KWARTAAL 4	2024	Voltooiing van zes aanvullende projecten (8 in totaal) van de vooraf bepaalde reeks projecten van 41 km lijnen die onder het wereldwijde systeem voor mobiele communicatie — spoor (GSM-R) vallen, 20 nieuw geïnstalleerde of betrouwbaarder aangedreven basiszendstations (BTS) en invoering van nieuwe technologieën en apparatuur voor spoorwegverkeersbeheer.
348	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Toepassing van moderne technologieën op spoorweginfrastructuur	Doel	Dekking van 67,6 km lijnen met ETCS.		kilometers		67.6	KWARTAAL 2	2026	Dekking van 67,6 km regionale lijnen met de regionale ETCS-treinbeveiligingsapparatuur.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
86	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Elektrificatie van spoorwegen	Mijlpaal	Definitie van de reeks projecten voor investering 2	Definitie van de reeks projecten door het ministerie van Vervoer				KWARTAAL 2	2022	Definitie van een reeks projecten bestaande uit 39,7 km geëlektrificeerde lijnen en 4 tractie-aanvoerstations met verhoogd vermogen of nieuw gebouwd.
87	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Elektrificatie van spoorwegen	Doel	Voltooiing van twee projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten		Aantal projecten	0	2	KWARTAAL 2	2023	Voltooiing van twee projecten uit de vooraf bepaalde reeks projecten, bestaande uit 39,7 km geëlektrificeerde lijnen en 4 tractie-aanvoerstations met verhoogd vermogen of nieuw gebouwd.
88	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Elektrificatie van spoorwegen	Doel	Voltooiing van zes aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten		Aantal projecten	2	8	KWARTAAL 2	2024	Voltooiing van zes aanvullende projecten (8 in totaal) van de vooraf bepaalde reeks projecten, bestaande uit 39,7 km geëlektrificeerde lijnen en 4 tractie-aanvoerstations met verhoogd vermogen of nieuw gebouwd.
89	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Verbetering van het milieu (steun voor spoorweginfrastructuur)	Mijlpaal	Definitie van de reeks projecten voor investering 3	Definitie van de reeks projecten door het ministerie van Vervoer				KWARTAAL 2	2022	Definitie van een reeks projecten bestaande uit 121,88 km gemoderniseerde lijnen, 9 gemoderniseerde treinstations met heraangelegde sporen en veilige en onbelemmerde toegankelijke perrons en 35 stationsgebouwen met verminderde energie-intensiteit, meer comfort en betere diensten voor passagiers.
90	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Verbetering van het milieu (steun voor spoorweginfrastructuur)	Doel	Voltooiing van 26 projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten		Aantal projecten	0	26	KWARTAAL 4	2022	Voltooiing van 26 projecten uit de vooraf bepaalde reeks projecten, waaronder 121,88 km gemoderniseerde lijnen, 9 gemoderniseerde treinstations met heraangelegde sporen en veilige en onbelemmerde toegankelijke perrons en 35 stationsgebouwen met een lagere energie-intensiteit,

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										meer comfort en betere diensten voor passagiers.
91	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Verbetering van het milieu (steun voor spoorweginfrastructuur)	Doel	Voltooiing van 11 aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten		Aantal projecten	26	37	KWARTAAL 4	2023	Voltooiing van 11 aanvullende projecten van de vooraf bepaalde reeks projecten, waaronder 121,88 km gemoderniseerde, operationeel verbeterde of beter tegen natuurlijke invloeden bestand gemaakte lijnen, 9 gemoderniseerde treinstations met heraangelegde sporen en veilig en onbelemmerd toegankelijke perrons en 35 stationsgebouwen met verminderde energie-intensiteit, meer comfort en betere diensten voor passagiers.
261	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Verbetering van het milieu (steun voor spoorweginfrastructuur)	Doel	Voltooiing van 19 aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten		Aantal projecten	37	56	KWARTAAL 2	2025	Aanvaarding van 19 aanvullende projecten uit de vooraf bepaalde reeks projecten, waaronder 121,88 km gemoderniseerde lijnen, 9 gemoderniseerde treinstations met heraangelegde sporen, onbelemmerde en veilig toegankelijke perrons en 35 gerenoveerde stationsgebouwen. Wat de 35 gerenoveerde stationsgebouwen betreft, moeten de verbouwingswerkzaamheden leiden tot een gemiddelde vermindering van het energieverbruik met ten minste 30 % in alle gerenoveerde stations.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
92	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid		Aantal spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid	0	45	KWARTAAL 2	2022	Overwegen met een hoger beschermingsniveau, met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd flitswaarschuwingssysteem of mechanische veiligheidsinstallatie.
93	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van fietspaden, trottoirs en obstakelvrije routes		Lengte van aangelegde fietspaden, zijwandelingen, onbelemmerde routes — km	0	25	KWARTAAL 2	2022	Lengte van aangelegde fietspad/zijwandeling/obstakelvrije routes.
94	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van gemoderniseerde spoorwegbruggen of -tunnels		Aantal gemoderniseerde kunstwerken voor spoorwegen (bruggen/tunnels)	0	3	KWARTAAL 2	2022	Gemoderniseerde kunstmatige spoorwegstructuur voor de operationele fase.
95	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van gemoderniseerde spoorwegbruggen of -tunnels		Aantal gemoderniseerde kunstwerken voor spoorwegen (bruggen/tunnels)	3	6	KWARTAAL 4	2022	Gemoderniseerde kunstmatige spoorwegstructuur voor de operationele fase.
96	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid		Aantal spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid	45	160	KWARTAAL 4	2022	Overwegen met een hoger beschermingsniveau, met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd flitswaarschuwingssysteem of mechanische veiligheidsinstallatie.
97	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen,	Doel	Voltooiing van fietspaden, trottoirs en obstakelvrije		Lengte van aangelegde fietspaden, zijwandelingen,	25	49	KWARTAAL 4	2022	Lengte van aangelegde fietspad/zijwandeling/obstakelvrije route.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
	bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)		routes		onbelemmerde routes — km					
98	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid		Aantal spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid	160	291	KWARTAAL 4	2024	Overwegen met een hoger beschermingsniveau, met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd flitswaarschuwingssysteem of mechanische veiligheidsinstallatie.
99	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van gemoderniseerde spoorwegbruggen of -tunnels		Aantal gemoderniseerde kunstwerken voor spoorwegen (bruggen/tunnels)	6	7	KWARTAAL 2	2023	Gemoderniseerde kunstmatige spoorwegstructuur voor de operationele fase.
100	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van fietspaden, trottoirs en obstakelvrije routes		Lengte van aangelegde fietspaden, zijwandelingen, onbelemmerde routes — km	49	85	KWARTAAL 4	2023	Lengte van aangelegde fietspad/zijwandeling/obstakelvrije routes.
101	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van gemoderniseerde spoorwegbruggen of -tunnels		Aantal gemoderniseerde kunstwerken voor spoorwegen (bruggen/tunnels)	7	8	KWARTAAL 4	2023	Gemoderniseerde kunstmatige spoorwegstructuur voor de operationele fase.

I. ONDERDEEL 2.2: VERMINDERING VAN HET ENERGIEVERBRUIK IN DE OVERHEIDSSECTOR

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan pakt de uitdaging van energie-efficiëntie in de overheidssector aan door middel van de renovatie van overheids- en openbare gebouwen en de modernisering van de openbare verlichting.

De component weerspiegelt de toezeggingen van Tsjechië om de energie-efficiëntie van de nationale economie tegen 2030 te verbeteren. Het heeft tot doel het eindenergieverbruik in de desbetreffende overheids- en openbare gebouwen te verminderen, het aantal hoogwaardige renovaties in de overheidssector te verhogen en het eindenergieverbruik van openbare verlichting te verminderen.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling inzake een koolstofarme en energietransitie, met inbegrip van energie-efficiëntie (landspecifieke aanbeveling 3 2019) en inzake schone en efficiënte productie en gebruik van energie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren over het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). Met name bij het verbeteren van de energieprestatie van overheids- en openbare gebouwen wordt ten minste 70 % van het bouw- en sloopafval voorbereid voor hergebruik of recycling.

I.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de energieprestaties van overheidsgebouwen

Het doel van de maatregel is het eindenergieverbruik in de gebouwen van de overheid te verminderen en het aantal matig grondige of grondige renovaties te verhogen. De maatregel bestaat uit de ondersteuning van ten minste 22 projecten voor de renovatie van gebouwen. Het omvat ook de publicatie van een modelcontract voor de diensten in het kader van de energieprestatiecontractmethode.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de energie-efficiëntie van openbare verlichtingssystemen

Het doel van de maatregel is de renovatie van de openbare verlichting in verschillende gemeenten in Tsjechië mogelijk te maken en het primaire energieverbruik gemiddeld met ten minste 30 % te verminderen. De investering bestaat uit de ondersteuning van ten minste 800 projecten voor de renovatie van openbare verlichtingssystemen in verschillende gemeenten in Tsjechië.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de energieprestaties van openbare gebouwen

Het doel van de maatregel is het eindenergieverbruik in openbare gebouwen te verminderen en het aantal matig grondige of grondige renovaties te verhogen. De investering bestaat uit de ondersteuning van ten minste 220 projecten voor de renovatie van gebouwen.

I.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
102	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de energieprestaties van overheidsgebouwen	Mijlpaal	Goedkeuring van het modelcontract door het ministerie van Industrie en Handel voor de diensten in het kader van de energieprestatiecontract methode met garantie	Publicatie van het modelcontract op de website van het ministerie				KWARTAAL 4	2021	Het ministerie van Industrie en Handel heeft een modelcontract voor de diensten in het kader van de energieprestatiecontractmethode met een garantie goedgekeurd om de uitvoering van projecten te bevorderen, waarbij de nadruk ligt op het maximaliseren van de opbrengst van energiebesparingen in vergelijking met de uitgegeven middelen. Het modelcontract wordt bekendgemaakt op de website van het ministerie.
103	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de energieprestaties van overheidsgebouwen	Doel	Ondertekende subsidiebesluiten voor 75 % van de ondersteunde projecten voor de renovatie van gebouwen die een besparing op primaire energie van ten minste 30 % opleveren		Percentage	0	75	KWARTAAL 4	2024	In het kader van deze maatregel worden in totaal ten minste 32 projecten voor de renovatie van gebouwen ondersteund. Het streefdoel wordt bereikt bij 75 % van de projecten met ondertekende subsidiebesluiten (namelijk ten minste 24). Projecten worden bij het MIT ingediend in het kader van een doorlopende oproep en geëvalueerd op basis van de vastgestelde criteria, na een transparante selectieprocedure. Alleen projecten die gemiddeld een vermindering van het primaire energieverbruik met ten minste 30 % of een vermindering van de CO2-emissies met 30 % opleveren, worden voor uitvoering geselecteerd. Het streefcijfer van 75 % heeft betrekking op projecten met ondertekende subsidiebesluiten. Investeringen in de vervanging van ketels door aardgas als energiebron worden beperkt tot maximaal 20 % van de totale toewijzing.
104	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de energieprestaties van overheidsgebouwen	Doel	Indiening van een deskundigenadvies over de energiebeoordeling of het energieprestatiecertificaat		Deskundig advies over de energiebeoordeling	0	22	KWARTAAL 1	2026	Het streefcijfer wordt bereikt na indiening van het deskundig advies van de energiebeoordelings- of energieprestatiecertificaten voor ten minste 22 ondersteunde projecten.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
105	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de energieprestaties van openbare verlichtingssystemen	Mijlpaal	Goedkeuring van programmadocumentatie door het ministerie van Industrie en Handel met betrekking tot maatregelen voor de renovatie van openbare verlichtingssystemen	Publicatie van de programmadocumentatie op de website van het ministerie				KWARTAAL 4	2021	De programmadocumentatie wordt opgesteld door het ministerie van Industrie en Handel en gepubliceerd op de website van het ministerie. In het plan worden het tijdschema en de voorwaarden vastgesteld voor de ondersteuning van de maatregelen voor de renovatie van openbare verlichtingssystemen, met inbegrip van de slimme elementen, met het oog op de doelstelling om ten minste 30 % primaire energie te besparen.
106	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de energieprestaties van openbare verlichtingssystemen	Doel	Ondertekende subsidiebesluiten voor 80 % van de projecten voor de renovatie van openbare verlichtingssystemen waarmee ten minste 30 % primaire energie wordt bespaard		Percentage	0	80	KWARTAAL 4	2024	In het kader van deze maatregel worden in totaal ten minste 800 projecten voor de renovatie van openbare verlichtingssystemen ondersteund. Het streefcijfer wordt uiterlijk op 31 december 2024 bereikt bij de ondertekening van subsidiebesluiten voor 80 % daarvan (namelijk 640). Projecten worden jaarlijks geëvalueerd en geselecteerd op basis van de vastgestelde criteria, na een transparante selectieprocedure. Het streefcijfer van 80 % heeft betrekking op projecten waarvoor een subsidiebesluit is ondertekend.
107	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de energieprestaties van openbare verlichtingssystemen	Doel	Indiening van een deskundigenadvies over de energiebeoordeling of het energieprestatiecertificaat		Deskundig advies over de energiebeoordeling	0	800	KWARTAAL 1	2026	Het streefcijfer wordt bereikt na indiening van het deskundigenadvies van de energiebeoordeling of energieprestatiecertificaten voor ten minste 800 projecten.
108	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de energieprestaties van openbare gebouwen	Doel	Gunning van 75 % van de overheidsopdrachten voor projecten voor de renovatie van gebouwen die een besparing op primaire energie van ten minste 30 % opleveren		Percentage	0	75	KWARTAAL 4	2023	In het kader van deze maatregel worden in totaal ten minste 220 projecten voor de renovatie van gebouwen ondersteund. Het streefcijfer moet uiterlijk op 31 december 2023 worden gehaald bij 75 % van de 220 projecten waarvoor rechtshandelingen zijn vastgesteld (d.w.z. ten minste 165 projecten). Projecten worden binnen een doorlopende oproep ingediend bij het Staatsmilieufonds en geëvalueerd op basis van de vastgestelde criteria, na een transparante selectieprocedure.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										Alleen projecten die gemiddeld een vermindering van het primaire energieverbruik met ten minste 30 % of een vermindering van de CO2-emissies met 30 % opleveren, worden voor uitvoering geselecteerd. Het streefcijfer van 75 % heeft betrekking op projecten met uitgevaardigde rechtshandelingen. Investeringen in de vervanging van ketels, met inbegrip van die met aardgas als energiebron, worden beperkt tot maximaal 20 % van de totale toewijzing.
109	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de energieprestaties van openbare gebouwen	Doel	Vermindering van het energieverbruik		Energiebesparing in terajoule per jaar	0	310	KWARTAAL 2	2026	Het streefcijfer wordt bereikt door het energieverbruik in openbare gebouwen met 310 TJ/jaar te verminderen.

J. COMPONENT 2.3: OVERGANG NAAR SCHONERE ENERGIEBRONNEN

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van de uitdaging om over te stappen van fossiele brandstoffen op emissiearme en emissievrije energiebronnen zoals fotovoltaïsche energie. Het heeft tot doel de emissie-intensiteit van de Tsjechische economie en de uitstoot van verontreinigende stoffen te verminderen en het distributienetwerk voor warmte-energie te moderniseren, met name door de vervanging van stoom door warm water, wat leidt tot besparingen op primaire energiebronnen.

De hervormingen en investeringen ondersteunen de uitvoering van landspecifieke aanbeveling3 2019, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringsgerelateerd economisch beleid moet toespitsen op een koolstofarme en energietransitie, met inbegrip van energie-efficiëntie, rekening houdend met regionale verschillen, en landspecifiekeaanbeveling 3 2020, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringen moet richten op de groene en de digitale transitie, met name op schone en efficiënte energieproductie en -gebruik, ook in de steenkoolregio's.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel "geen ernstige afbreuk doen aan" (2021/C58/01).

J.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen

Deze maatregel heeft tot doel stadsverwarming koolstofvrij te maken, met name door de energie-efficiëntie te verhogen, over te schakelen van de verbranding van steenkool op hernieuwbare energiebronnen, de verbranding van aardgas, biomassa en afval, en de uitstoot van broeikasgassen en verontreinigende stoffen te verminderen.

Er wordt een beoordeling uitgevoerd en gepubliceerd van het traject naar het koolstofvrij maken van stadsverwarming in Tsjechië. Deze beoordeling dient als leidraad voor de investeringen die in het kader van deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan worden gefinancierd.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2023 ten uitvoer gelegd.

Hervorming 2: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen

Deze maatregel is gericht op het bevorderen van investeringen in biomassa op basis van biomassa-afval en -residuen die op duurzame wijze kunnen worden gewonnen, met bijbehorende emissiereductiemaatregelen.

Er wordt een beoordeling gepubliceerd van de trajecten voor duurzaam gebruik van bio-energie en de levering van biomassa in Tsjechië en de effecten ervan op putten voor landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw en de biodiversiteit, alsook de effecten ervan op de luchtkwaliteit voor de periode 2020-2030. Deze beoordeling dient als leidraad voor investeringen in bio-energie die worden gefinancierd in het kader van de componenten 2.2, 2.3 en 2.5 van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2023 ten uitvoer gelegd.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van nieuwe fotovoltaïsche energiebronnen

Deze maatregel heeft tot doel ten minste een deel van de kolengestookte energiebronnen te vervangen door fotovoltaïsche energiebronnen.

Er wordt een nieuwe capaciteit van fotovoltaïsche energiebronnen van 270 MWp geïnstalleerd en in bedrijf gesteld. De projecten omvatten de bouw van fotovoltaïsche energiecentrales op de daken van bedrijfsgebouwen, met inbegrip van schuilplaatsen (met inbegrip van, maar niet beperkt tot, schuilplaatsen voor auto's, bouwmachines of opslag van materiaal). Ook de accumulatie van energie kan worden ondersteund.

Deze investering wordt uiterlijk op 31 december 202 uitgevoerd4.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen

Het doel van de maatregel isde transitie naar een schoner, efficiënter stadsverwarmingssysteem dat in overeenstemming is met de bredere decarbonisatie- en klimaatdoelstellingen van Tsjechië, te ondersteunen.

De investering bestaat uit de volgende maatregelen:

- Een concreet plan voor investeringen in warmte- en elektriciteitsopwekkingsinstallaties.
- Het realiseren van een besparing op primaire energie van naar schatting 245 327 GJ als gevolg van de modernisering van warmtedistributienetwerken.

J.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
110	Hervorming 1: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen	Mijlpaal	Beoordeling van het koolstofvrij maken van stadsverwarming in Tsjechië	Publicatie van de beoordeling				KWARTAAL 4	2023	De beoordeling van het traject naar decarbonisatie van stadsverwarming in Tsjechië in overeenstemming met de wettelijke vereisten van de EU, met inbegrip van de vereisten in de technische richtsnoeren “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), wordt uitgevoerd en gepubliceerd door het ministerie van Industrie en Handel. Deze beoordeling dient als leidraad voor investeringen die in het kader van deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan worden gefinancierd, alsook voor investeringen op het gebied van het koolstofvrij maken van stadsverwarming die uit andere EU-fondsen of nationale bronnen worden gefinancierd, in volledige overeenstemming met de wettelijke vereisten, met inbegrip van het beginsel “geen ernstige afbreuk doen”.
111	Hervorming 2: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen	Mijlpaal	Beoordeling van de trajecten voor een duurzaam aanbod van biomassa in Tsjechië	Publicatie van de beoordeling				KWARTAAL 4	2023	De beoordeling van de trajecten voor duurzaam gebruik van bio-energie en levering van biomassa in Tsjechië en de gevolgen daarvan voor putten voor landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw en de biodiversiteit, alsook de gevolgen voor de luchtkwaliteit voor de periode 2020-2030, in overeenstemming met de wettelijke vereisten van de EU, met inbegrip van de vereisten die zijn opgenomen in de technische richtsnoeren “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), wordt uitgevoerd en gepubliceerd door het ministerie van Milieu in samenwerking met het ministerie van Industrie en Handel en het ministerie van Landbouw. Deze beoordeling dient als leidraad voor investeringen in bio-energie die worden gefinancierd in het kader van de componenten 2.2, 2.3 en 2.5 van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan, alsook voor investeringen in bio-energie op het gebied van energie, vervoer, milieu, klimaatverandering, bosbouw of landbouw die worden gefinancierd uit andere EU-fondsen of nationale bronnen, in volledige overeenstemming met de wettelijke vereisten, met inbegrip van het beginsel “geen ernstige afbreuk doen”.
112	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van nieuwe fotovoltaïsche	Doel	Verhoging van de geïnstalleerde capaciteit van FVE-bronnen		MWp	0	270	KWARTAAL 4	2024	Er wordt een nieuwe capaciteit van fotovoltaïsche energiebronnen van 270 MWp geïnstalleerd en in bedrijf gesteld.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
	energiebronnen									
113	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen	Mijlpaal	Plan voor investeringen in warmte- en elektriciteitsopwekkingsinstallaties	Indiening bij de Commissie				KWARTAAL 2	2024	Tsjechië verstrekt, voordat de netwerkinvestering is voltooid, een concreet plan voor investeringen in installaties voor de opwekking van warmte/elektriciteit die geen vaste brandstoffen als warmtebron gebruiken, met uitzondering van installaties die voldoen aan de volgende criteria voor de opwekking van warmte op basis van aardgas: • De netwerken maken deel uit van “efficiënte systemen voor stadsverwarming en -koeling” (zoals gedefinieerd in artikel 2, lid 41, van Richtlijn 2012/27/EU); en • Zij verkrijgen warmte/koude uit installaties die toekomstbestendig, flexibel en efficiënt gasgestookte warmteproductie met een broeikasgasemissies van minder dan 250 gCO2e/kWh gedurende de economische levensduur van de installatie zijn; onder meer door middel van contractuele verplichtingen die de Tsjechische regering is aangegaan om de desbetreffende werkzaamheden te laten uitvoeren. De renovatie van de warmte- en elektriciteitsopwekkingsinstallatie begint binnen drie jaar na de modernisering van het netwerk, teneinde te voldoen aan de definitie van “efficiënte stadsverwarming en -koeling” in artikel 2, lid 41, van Richtlijn 2012/27/EU (“een systeem voor stadsverwarming of -koeling dat ten minste 50 % hernieuwbare energie, 50 % afvalwarmte, 75 % warmte uit warmtekrachtkoppeling of 50 % uit een combinatie van dergelijke energie en warmte gebruikt”).
114	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen	Doel	Geraamde besparing van primaire energie		Besparing van primaire energie in gigajoule	0	245 327	KWARTAAL 4	2025	De geraamde besparing op primaire energie van 245 327 GJ wordt aangetoond door middel van projectspecifieke energie-audits.

K. COMPONENT 2.4: SCHONE MOBILITEIT

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan is gericht op de ondersteuning van de doelstellingen van het geactualiseerde nationale actieplan voor schone mobiliteit van Tsjechië op basis van Richtlijn 2014/94/EU. Een van de belangrijkste strategische doelstellingen van het actieplan is de exploitatie van 220 000 tot 500 000 elektrische voertuigen in Tsjechië tegen 2030. Dit doel moet worden bereikt door de vraag te stimuleren door middel van subsidies, de voorkeur te geven aan elektrische voertuigen op de weg, de aanleg van oplaadinfrastructuur te ondersteunen en het publiek te informeren. Naast het subsidieprogramma voor bedrijven is hetzelfde initiatief aangekondigd voor gemeenten, regio's en andere overheidsinstanties.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbevelingen 3 en 2019, op grond waarvan Tsjechië investeringen moet toespitsen op de groene en digitale transitie, met name op digitale infrastructuur en technologieën met een hoge capaciteit, schone en efficiënte productie en gebruik van energie, en duurzame vervoersinfrastructuur, ook in de steenkoolregio's, en landspecifieke aanbevelingen 3 en 2020, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringsgerelateerd economisch beleid moet toespitsen op vervoer, met name op de duurzaamheid ervan, digitale infrastructuur en de koolstofarme en energietransitie, met inbegrip van energie-efficiëntie, rekening houdend met regionale verschillen.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel "geen ernstige afbreuk doen aan" (2021/C58/01).

K.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Aanleg van infrastructuur voor openbaar vervoer in de stad Praag

Het doel van deze investering is het wagenpark van het openbaar vervoer in Praag te vernieuwen en koolstofvrij te maken. De investering bestaat uit een verhoging van het aantal oplaadpunten en een uitbreiding van de trajecten van dynamische oplaadwegen voor het openbaar vervoer in Praag.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Infrastructuur voor gebouwen — oplaadpunten voor particuliere ondernemingen

Het doel van deze investering is emissievrije mobiliteit in Tsjechië te stimuleren. De investering bestaat uit een verhoging van het aantal oplaadpunten voor particuliere ondernemingen en zelfstandigen.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Gebouweninfrastructuur — oplaadpunten voor residentiële gebouwen

Het doel van deze investering is bij te dragen tot het gebruik van emissievrije mobiliteit door de installatie van oplaadpunten te ondersteunen. De investering bestaat uit het verhogen van het aantal oplaadpunten in residentiële gebouwen.

Investering 4: Wetenschap op topniveau. Steun voor de aankoop van voertuigen — emissievrije voertuigen voor particuliere ondernemingen

Het doel van deze investering is de vraag naar emissievrije voertuigen te stimuleren. De investering bestaat uit het verhogen van het aantal emissievrije auto's en bestelwagens voor particuliere bedrijven en zelfstandigen.

Investering 5: Wetenschap op topniveau. Steun voor de aankoop van emissievrije voertuigen en infrastructuur voor gemeenten, regio's, overheidsdiensten en andere overheidsinstanties

Het doel van deze investering is de emissievrije mobiliteit bij de Tsjechische overheid te vergroten. De investering bestaat uit een toename van het aantal emissievrije voertuigen en oplaadpunten.

Investering 6: Wetenschap op topniveau. Steun voor de aankoop van voertuigen (accutrolleybussen en lagevloertrams) voor het openbaar vervoer in de stad Praag

Het doel van deze investering is het ondersteunen van emissievrij openbaar vervoer in Praag. De investering bestaat uit de aankoop van trolleybussen en trams voor de stad Praag.

K.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
115	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Aanleg van infrastructuur voor openbaar vervoer in de stad Praag	Doel	Aantal oplaadpunten voor de stad Praag		Aantal	0	52	KWARTAAL 4	2025	Installatie van ten minste 52 nieuwe oplaadpunten voor de stad Praag.
116	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Aanleg van infrastructuur voor openbaar vervoer in de stad Praag	Doel	Aantal kilometers dynamische laadweg voor de stad Praag		Km van	0	40	KWARTAAL 2	2026	Aanleg van ten minste 40 km dynamische laadweg voor batterijtrolleybussen voor de stad Praag.
117	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Infrastructuur voor gebouwen — oplaadpunten voor particuliere ondernemingen	Doel	Aantal oplaadpunten voor particuliere ondernemingen		Aantal	0	2 500	KWARTAAL 2	2025	Er moeten ten minste 2 500 nieuwe draagbare of stationaire laadpunten worden aangekocht of geïnstalleerd.
118	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Gebouweninfrastructuur — oplaadpunten voor residentiële gebouwen	Doel	Aantal oplaadpunten voor residentiële gebouwen		Aantal	0	2 880	KWARTAAL 2	2025	Installatie van ten minste 2 880 oplaadpunten in residentiële gebouwen.
119	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Steun voor de aankoop van voertuigen — emissievrije voertuigen) voor particuliere ondernemingen	Doel	Aantal voertuigen voor particuliere ondernemingen		Aantal	0	2 900	KWARTAAL 2	2025	Aankoop van ten minste 2 900 nieuwe emissievrije voertuigen (auto’s en bestelwagens) voor particuliere bedrijven en zelfstandigen.
120	Investering 5: Wetenschap op topniveau. Steun voor de aankoop van emissievrije voertuigen en infrastructuur voor gemeenten, regio’s, overheidsdiensten en andere overheidsinstanties	Doel	Aantal voertuigen voor gemeenten, regio’s, overheidsdiensten en andere overheidsinstanties		Aantal	0	1 900	KWARTAAL 2	2026	Levering van ten minste 1 900 nieuwe emissievrije voertuigen voor gemeenten, regio’s, overheidsdiensten en andere overheidsinstanties.
121	Investering 5: Wetenschap op topniveau. Steun voor de aankoop van emissievrije voertuigen en infrastructuur voor gemeenten, regio’s, overheidsdiensten en andere overheidsinstanties	Doel	Aantal laadstations voor gemeenten, regio’s, overheidsdiensten en andere overheidsinstanties		Aantal	0	200	KWARTAAL 2	2025	Installatie van ten minste 200 nieuwe oplaadpunten voor gemeenten, regio’s, overheidsdiensten en andere overheidsinstanties.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
122	Investering 6: Wetenschap op topniveau. Steun voor de aankoop van voertuigen (accutrolleybussen en lagevloertrams) voor het openbaar vervoer in de stad Praag	Doel	Aantal voertuigen (trolleybussen en trams)		Aantal	0	40	KWARTAAL 4	2025	Levering van 40 nieuwe emissievrije voertuigen (20 trolleybussen en 20 trams).

L. COMPONENT 2.5: RENOVATIE VAN GEBOUWEN EN LUCHTBESCHERMING

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van de uitdagingen van het verminderen van het energie- en waterverbruik in residentiële gebouwen, het verbeteren van de levenskwaliteit in deze gebouwen, het verminderen van de uitstoot van broeikasgassen en andere verontreinigende stoffen door verwarmingsketels op vaste brandstoffen te vervangen, het aanpassen van residentiële gebouwen aan de gevolgen van de klimaatverandering, het bouwen van nieuwe gebouwen en het vergroten van het bewustzijn met betrekking tot energiebesparingen, het gebruik van hernieuwbare energiebronnen en de aanpassing aan de klimaatverandering in de residentiële sector. De component wordt uitgevoerd in het kader van het steunprogramma New Green Savings (NGS) 2030.

De hervormingen en investeringen in deze component ondersteunen de aanpak van landspecifieke aanbeveling3 2019,op grond waarvan Tsjechië zijn investeringsgerelateerd economisch beleid moet toespitsen op een koolstofarme en energietransitie, met inbegrip van energie-efficiëntie, rekening houdend met regionale verschillen, en landspecifiekeaanbeveling 3 2020, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringen moet richten op de groene transitie, met name op schone en efficiënte energieproductie en -gebruik, ook in de steenkoolregio's.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel "geen ernstige afbreuk doen aan" (2021/C58/01). De investeringen moeten met name in overeenstemming zijn met de duurzaamheids- en broeikasgasemissiereductiecriteria van artikel 29 van Richtlijn (EU) 2018/2001 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen ("de richtlijn hernieuwbare energie", "RED II"). Deze eisen zijn van toepassing op alle installaties, ongeacht de in RED II opgenomen drempelwaarden. De investeringen moeten voldoen aan het vereiste van de RRF-verordening van een broeikasgasemissiereductie van ten minste 80 % door het gebruik van biomassa met betrekking tot de methode voor broeikasgasemissiereductie en de fossiele referentiebrandstof als bedoeld in bijlage VI bij RED II. In woonomgevingen mogen investeringen in verwarmingsketels op biomassa de verwezenlijking van Richtlijn 2008/50/EU niet in gevaar brengen. De investeringen moeten voldoen aan de eisen inzake ecologisch ontwerp (d.w.z. de eisen van Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement en de Raad) en worden ingedeeld in een van de twee hoogste significant vertegenwoordigde energie-efficiëntieklassen in de zin van artikel 7, lid 2, van Verordening (EU) 2017/1369 van het Europees Parlement en de Raad. Aan deze voorschriften moet voor alle brandstoffen en alle beladingsmethoden worden voldaan. De investeringen worden gestuurd door en zijn in overeenstemming met de beoordeling van de trajecten voor duurzaam gebruik van bio-energie en de levering van biomassa in Tsjechië en de gevolgen daarvan voor de putten voor landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw en de biodiversiteit, alsook de gevolgen voor de luchtkwaliteit voor de periode 2020-2030, die deel uitmaakt van hervorming 2 in het kader van component 2.3.

De energierenovatie van gebouwen, het gebruik van hernieuwbare energiebronnen in de residentiële sector en de vervanging van verwarmingsketels voor vaste brandstoffen verhogen de efficiëntie van de verwarming van woningen en zijn een belangrijke maatregel om de nationale reductiedoelstellingen uit hoofde van Richtlijn (EU) 2016/2284 te halen en de luchtkwaliteitsnormen in het kader van programma's ter verbetering van de luchtkwaliteit te halen. Emissiereducties moeten ook een positief effect hebben op de waterkwaliteit, met name de vermindering van de uitstoot van benzo (a) pyreen.

L.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Milieu-educatie en bewustmaking inzake klimaatverandering

Het doel van de maatregel is het ondersteunen van milieueducatie en -bewustmaking met de nadruk op klimaatverandering. Het bestaat uit voorlichtings- en bewustmakingsactiviteiten over milieuthema's.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Renovatie en revitalisering van gebouwen met het oog op energiebesparing

Deze maatregel heeft tot doel energie te besparen in residentiële gebouwen, nieuwe residentiële gebouwen te bouwen die de verplichte energienormen overschrijden, niet-conforme verbrandingsbronnen in huishoudens die vaste brandstoffen gebruiken, te vervangen door gascondensatieketels van energieklasse A, hernieuwbare energiebronnen te gebruiken als onderdeel van de uitgebreide energierenovatie van gebouwen, en zich aan te passen aan de klimaatverandering, met inbegrip van waterbeheer. Het bestaat uit projecten voor de vermindering van het energieverbruik in huishoudens.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen

Deze maatregel heeft tot doel niet-conforme verbrandingsbronnen in huishoudens die vaste brandstoffen gebruiken, te vervangen door emissiearme verwarmingsbronnen en hernieuwbare energiebronnen voor de woningsector, met name fotovoltaïsche en fotothermische systemen. De investering bestaat uit projecten ter vermindering van de$_{CO2\text{-}uitstoot}$ en/of het energieverbruik van huishoudens.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Steun voor de voorbereiding van projecten op het gebied van energiebesparing

Deze maatregel heeft tot doel de voorbereiding van energiebesparende interventies voorafgaand aan het project te ondersteunen. Het bestaat uit voorbereidende projecten voor energiegemeenschappen, projectvoorbereidingsstudies voor gezinswoningen, projectvoorbereidingsstudies voor appartementsgebouwen en adviesactiviteiten van energieconsultatie- en informatiecentra.

L.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
123	Hervorming 1: Milieu-educatie en bewustmaking inzake klimaatverandering	Doel	Milieu-educatie en bewustmaking inzake klimaatverandering		Aantal projecten	0	38	KWARTAAL 2	2025	Er wordt steun verleend aan 38 onderwijs- en bewustmakingsprojecten op het gebied van duurzaamheid en klimaatverandering.
125	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Renovatie en revitalisering van gebouwen met het oog op energiebesparing	Doel	Projecten waarvoor contracten zijn gesloten met het oog op de vermindering van het energieverbruik		Energiebesparing in terra joule per jaar	0	1 200	KWARTAAL 3	2024	Projecten voor de vermindering van het energieverbruik met 1 200 TJ/jaar worden vanaf februari 2020 aanbesteed door het Staatsmilieufonds. Alleen projecten die gemiddeld een vermindering van het primaire energieverbruik met ten minste 30 % opleveren, worden voor uitvoering geselecteerd. Investeringen in de vervanging van gascondensatieketels worden beperkt tot maximaal 20 % van de totale toewijzing voor maatregel 2.5.1.
126	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Renovatie en revitalisering van gebouwen met het oog op energiebesparing	Doel	Vermindering van het energieverbruik		Energiebesparing in terra joule per jaar	1 200	1 900	KWARTAAL 2	2025	Projecten moeten een totale geraamde vermindering van het primaire energieverbruik van ten minste 1 900 TJ/jaar opleveren.
127	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen	Doel	Projecten waarvoor contracten zijn gesloten met het oog op de vermindering van het energieverbruik en de CO2-uitstoot		Energiebesparing in terra joule per jaar	0	720	KWARTAAL 3	2023	Projecten ter vermindering van het energieverbruik en de CO2-uitstoot met respectievelijk 720 TJ/jaar en 100 kt/jaar worden aanbesteed door het Staatsmilieufonds. Wat biomassa betreft, wordt een broeikasgasemissiereductie van ten minste 80 % bereikt door het gebruik van biomassa met betrekking tot de methode voor broeikasgasemissiereductie en de relatieve fossiele referentiebrandstof als bedoeld in bijlage VI bij Richtlijn (EU) 2018/2001.
128	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Vervanging van	Doel	Vermindering van het energieverbruik en de CO2-		Energiebesparing in terra joule per jaar	720	1 500	KWARTAAL 3	2023	Het energieverbruik en de CO2-emissies worden uiterlijk op 30 september 2023 met respectievelijk 1 500 TJ/jaar en 170 kt/jaar verminderd, hetgeen wordt aangetoond aan de hand van energieprestatiecertificaten. Wat biomassa betreft, wordt een broeikasgasemissiereductie van ten

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
	stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen		uitstoot (35 % uitgevoerd)							minste 80 % bereikt door het gebruik van biomassa met betrekking tot de methode voor broeikasgasemissiereductie en de relatieve fossiele referentiebrandstof als bedoeld in bijlage VI bij Richtlijn (EU) 2018/2001.
129	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen	Doel	Vermindering van$_{de}$ CO2-uitstoot		Co_2 vermindering van uitwerpselen in kt/jaar	170	630	KWARTAAL 2	2025	De projecten moeten een totale geraamde vermindering van de$_{CO2\text{-}emissies}$ van ten minste 630 kt/jaar opleveren.
130	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Steun voor de voorbereiding van projecten op het gebied van energiebesparing	Doel	projecten ter voorbereiding van projecten, studies en gemeenschapsen ergieprojecten		Aantal projecten	0	4 890	KWARTAAL 4	2025	4 890 projecten krijgen begeleiding bij de projectvoorbereiding, waaronder: - voorbereiding van projecten voor energiegemeenschappen; - studies ter voorbereiding van projecten voor gezinswoningen; - studies ter voorbereiding van projecten voor appartementsgebouwen, en - projecten van energieconsultatie- en informatiecentra.

M. ONDERDEEL 2.6: NATUURBESCHERMING EN AANPASSING AAN DE KLIMAATVERANDERING

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken, in overeenstemming met de "Strategie voor aanpassing aan de klimaatverandering in Tsjechië", van de uitdagingen die voortvloeien uit de klimaatverandering op de volgende prioritaire gebieden: bosbeheer, landbouw, waterhuishouding in het landschap, waterbeheer en biodiversiteit.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel "geen ernstige afbreuk doen aan" (2021/C58/01).

M.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bescherming tegen overstromingen

Deze maatregel heeft tot doel bevolkte gebieden te beschermen tegen de negatieve gevolgen van overstromingen, de waterretentie in het landschap te verbeteren en de natuurlijke behandeling van bestaande waterstructuren in bebouwde gebieden te vergemakkelijken. De investering ondersteunt projecten ter bescherming tegen overstromingen (bv. identificatie van het waterretentiepotentieel; aanleg, behandeling en wederopbouw van polders en het absorberen van grasstroken; bouw en wederopbouw van natuurlijke waterreservoirs; of andere maatregelen om de afvloeiing van oppervlaktewater te vertragen, de snelheid van de overstromingsgolf te verminderen of het regenwaterbeheer te verbeteren).

De investering moet uiterlijk 31 december 2024 voltooid zijn.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Kleine waterlopen en kleine waterreservoirs

De maatregel is gericht op een aanzienlijke verbetering van de morfologische toestand van bestaande kleine waterlopen en kleine waterreservoirs, op de revitalisering van kleine waterlopen en op de aanleg van nieuwe kleine vijvers die dicht bij de natuur staan. Het draagt bij tot de waterretentie en bevordert de ontwikkeling van kustvegetatie en de waterretentie in waterlopen. Het leidt ook tot meer veiligheid in het geval van stromen in steden en gemeenten.

De investering moet uiterlijk 31 december 2023 voltooid zijn.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. **Ruilverkaveling**

De maatregel heeft tot doel de ecologische stabiliteit van het landschap en de bestendigheid ervan tegen klimaatverandering te vergroten, de biodiversiteit en niet-productieve functies van het landschap te bevorderen en landbouwgrond en watervoorraden te beschermen. De maatregelen zijn gericht op de bescherming van bodem en water door erosiebestrijdingsmaatregelen uit te voeren die onder meer, maar niet uitsluitend, balen, diagonalen, sleuven of grasstroken kunnen omvatten. Deze investering omvat ook de uitvoering van maatregelen voor groene infrastructuur ter ondersteuning van de biodiversiteit, waaronder, maar niet beperkt tot, biocentra en biocorridors.

De investering moet uiterlijk 31 december 2024 voltooid zijn.

Investering 4: Wetenschap op topniveau. **Bossen opbouwen die bestand zijn tegen klimaatverandering**

Deze maatregel heeft tot doel een stabiel bos te herstellen door inheemse en heterogene soorten aan te planten en tegelijkertijd te streven naar een multigenerationele en ruimtelijke samenstelling van het bos die bestand is tegen klimaatverandering en in overeenstemming is met het nationale actieplan voor aanpassing aan de klimaatverandering. Deze investering wordt aangevuld met een

wijziging van het ministerieel besluit inzake bosbeheerplanning, die specifiek de weg vrijmaakt voor multigenerationele, multisoorten- en veerkrachtige bossen.

De investering moet uiterlijk 30 september 2024 voltooid zijn.

Investering 5: Wetenschap op topniveau. **Waterretentie in bossen**

Deze maatregel is gericht op het versterken van de waterretentiecapaciteit in bossen door de uitvoering van projecten ter verbetering van de bodem-, water- en microklimatologische omstandigheden, zoals de behandeling van boswaterlopen, kleine waterreservoirs in bossen en maatregelen voor natuurlijke waterretentie die gericht zijn op het vertragen van de afvloeiing, en door de monitoring van versnelde erosie en de bescherming van de afvloeiingsbekkens.

De investering moet uiterlijk 31 maart 2024 voltooid zijn.

M.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
131	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bescherming tegen overstromingen	Mijlpaal	Kennisgeving van de gunning van opdrachten ter bescherming tegen overstromingen	Kennisgeving van gegunde projecten en gecontracteerde inschrijvers door [naam van de beheersautoriteit]				KWARTAAL 1	2022	Kennisgeving van toegekende overstromingsbeschermingsprojecten (totaal aantal projecten: 40). Voor elk project moet volledige naleving van de eisen van de kaderrichtlijn water worden gewaarborgd en aangetoond voordat met de bouwwerkzaamheden wordt begonnen.
132	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bescherming tegen overstromingen	Doel	T1: Voltooiing van 15 projecten die gericht zijn op het tot stand brengen van veerkrachtige bescherming tegen overstromingen.		Aantal projecten	0	15	KWARTAAL 4	2022	Eerste voltooiingsverslag door een onafhankelijke ingenieur voor 15 in de lijst opgenomen projecten. In overeenstemming met het nationale actieplan voor aanpassing aan de klimaatverandering en het milieubeleid van de Tsjechische Republiek 2030 met het oog op 2050 wordt de voorkeur gegeven aan op de natuur gebaseerde oplossingen, terwijl de bouw en/of renovatie van op kunstmatige beton gebaseerde overstromingsbeschermingsinfrastructuur zoveel mogelijk wordt vermeden. De in de lijst opgenomen projecten worden pas uitgevoerd nadat de relevante waterautoriteit vergunningen heeft verleend op basis van een milieueffectbeoordeling, indien dit vereist is overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, en relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG. In deze vergunningen worden alle potentiële effecten beoordeeld op de toestand van waterlichamen binnen hetzelfde stroomgebied en op beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water, waarbij met name rekening wordt gehouden met migratiecorridors, vrij stromende rivieren of ecosystemen in de buurt van onverstoorde staat, alsook met de huidige druk in verband met wateronttrekking. In de effectbeoordeling wordt vastgesteld dat het project i) geen significante of onomkeerbare gevolgen heeft voor de betrokken waterlichamen, noch verhindert dat het betrokken specifieke waterlichaam of andere waterlichamen in hetzelfde stroomgebied een goede toestand of een goed potentieel bereiken, en ii) geen

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										significante negatieve gevolgen heeft voor beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water. Projecten dragen bij tot het bereiken van een goede ecologische toestand of een goed ecologisch potentieel van de betrokken waterlichamen overeenkomstig de vereisten van de kaderrichtlijn water (Richtlijn 2000/60/EG). Evenzo moet worden voldaan aan alle noodzakelijke resultaten en voorwaarden van de overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU voltooide milieueffectbeoordeling (met name de raadpleging van belanghebbenden) en aan de relevante beoordelingen in het kader van de habitatrichtlijn, zoals opgenomen in de door de natuurbeschermingsautoriteiten vastgestelde voorwaarden. Met betrekking tot de projecten voor de wederopbouw of modernisering van dammen: het ontwerp van het project omvat de nodige resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling, die moet worden voltooid overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, alsook relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen, waarbij de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) wordt gewaarborgd. Alle maatregelen die in het kader van de MEB en de beoordeling uit hoofde van Richtlijn 2000/60/EG als noodzakelijk zijn aangemerkt om de naleving van het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” te waarborgen, worden in het project geïntegreerd en strikt nageleefd in de fasen van de bouw, exploitatie en ontmanteling van de infrastructuur. In het voltooiingsverslag wordt bevestigd dat de resultaten van de MEB volledig in acht zijn genomen, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen, waarbij de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) wordt gewaarborgd. Er wordt een

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										risicoanalyse van het project uitgevoerd. Deze risicoanalyse heeft ook betrekking op toekomstige klimatologische omstandigheden. De wederopbouw of modernisering mag niet leiden tot een verhoging van de capaciteit van de dam.
133	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bescherming tegen overstromingen	Doel	T2: Voltooiing van nog eens 23 projecten die gericht zijn op het tot stand brengen van veerkrachtige bescherming tegen overstromingen.		Aantal projecten	15	38	KWARTAAL 4	2024	Voltooiingsverslagen van onafhankelijke ingenieurs voor nog eens 23 in de lijst opgenomen projecten. In overeenstemming met het nationale actieplan voor aanpassing aan de klimaatverandering en het milieubeleid van de Tsjechische Republiek 2030 met het oog op 2050 wordt de voorkeur gegeven aan op de natuur gebaseerde oplossingen, terwijl de bouw of renovatie van infrastructuur voor bescherming tegen overstromingen op basis van kunstmatige beton zoveel mogelijk wordt vermeden. In het geval van projecten waarvoor bouwvergunningen vereist zijn: projecten worden pas uitgevoerd nadat de relevante waterautoriteit vergunningen heeft verleend op basis van een milieueffectbeoordeling, indien dit vereist is overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, en relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG. Waar nodig worden in deze vergunningen alle potentiële effecten beoordeeld op de toestand van waterlichamen binnen hetzelfde stroomgebied en op beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water, waarbij met name rekening wordt gehouden met migratiecorridors, vrij stromende rivieren of ecosystemen in de buurt van onverstoorde staat, alsook de huidige druk in verband met wateronttrekking, en in de effectbeoordeling wordt vastgesteld dat het project i) geen aanzienlijke of onomkeerbare gevolgen heeft voor waterlichamen, noch verhindert dat het specifieke waterlichaam waarop het betrekking heeft of andere waterlichamen in hetzelfde stroomgebied een goede toestand of een goed potentieel bereiken, en ii) geen aanzienlijke negatieve gevolgen heeft voor beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water. In voorkomend geval dragen projecten bij tot het

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										bereiken van een goede ecologische toestand of een goed ecologisch potentieel van de betrokken waterlichamen overeenkomstig de vereisten van de kaderrichtlijn water (Richtlijn 2000/60/EG). Evenzo moet worden voldaan aan alle noodzakelijke resultaten en voorwaarden van de overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU voltooide milieueffectbeoordeling (met name de raadpleging van belanghebbenden) en aan de relevante beoordelingen in het kader van de habitatrichtlijn, zoals opgenomen in de door de natuurbeschermingsautoriteiten vastgestelde voorwaarden. Met betrekking tot de projecten voor de wederopbouw of modernisering van dammen: het ontwerp van het project omvat de noodzakelijke resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling, indien vereist overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, alsook relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste mitigerende maatregelen, waarbij de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) wordt gewaarborgd. Alle maatregelen die in het kader van de MEB en de beoordeling uit hoofde van Richtlijn 2000/60/EG als noodzakelijk zijn aangemerkt om de naleving van het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” te waarborgen, worden in het project geïntegreerd en strikt nageleefd in de fasen van de bouw, exploitatie en ontmanteling van de infrastructuur. In het voltooiingsverslag wordt bevestigd dat de resultaten van de MEB volledig in acht zijn genomen, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen, waarbij de naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) wordt gewaarborgd. Er wordt een risicoanalyse van het project uitgevoerd. Deze risicoanalyse heeft ook betrekking op toekomstige klimatologische omstandigheden. De wederopbouw of

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										modernisering mag niet leiden tot een verhoging van de capaciteit van de dam.
134	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Kleine waterlopen en waterreservoirs	Mijlpaal	Indiening door het ministerie van Landbouw van de lijst van projecten die in het kader van investering 2 zullen worden ondersteund	Indiening van de lijst van projecten die in het kader van investering 2 zullen worden ondersteund				KWARTAAL 3	2021	Het ministerie van Landbouw dient bij de Commissie een databank in met een beschrijving van de projecten, een korte beschrijving en een tijdschema voor de voltooiing ervan. De projecten bestaan uit de bouw en wederopbouw van kleine waterreservoirs in heel Tsjechië. De ontwerpen van de projecten omvatten de noodzakelijke resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling, die moet worden uitgevoerd overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, alsmede relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG en Richtlijn 92/43/EE van de Raad.
135	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Kleine waterlopen en waterreservoirs	Doel	T1: Voltooiing van 50 % van de projecten voor kleine waterlopen en waterreservoirs		Aantal projecten	0	450	KWARTAAL 2	2022	Voltooiingsverslag van een onafhankelijke ingenieur voor 50 % van de projecten. In overeenstemming met het nationale actieplan voor aanpassing aan de klimaatverandering en het milieubeleid van de Tsjechische Republiek 2030 met het oog op 2050 wordt de voorkeur gegeven aan op de natuur gebaseerde oplossingen, terwijl de bouw en/of renovatie van op kunstmatige beton gebaseerde overstromingsbeschermingsinfrastructuur zoveel mogelijk wordt vermeden. De projecten worden pas uitgevoerd nadat de bevoegde waterautoriteit vergunningen heeft verleend op basis van een milieueffectbeoordeling en relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG. In deze vergunningen worden alle potentiële effecten beoordeeld op de toestand van waterlichamen binnen hetzelfde stroomgebied en op beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water, waarbij met name rekening wordt gehouden met migratiecorridors, vrij stromende rivieren of ecosystemen in de buurt van onverstoorde staat, alsook de huidige druk in verband met wateronttrekking. In de effectbeoordeling wordt

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										vastgesteld dat het project i) geen aanzienlijke of onomkeerbare gevolgen heeft voor de betrokken waterlichamen, noch verhindert dat het specifieke waterlichaam waarop het betrekking heeft of andere waterlichamen in hetzelfde stroomgebied een goede toestand of een goed potentieel bereiken, en ii) geen aanzienlijke negatieve gevolgen heeft voor beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water. Er is een goede ecologische toestand/goed ecologisch potentieel van de betrokken waterlichamen bereikt overeenkomstig de vereisten van de kaderrichtlijn water (Richtlijn 2000/60/EG), zoals blijkt uit de meest recente relevante ondersteunende gegevens. Evenzo moeten alle noodzakelijke resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling, die overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU moet worden voltooid, in acht worden genomen (met name de raadpleging van belanghebbenden), evenals de relevante beoordelingen in het kader van de habitatrichtlijn, zoals opgenomen in de door de natuurbeschermingsautoriteiten vastgestelde voorwaarden. Indien waterreservoirs bestemd zijn voor irrigatie, wordt geen steun verleend voor uitbreiding van bestaande irrigatiesystemen (onder meer door meer gebruik te maken van water, d.w.z. niet alleen fysieke uitbreiding), zelfs niet via efficiëntere methoden, wanneer de betrokken waterlichamen (oppervlakte- of grondwater) zich in een minder dan goede toestand bevinden of naar verwachting (in de context van de intensivering van de klimaatverandering) in een minder dan goede toestand of een minder dan goed potentieel zullen bevinden.
136	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Kleine waterlopen en waterreservoirs	Doel	T2: Voltooiing van 50 % extra projecten voor kleine waterlopen en waterreservoirs		Aantal projecten	450	900	KWARTAAL 4	2023	Voltooiingsverslag van een door het ministerie van Landbouw gecertificeerde onafhankelijke ingenieur voor de resterende 50 % van de projecten. In overeenstemming met het nationale actieplan voor aanpassing aan de klimaatverandering en het

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										milieubeleid van de Tsjechische Republiek 2030 met het oog op 2050 wordt de voorkeur gegeven aan op de natuur gebaseerde oplossingen, terwijl de bouw en/of renovatie van op kunstmatige beton gebaseerde overstromingsbeschermingsinfrastructuur zoveel mogelijk wordt vermeden. De projecten worden pas uitgevoerd nadat de bevoegde waterautoriteit vergunningen heeft verleend op basis van een milieueffectbeoordeling en relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG. In deze vergunningen worden alle potentiële effecten beoordeeld op de toestand van waterlichamen binnen hetzelfde stroomgebied en op beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water, waarbij met name rekening wordt gehouden met migratiecorridors, vrij stromende rivieren of ecosystemen in de buurt van onverstoorde staat, alsook de huidige druk in verband met wateronttrekking. In de effectbeoordeling wordt vastgesteld dat het project i) geen aanzienlijke of onomkeerbare gevolgen heeft voor de betrokken waterlichamen, noch verhindert dat het specifieke waterlichaam waarop het betrekking heeft of andere waterlichamen in hetzelfde stroomgebied een goede toestand of een goed potentieel bereiken, en ii) geen aanzienlijke negatieve gevolgen heeft voor beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water. Projecten dragen bij tot het bereiken van een goede ecologische toestand of een goed ecologisch potentieel van de betrokken waterlichamen overeenkomstig de vereisten van de kaderrichtlijn water (Richtlijn 2000/60/EG). Evenzo moet worden voldaan aan alle noodzakelijke resultaten en voorwaarden van de overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU voltooide milieueffectbeoordeling (met name de raadpleging van belanghebbenden) en aan de relevante beoordelingen in het kader van de habitatrichtlijn, zoals opgenomen in de door de natuurbeschermingsautoriteiten vastgestelde

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										voorwaarden. Indien waterreservoirs bestemd zijn voor irrigatie, wordt geen steun verleend voor uitbreiding van bestaande irrigatiesystemen (onder meer door meer gebruik te maken van water, d.w.z. niet alleen fysieke uitbreiding), zelfs niet via efficiëntere methoden, wanneer de betrokken waterlichamen (oppervlakte- of grondwater) zich in een minder dan goede toestand bevinden of naar verwachting (in de context van de intensivering van de klimaatverandering) in een minder dan goede toestand of een minder dan goed potentieel zullen bevinden.
137	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Ruilverkaveling	Doel	Voltooiing van groene infrastructuurprojecten ter bevordering van de biodiversiteit, met inbegrip van biocentra, biocorridors en de aanplant van lokaal typische groenvoorzieningen in het agrarisch landschap (in ha grond waarop de investering betrekking heeft).		Hectaren groene infrastructuurprojecten	0	90	KWARTAAL 4	2024	Er wordt ten minste 90 ha aan groene-infrastructuurprojecten voltooid.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
138	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Ruilverkaveling	Doel	Voltooiing van activiteiten op het gebied van milieubescherming en aanpassing aan de klimaatverandering (in ha door de investering bediende grond).		Hectaren land	0	150	KWARTAAL 4	2024	Ten minste 150 ha aan projecten op het gebied van milieubescherming en aanpassing aan de klimaatverandering is voltooid. Deze projecten zijn gericht op de bescherming van bodem en water door de uitvoering van maatregelen ter bestrijding van erosie in het landschap, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, balen, diagonalen, sleuven of grasstroken.
139	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Bossen opbouwen die bestand zijn tegen klimaatverandering	Mijlpaal	Wijziging van het ministerieel besluit inzake bosbeheerplanning (wijziging van Besluit nr. 84/1996 Coll. inzake bosbeheerplanning)	Inwerkingtreding van de wijziging van het ministerieel besluit inzake bosbeheerplanning (wijziging van Besluit nr. 84/1996 Coll. inzake bosbeheerplanning)				KWARTAAL 1	2023	Er wordt een wijziging goedgekeurd van het ministerieel besluit inzake bosbeheerplanning, dat specifiek de weg moet effenen voor multigenerationele, multisoorten- en veerkrachtige bossen. De wijziging van het bosbeheerbesluit heeft tot doel echte multigenerationele bossen te creëren en innovatieve methoden voor bosbeheerplanning in te voeren voor bossen met een rijke leeftijdsstructuur. Het besluit waarborgt dat de boomsoortensamenstelling van nieuw aangeplante bossen gericht is op een samenstelling die dicht bij de natuur staat, met een aanzienlijke toename van loofboomsoorten (de zogenaamde “aanbevolen samenstelling” door het onderzoek).
140	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Bossen opbouwen die bestand zijn tegen klimaatverandering	Doel	T1: Herbebossing van 12 000 ha areaal door verbetering en stabilisering van boomsoorten		Hectaren herbebossing	0	12 000	KWARTAAL 3	2022	Afrondingsverslag van een onafhankelijke instantie voor herbebossingsprojecten van 12 000 ha. De herbebossing heeft tot doel te zorgen voor multigenerationele bossen met meerdere soorten wat de ruimtelijke samenstelling betreft, die worden beheerd volgens een continue bedekkingsbenadering van de bosbouw. Monospecifieke bossen van gelijke leeftijd worden vervangen door ecosystemen met een grotere biodiversiteit, waarbij het gebruik van kaalkap wordt beperkt tot gevallen waarin dit nodig is om de gezondheid van bossen en doeltreffende regeneratie te waarborgen, en de omvang van het kaalgebied zo veel mogelijk wordt beperkt. Er moeten inheemse boomsoorten worden gebruikt, tenzij kan worden aangetoond dat zij niet langer zijn aangepast aan de verwachte klimatologische en

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										pedohydrologische omstandigheden. Ook hulpstoffen van niet meer dan 25 % Douglasspar in gemengde opstanden zijn toegestaan. • indien toegestaan door de nationale wetgeving • met uitzondering van Natura 2000 en andere beschermde gebieden • en of Douglas fir geschikt is voor de geprojecteerde de klimatologische omstandigheden van de herbebossingsplaats kunnen worden aangetoond.
141	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Bossen opbouwen die bestand zijn tegen klimaatverandering	Doel	T2: Herbebossing van nog eens 24 000 ha areaal door verbetering en stabilisering van boomsoorten		Hectaren herbebossing	12 000	36 000	KWARTAAL 3	2024	Afrondingsverslag van een onafhankelijke instantie voor nog eens 24 000 ha. Er moeten inheemse boomsoorten worden gebruikt, tenzij kan worden aangetoond dat zij niet langer zijn aangepast aan de verwachte klimatologische en pedohydrologische omstandigheden. Ook hulpstoffen van niet meer dan 25 % Douglasspar in gemengde opstanden zijn toegestaan. • Indien toegestaan door de nationale wetgeving • Exclusief Natura 2 000 en andere beschermde gebieden • En indien de geschiktheid van Douglas fir voor de verwachte klimatologische omstandigheden van de herbebossingsplaats kan worden aangetoond.
142	Investering 5: Wetenschap op topniveau. Waterretentie in bossen	Doel	T1: Voltooiing van 40 projecten voor tortelbestrijding (kleinschalige houten en natuursteendammen) om de afvloeiing van oppervlaktewater en waterretentieprojecten in bossen (retentie en kleine reservoirs) te vertragen.		Aantal projecten	0	40	KWARTAAL 1	2023	Voltooiingsverslag van een onafhankelijke instantie voor 40 projecten. De projecten moeten zoveel mogelijk op de natuur gebaseerd zijn (overeenkomstig het nationale actieplan voor aanpassing aan de klimaatverandering en het nationale beleid van Tsjechië ter bestrijding van droogte). De ontwerpen van de projecten omvatten de noodzakelijke resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling, die moet worden uitgevoerd overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, alsmede relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG en Richtlijn 92/43/EE van de Raad.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
143	Investering 5: Wetenschap op topniveau. Waterretentie in bossen	Doel	T2: Voltooiing van 20 aanvullende projecten voor tortelbestrijding (kleinschalige houten en natuursteendammen) om oppervlakteafvloeiing en waterretentieprojecten in bossen (retentie en kleine reservoirs) te vertragen.		Aantal projecten	40	60	KWARTAAL 1	2024	Voltooiingsverslag van een onafhankelijke instantie die gecertificeerd is voor 20 aanvullende projecten. De projecten moeten zoveel mogelijk op de natuur gebaseerd zijn (overeenkomstig het nationale actieplan voor aanpassing aan de klimaatverandering en het nationale beleid van Tsjechië ter bestrijding van droogte). De ontwerpen van de projecten omvatten de noodzakelijke resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling, die moet worden uitgevoerd overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, alsmede relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG en Richtlijn 92/43/EE van de Raad.

N. COMPONENT 2.7: CIRCULAIRE ECONOMIE, RECYCLING EN INDUSTRIEEL WATER

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan ondersteunt de aanpak van de uitdaging van afvalproductie en afhankelijkheid van grondstoffen, met als doel de transitie naar een circulaire economie in Tsjechië te ondersteunen. Dit wordt bereikt door middel van maatregelen om afval te voorkomen, de recyclinginfrastructuur te vergroten, verspilling van secundaire grondstoffen te verminderen, het aandeel gerecycleerde materialen in producten te vergroten en de grondstoffenzekerheid van Tsjechië te vergroten door de verminderde afhankelijkheid van ingevoerde grondstoffen als gevolg van de voortdurende en ononderbroken beschikbaarheid van grondstoffen. Bovendien is de component gericht op duurzaam waterbeheer, met inbegrip van maatregelen die gericht zijn op het besparen en recyclen van water en het optimaliseren van het watergebruik in bedrijven. De transitie naar de circulaire economie zal Tsjechië weerbaarder helpen maken tegen zowel ecologische als economische bedreigingen.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling, op grond waarvan Tsjechië het investeringsgerelateerde economische beleid moet richten op een koolstofarme en energietransitie, met inbegrip van energie-efficiëntie (landspecifieke aanbeveling 3 2019), en de landspecifieke aanbeveling, op grond waarvan Tsjechië investeringen moet richten op de groene en de digitale transitie, met name op schone en efficiënte energieproductie en -gebruik (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

N.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van nieuwe wetgeving inzake afvalbeheer in Tsjechië

De hervorming heeft tot doel de preventie, recycling, nuttige toepassing en sortering van afval te verbeteren en het storten van afval te verminderen, met als doel de beginselen van producentenverantwoordelijkheid en eco-modulatie te versterken. Tegen 2035 wordt ten minste 65 % van het stedelijk afval gerecycleerd6 en wordt ten hoogste 10 % gestort7. De nieuwe wetgeving inzake afvalbeheer in Tsjechië is sinds 1 januari 2021 van kracht. Na de vaststelling van de nieuwe afvalwetgeving worden de volgende uitvoeringshandelingen inzake afvalbeheer afgerond en treden zij uiterlijk op 30 september 2023in werking, overeenkomstig de in artikel 28 van Richtlijn 2008/98/EG, zoals gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2018/851, gespecificeerde elementen:

- Besluit betreffende de afvalcatalogus nr. 8/2021 Sb. tot vaststelling van de nieuwe afvalcatalogus en tot vaststelling van regels voor de beoordeling van gevaarlijke eigenschappen van afvalstoffen
- Verordening nr. 30/2021 Sb. inzake het beheer van verpakkingen, die voorziet in regels voor het register van verpakkingen en de kennisgeving van de registers van dat register, en in een methode voor de boekhouding van het gebruik van verpakkingen.
- Besluit tot vaststelling van de voorwaarden waaronder vaste brandstof uit afval niet langer afval is.

[6] Overeenkomstig artikel 12 van Richtlijn 2008/98/EG, zoals gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2018/851.

[7] Overeenkomstig Richtlijn 1999/31/EG, zoals gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2018/850.

- Wet inzake de beperking van de effecten van geselecteerde kunststofproducten op het milieu.
- Besluit tot uitvoering van een aantal bepalingen van de Wet beperking milieueffecten van geselecteerde kunststofproducten.
- Besluit bijproducten en afvalverwerking (asfaltbesluit), in voorbereiding, waarin de voorwaarden worden vastgesteld waaronder het asfaltmengsel een bijproduct is of niet langer afval is.
- Besluit tot nadere regeling van het beheer van autowrakken, in voorbereiding, tot vaststelling van regels voor de inzameling en verwerking van autowrakken, en de methode voor de berekening van het niveau van hergebruik en recycling of andere nuttige toepassing van autowrakken.
- Decreet betreffende het beheer van afgedankte producten, in voorbereiding, tot vaststelling van de eisen voor het houden van voorlichtingscampagnes om het publiek bewuster te maken van de verwerking van afgedankte producten, en tot vaststelling van technische eisen voor de opslag en het gebruik van elektrisch en elektronisch afval zoals afgedankte batterijen en accu's, afgedankte elektrische apparatuur en afgedankte banden.

Nationale en regionale afvalbeheerplannen ter verbetering van de milieuhygiënisch verantwoorde voorbereiding voor hergebruik, recycling, nuttige toepassing en verwijdering van afvalstoffen worden afgerond en treden in werking.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Hervorming 2: Afronding van de circulaire strategie van Tsjechië voor 2040

Het doel van de maatregel is een strategie vast te stellen om de Tsjechische samenleving om te vormen tot een circulaire economie, door de afvalproductie en het gebruik van hulpbronnen tot een minimum te beperken, in overeenstemming met het nieuwe EU-actieplan voor de circulaire economie. De maatregel bestaat uit de vaststelling van de circulaire strategie van Tsjechië voor 2040.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. **Bouw van recyclinginfrastructuur**

Het doel van de investering is de circulaire economie op het gebied van biologisch afbreekbaar afvalbeheer te ondersteunen. Deze maatregel bestaat uit subsidiesteun voor projecten ter verbetering van de recyclingcapaciteit voor biologisch afbreekbaar afval en voor het opnieuw in de bodem brengen van compost of afval van biogasvergisters.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Circulaire oplossingen in bedrijven

Het doel van de investering is bij te dragen tot de groene transitie en het duurzame gebruik van primaire grondstoffen. Deze maatregel bestaat uit subsidiesteun voor projecten voor oplossingen voor de circulaire economie onder bedrijven, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, de optimalisering van het ecologisch ontwerp van materialen voor producten om recycling en hergebruik te vergemakkelijken, naast industriële symbioseprojecten en andere investeringsprojecten die bijdragen tot de transitie naar een circulaire economie en de gerichte toepassing van gerecyclede materialen in producten.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. **Waterbesparing in de industrie**

Het doel van de investering is het watergebruik in de industrie te optimaliseren. Deze maatregel bestaat uit subsidiesteun voor projecten ter uitvoeringvan technologieën en maatregelen om het watergebruik in industriële productieprocessen te besparen, te recyclen en te optimaliseren.

N.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
144	Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van nieuwe wetgeving inzake afvalbeheer in Tsjechië	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de uitvoeringsbesluiten naar aanleiding van de door het ministerie van Milieu opgestelde wetgeving inzake afvalbeheer	Bepaling in de uitvoeringsbesluiten betreffende de inwerkingtreding van de respectieve uitvoeringsbesluiten				KWARTAAL 3	2023	Deze uitvoeringsbesluiten omvatten het Besluit betreffende de afvalcatalogus nr. 8/2021 Sb., het Besluit betreffende de behandeling van verpakkingen nr. 30/2021 Sb., het Besluit tot vaststelling van de voorwaarden waaronder vaste brandstoffen uit afval niet langer afval zijn, de Wet beperking milieueffecten van geselecteerde kunststofproducten, het Besluit betreffende de uitvoering van een aantal bepalingen van de Wet beperking milieueffecten van geselecteerde kunststofproducten, het Besluit bijproducten en afval overbrenging (asfaltbesluit), het Besluit bijzonderheden behandeling autowrakken en het Besluit bijzonderheden behandeling autowrakken (banden, elektriciteit, batterijen).
145	Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van nieuwe wetgeving inzake afvalbeheer in Tsjechië	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een nationaal en regionaal afvalbeheerplan	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding van een nationaal en regionaal afvalbeheerplan				KWARTAAL 4	2023	Het opstellen van een nieuw nationaal en regionaal afvalbeheerplan ter verbetering van de milieuhygiënisch verantwoorde voorbereiding voor hergebruik, recycling, nuttige toepassing en verwijdering van afvalstoffen.
146	Hervorming 2: Afronding en uitvoering van de circulaire strategie van Tsjechië voor 2040	Mijlpaal	Voltooiing en goedkeuring van de circulaire Tsjechische strategie 2040 door het ministerie van Milieu	Publicatie van de circulaire strategie van Tsjechië voor 2040 in de databank van de strategische documenten van Tsjechië				KWARTAAL 1	2022	Voltooiing en goedkeuring van de circulaire strategie Tsjechië 2040. In de strategie worden de visie, de mondiale en strategische doelstellingen, de prioritaire gebieden en de beginselen geformuleerd die nodig zijn om in Tsjechië een circulaire economie tot stand te brengen.
148	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bouw van recyclinginfrastructuur	Mijlpaal	Subsidiebesluiten voor projecten die investeren in recyclinginfrastructuur door het ministerie van Milieu	Subsidiebesluiten voor projecten die investeren in recyclinginfrastructuur door het ministerie van Milieu				KWARTAAL 3	2024	Subsidiebesluiten voor projecten die investeren in recyclinginfrastructuur door het ministerie van Milieu. De projecten bestaan uit de bouw en modernisering van composteerinstallaties en gemeenschappelijke composteerinstallaties. De investering omvat ook steun voor de aankoop van apparatuur om in totaal ten minste 200 000 ton compost (digestaat of fugate) per jaar toe te passen op het Fonds voor landbouwgrond (ALF) voor landbouwentiteiten, exploitanten van composteerinstallaties en biogasstations. Ontvangers van steun voor de aankoop van uitrusting

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										moeten over een periode van 40 jaar ten minste 5 ton compost per hectare verwerken.
149	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bouw van recyclinginfrastructuur	Mijlpaal	Afgeronde projecten	Indiening van overdrachtsprotocollen of bezettingsvergunningen				KWARTAAL 4	2025	De indiening van overdrachtsprotocollen of bewoningsvergunningen voor demostratieprojecten werd afgerond.
150	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Circulaire oplossingen in bedrijven	Mijlpaal	Gunning van alle overheidsopdrachten voor projecten die investeren in circulaire oplossingen in bedrijven door het ministerie van Industrie en Handel	Kennisgeving van de gunning van alle overheidsopdrachten voor projecten die investeren in circulaire oplossingen in bedrijven door het ministerie van Industrie en Handel				KWARTAAL 4	2022	Kennisgeving van de gunning van alle overheidsopdrachten voor projecten die investeren in circulaire oplossingen in bedrijven door het ministerie van Industrie en Handel. Er worden projecten geselecteerd die de industriële transformatie naar een koolstofarme, circulaire en digitale samenleving bevorderen en de materiaalintensiteit van de productie en het verbruik van primaire hulpbronnen verminderen.
151	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Circulaire oplossingen in bedrijven	Doel	Voltooiingsverslagen voor projecten die investeren in circulaire oplossingen		Aantal projecten	0	60	KWARTAAL 4	2025	Indiening van voltooiingsverslagen door de begunstigde en goedkeuring door de bevoegde autoriteit voor 60 projecten.
152	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Waterbesparing in de industrie	Mijlpaal	Gunning van alle overheidsopdrachten voor projecten voor waterbesparing en -optimalisering in de sector door het ministerie van Industrie en Handel	Kennisgeving van de gunning van alle overheidsopdrachten voor projecten voor waterbesparing en -optimalisering in de sector door het ministerie van Industrie en Handel				KWARTAAL 4	2022	Kennisgeving van de gunning van alle overheidsopdrachten voor projecten om water in de industrie te besparen en te optimaliseren door het ministerie van Industrie en Handel. Er worden projecten geselecteerd die het waterverbruik in het productieproces optimaliseren door nieuwe technologieën en apparatuur te installeren om water te besparen, water rechtstreeks te recyclen in waterintensieve industrieën, verontreinigd/gebruikt bedrijfswater te hergebruiken in andere processen, het watergebruik in nutsbedrijven te optimaliseren, waterverliezen in gesloten circuits te verminderen of het gebruik van stoom of het distributiepotentieel ervan te optimaliseren.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
153	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Waterbesparing in de industrie	Doel	Voltooiingsverslagen voor projecten om water in de industrie te besparen en te optimaliseren		Aantal projecten	0	40	KWARTAAL 4	2025	Indiening van voltooiingsverslagen door de begunstigde en goedkeuring door de bevoegde autoriteit voor 40 projecten.

O. COMPONENT 2.8: VERNIEUWING VAN BROWNFIELDS

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van de uitdaging om de revitalisering van voormalige industriële of ongebruikte locaties in stedelijke gebieden (hierna "brownfieldterreinen" genoemd) te ondersteunen, met als uiteindelijk doel:

- de energie-efficiëntie van gerenoveerde of herbouwde gebouwen verbeteren;
- nieuwe energie-efficiënte gebouwen te bouwen, waar renovatie niet mogelijk of efficiënt zou zijn;
- natuurlijke koolstofputten creëren.

De component moet een begin maken met de omvorming van uitgebreide gebieden en de ecologische stabiliteit van het landschap verbeteren door nieuwe groene gebieden te creëren zonder de landbouwgrond aan te tasten. De revitalisering van het gebied zal naar verwachting bijdragen tot een efficiënter gebruik van de technische en vervoersinfrastructuur, een lager energieverbruik en een hogere energie-efficiëntie.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling, volgens welke Tsjechië zich moet richten op een koolstofarme en energietransitie, met inbegrip van energie-efficiëntie (landspecifieke aanbeveling 3 2019), en de landspecifieke aanbeveling, volgens welke Tsjechië schone en efficiënte productie en gebruik van energie moet ondersteunen (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren over het beginsel "geen ernstige afbreuk doen" (2021/C58/01).

O.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Investeringssteun voor de regeneratie van specifieke brownfieldterreinen

De investering heeft tot doel regeneratieprojecten voor brownfieldterreinen te ondersteunen om gebieden voor te bereiden op verder multifunctioneel gebruik. De investering bestaat uit steun voor ten minste 10 projecten voor de regeneratie van brownfieldterreinen.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Investeringssteun voor de regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor niet-zakelijk gebruik

De investering heeft tot doel de regeneratie te ondersteunen van brownfieldterreinen die eigendom zijn van lokale en regionale overheden. De investering bestaat uit steun voor ten minste 30 niet-zakelijke projecten voor de regeneratie van brownfieldterreinen.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Investeringssteun voor de regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor zakelijk gebruik

De investering heeft tot doel aangetaste brownfieldterreinen van gemeenten nieuw leven in te blazen, met name voor zakelijk gebruik en, in beperkte mate, voor niet-zakelijk gebruik. De investering bestaat uit steun voor projecten om brownfieldterreinen nieuw leven in te blazen voor zakelijk gebruik.

O.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
154	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Investeringssteun voor de regeneratie van specifieke brownfieldterreinen	Doel	Inwerkingtreding van alle subsidiecontracten tussen het Staatsinvesteringsfonds en geselecteerde brownfieldprojecthouders		Aantal projecten		10	KWARTAAL 4	2023	Inwerkingtreding van alle subsidiecontracten tussen het Staatsinvesteringsfonds en geselecteerde projecthouders voor de regeneratie van specifieke brownfieldterreinen (projectvoorbereiding, grondvoorbereiding, investeringsprojecten) na de voorbereiding van een subsidieprogramma. De door het subsidieprogramma ondersteunde projecten zijn gericht op sloop en energie-efficiënte bouw of energie-efficiënte renovatie. In totaal worden ten minste 10 projecten aanbesteed en wordt ten minste 60 % van de in het kader van deze maatregel verstrekte investering besteed aan energie-efficiënte renovatieprojecten. Wat de financiering van sloop en energie-efficiënte bouw betreft, wordt ervoor gezorgd dat de geselecteerde projecten van dien aard zijn dat i) nieuwe gebouwen een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager is dan de BENG-vereiste; II) grondige renovatie is niet mogelijk om technische, gezondheids- of veiligheidsredenen of om redenen die verband houden met de geschiktheid voor het beoogde doel; III) de totale bebouwde oppervlakte van nieuwe gebouwen mag niet groter zijn dan de totale bebouwde oppervlakte van alle gesloopte voormalige gebouwen van een brownfieldterrein, waarbij ten minste 80 % van de bebouwde oppervlakte van de nieuwe gebouwen rechtstreeks op de bebouwde oppervlakte van de voormalige gesloopte gebouwen wordt geplaatst. De omschakeling van waardevolle groene gebieden (met een hoge biodiversiteitswaarde) wordt uitgesloten. Wat de ondersteuning van renovatieactiviteiten betreft, wordt in de oproep gespecificeerd dat ten minste 90 % van de kosten energie-efficiëntierenovaties moet ondersteunen. De eisen van de oproepen tot het indienen van projecten zorgen ervoor dat ten minste 70 % van het geproduceerde bouw- en

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										sloopafval wordt voorbereid voor hergebruik en recycling. Het beheer van de oproep, de evaluatie van projectaanvragen, de selectie en ondertekening van een contract met projecthouders, alsmede betalingen tijdens de uitvoering van een project (bouw) en de eindcontrole worden toevertrouwd aan het Staatsinvesteringsfonds.
155	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Investeringssteun voor de regeneratie van specifieke brownfieldterreinen	Doel	Indiening van voltooiingscertificaten voor ten minste 10 project		Aantal projecten	0	10	KWARTAAL 2	2026	Door de overeenkomstsluitende partijen ondertekende protocollen voor de aanvaarding van werkzaamheden of door de bevoegde bouwautoriteiten afgegeven definitieve vergunningen voor ten minste 10 projecten voor de revitalisering van de energie-efficiëntie van specifieke brownfieldterreinen.
156	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Investeringssteun voor de regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor niet-zakelijk gebruik	Doel	Inwerkingtreding van alle contracten tussen het Staatsinvesteringsfonds en geselecteerde brownfieldprojecthouders		Aantal projecten		30	KWARTAAL 4	2023	Inwerkingtreding van alle contracten voor de regeneratie van brownfields in overheidsbezit voor niet-zakelijk gebruik na de voorbereiding van een subsidieprogramma. De door het subsidieprogramma ondersteunde projecten zijn gericht op het uitvoeren van energie-efficiënte renovaties of het omvormen van brownfieldterreinen tot natuurlijke koolstofputten. Wat de ondersteuning van renovatieactiviteiten betreft, wordt in de oproep gespecificeerd dat ten minste 90 % van de kosten energie-efficiëntierenovaties moet ondersteunen. De eisen van de oproepen tot het indienen van projecten zorgen ervoor dat ten minste 70 % van het geproduceerde bouw- en sloopafval wordt voorbereid voor hergebruik en recycling. In totaal worden ten minste 30 projecten aanbesteed en wordt ten minste 20 % van de investering besteed aan projecten die erop gericht zijn brownfields om te vormen tot natuurlijke koolstofputten.
157	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Investeringssteun voor de regeneratie van brownfieldterreinen	Doel	Indiening van voltooiingscertificaten voor ten minste 30 project		Aantal projecten	0	30	KWARTAAL 4	2025	Door de contractsluitende partijen ondertekende protocollen voor de oplevering van de werkzaamheden of door de bevoegde bouwautoriteiten afgegeven definitieve vergunningen voor ten minste 30 projecten.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
	die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor niet-zakelijk gebruik									
158	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Investeringssteun voor de regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor zakelijk gebruik	Doel	Inwerkingtreding van alle overheidsopdrachten voor de regeneratie van brownfields in overheidsbezit voor zakelijk gebruik		Aantal projecten		20	KWARTAAL 4	2023	Inwerkingtreding van alle contracten voor de regeneratie van brownfields in overheidsbezit voor zakelijk gebruik na de voorbereiding van een subsidieprogramma. De geselecteerde projecten zijn gericht op de ondersteuning van sloop en energie-efficiënte bouw of energie-efficiënte renovatie. Wat de financiering van sloop en energie-efficiënte bouw betreft, wordt ervoor gezorgd dat de geselecteerde projecten van dien aard zijn dat i) nieuwe gebouwen een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager is dan de BENG-vereiste; II) grondige renovatie is niet mogelijk om technische, gezondheids- of veiligheidsredenen of om redenen die verband houden met de geschiktheid voor het beoogde doel; III) maximaal 5 % nieuwe grond wordt gebruikt op de plaats waar het voormalige gebouw zich bevond. Dit sluit de mogelijkheid uit om gebouwen op de ene plaats te slopen en in plaats daarvan een ander gebouw op een andere plaats te bouwen. Wat de ondersteuning van renovatieactiviteiten betreft, wordt ervoor gezorgd dat ten minste 90 % van de kosten energie-efficiëntierenovaties ondersteunt. De eisen van de oproepen tot het indienen van projecten zorgen ervoor dat ten minste 70 % van het geproduceerde bouw- en sloopafval wordt voorbereid voor hergebruik en recycling. In totaal worden ten minste 20 projecten aanbesteed.
159	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Investeringssteun voor de regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van gemeenten en regio's	Doel	Indiening van voltooiingscertificaten voor ten minste 20 projecten		Aantal projecten	0	20	KWARTAAL 4	2025	Door de contractsluitende partijen ondertekende protocollen voor de oplevering van de werkzaamheden of door de bevoegde bouwautoriteiten afgegeven definitieve vergunningen voor ten minste 20 projecten.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
	voor zakelijk gebruik									

P. ONDERDEEL 2.9: BEVORDERING VAN BIODIVERSITEIT EN BESTRIJDING VAN DROOGTE

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van de uitdagingen die voortvloeien uit een lage waterretentie en de gevolgen van de klimaatverandering in Tsjechië. De component heeft tot doel de bescherming tegen droogte en overstromingen te verbeteren door de waterretentie in het landschap en in stedelijke gebieden te vergroten. Er zijn ook investeringen gepland in de bescherming van gebieden van het Natura 2000-netwerk en speciaal beschermde gebieden (SBZ's).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel "geen ernstige afbreuk doen aan" (2021/C58/01).

P.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Wijziging van de Wet waterbeheer

Het doel van de hervorming is de Wet waterbeheer te wijzigen om droogte en waterschaarste systematischer aan te pakken. In de wijziging worden het kader voor de preventie en monitoring van droogte, de verantwoordelijkheden van de relevante autoriteiten en de controlemechanismen vastgesteld. Zij streeft naar de oprichting van regionale commissies met een mandaat om een verklaring af te geven over de "toestand van waterschaarste" en overeenkomstige beperkingen toe te passen op het watergebruik in de regio, overeenkomstig droogtebeheerplannen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2024 voltooid.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bescherming tegen droogte en overstromingen in de stad Brno

Het doel van de maatregel is de overstromingsbescherming van Brno te versterken en de rivier de Svratka nieuw leven in te blazen. Het bestaat uit verschillende interventies die op de natuur gebaseerde oplossingen kunnen omvatten, maar daar niet toe beperkt zijn, zoals natuurlijke lozingen van het verhoogde waterpeil van de bekkens in weiden, de aanleg van natuurlijke bekkens, overstromingsgebieden of de aanleg van wetlands.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Beheer van regenwater in stedelijke agglomeraties

Deze investering heeft tot doel afvloeiingen te vertragen en de waterretentie in stedelijke agglomeraties te vergroten. De investering bestaat uit verschillende projecten die absorptiestroken en -reservoirs, regentuinen, ondergrondse vallen, drainage, ondergrondse opslagreservoirs of groene daken kunnen omvatten, maar daartoe niet beperkt zijn.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Beheer van Natura 2000-gebieden en beschermde planten- en diersoorten

Het doel van de investering is de ecologische stabiliteit van het landschap en de biodiversiteit in Tsjechië te verbeteren. Het bestaat uit maatregelen die zijn vastgesteld in de beheersplannen voor het herstel en de revitalisering van Natura 2000-gebieden (speciale beschermingszones en gebieden van communautair belang) en nationaal beschermde gebieden en voor de zorg voor speciaal beschermde soorten.

Investering 4: Wetenschap op topniveau. Aanpassing van aquatische, niet-bos- en bosecosystemen aan de klimaatverandering

Het doel van de investering is het mogelijk maken van systemische waterretentie in het landschap. Het bestaat uit acties die de verbetering van de soorten en de ruimtelijke samenstelling van bossen kunnen omvatten, maar daar niet toe beperkt zijn; bescherming van niet-boshabitats; de aanleg of het herstel van wetlands en vijvers; de revitalisering van waterlopen, het herstel van landschapselementen, het planten van bomen buiten beboste gebieden en andere daarmee verband houdende acties.

Hervorming 2: Vaststelling van landschapsbeleid en -planning

De hervorming heeft tot doel een geïntegreerd landschapsbeheer en geïntegreerde landschapsplanning tot stand te brengen, waarbij wordt gezorgd voor sectoroverschrijdende coördinatie en betrokkenheid van meerdere belanghebbenden. Het bestaat uit de goedkeuring van een geïntegreerd document voor landschapsbeleid.

P.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
160	Hervorming 1: Wijziging van de Wet waterbeheer	Mijlpaal	Wijziging van de Wet waterbeheer (Wet nr. 254/2001 Sb.) met het oog op een systemische aanpak van droogtebeheer en waterschaarste.	Inwerkingtreding van de wijziging van de Wet waterbeheer (Wet nr. 254/2001 Sb.)				KWARTAAL 4	2024	De wijziging van de Waterwet tot vaststelling van het kader voor de preventie van droogte en waterschaarste door middel van de monitoring van droogte, de vaststelling van controlemechanismen en de omschrijving van de verantwoordelijkheden van de bevoegde autoriteiten wordt goedgekeurd. Er wordt een regionale en een centrale commissie voor de preventie, de monitoring en het beheer van droogte en waterschaarste opgericht. Er worden regionale en nationale droogteplannen opgesteld en goedgekeurd.
161	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bescherming tegen droogte en overstromingen in de stad Brno	Mijlpaal	Kennisgeving van de gunning van opdrachten voor projecten ter bescherming tegen droogte en overstromingen in de stad Brno.	Kennisgeving van de gunning van alle opdrachten.				KWARTAAL 4	2022	Kennisgeving van alle gegunde opdrachten voor projecten ter bescherming tegen droogte en overstromingen in de stad Brno.
162	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bescherming tegen droogte en overstromingen in de stad Brno	Mijlpaal	Overdrachtsprotocol (len) voor het overstromingsbeschermingsproject	Overdrachtsprotocol (len) van het project				KWARTAAL 2	2025	Het (de) overdrachtsprotocol (len) wordt (worden) uitgegeven en ondertekend door de bouwer en de vertegenwoordiger van de stad Brno, waaruit blijkt dat de werkzaamheden worden aanvaard.
163	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Beheer van regenwater in stedelijke agglomeraties	Doel	Maatregelen voor het beheer van regenwater in stedelijke gebieden		Geschat volume aan vast te houden regenwater (m^3)	0	20 000	KWARTAAL 2	2025	Er wordt een oproep gedaan voor het beheer van regenwater in stedelijke gebieden ter ondersteuning van projecten voor de retentie van regenwater. Bij ondersteunde projecten wordt geschat dat in totaal ten minste 20 000 m^3 regenwater wordt vastgehouden.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
164	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Beschermde gebieden, met inbegrip van Natura 2000-gebieden en beschermde planten- en diersoorten	Doel	Projecten voor de instandhouding van beschermde gebieden, met inbegrip van Natura 2000-gebieden, en van beschermde planten- en diersoorten		Hectaren	0	150 000	KWARTAAL 4	2025	Dringt aan op het beheer van Natura 2 000-gebieden en beschermde gebieden en de zorg voor speciaal beschermde soorten ter ondersteuning van i) maatregelen voor de instandhouding van Natura 2 000-gebieden en beschermde gebieden, en voor de bescherming van speciaal beschermde soorten, en ii) achtergrond- en monitoringstudies; De totale omvang van de ondersteunde projecten wordt geraamd op ten minste 150 000 ha.
165	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Aanpassing van aquatische, niet-bos- en bosecosystemen aan de klimaatverandering	Doel	Projecten voor aanpassing van aquatische, niet-bos- en bosecosystemen aan klimaatverandering		Projecten	0	2 500	KWARTAAL 4	2025	Er zullen oproepen tot aanpassing van ecosystemen aan de klimaatverandering worden gelanceerd ter ondersteuning van 1) projecten in aquatische, niet-bos- en bosecosystemen, en 2) studies naar waterretentie. Voor 2 500 projecten worden eindevaluaties opgesteld. Studies naar waterretentie bestrijken cumulatief naar schatting 4 000 km² stroomgebiedsgebieden.
262	Hervorming 2: Vaststelling van landschapsbeleid en -planning	Mijlpaal	Vaststelling van een geïntegreerd landschapsbeleid en -planning	Vaststelling van het landschapsbeleid				KWARTAAL 2	2025	Goedkeuring door de regering van een document voor geïntegreerd landschapsbeleid. Het beleid creëert een gunstig klimaat voor duurzaam landbeheer door zowel de publieke als de particuliere sector. De evaluatie heeft ten minste betrekking op de volgende onderwerpen: biodiversiteit, waterbeheer, bosbouw en cultureel erfgoed.

Q. VRAAG 2.10 BETAALBARE HUISVESTING

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van de huidige en escalerende crisis in verband met de betaalbaarheid van huisvesting. Het heeft tot doel het aanbod van betaalbare huisvesting te vergroten door concessionele en achtergestelde leningen aan investeerders te verstrekken en een publiek-privaat mede-investeringsfonds op te richten voor de aankoop, renovatie en bouw van betaalbare huisvesting.

De component bestaat uit een hervorming van de huisvesting, een advieshub huisvesting en een netwerk van regionale adviescentra voor huisvesting, en drie financiële instrumenten die gericht zijn op het maximaliseren van de toegang tot financiering en het aantrekken van particulier kapitaal:

- Een faciliteit voor concessionele leningen
- Een faciliteit voor achtergestelde leningen
- Een publiek-privaat mede-investeringsfonds

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen inzake het versterken van het aanbod van sociale en betaalbare huisvesting, onder meer door de vaststelling van een specifiek wetgevingskader voor sociale huisvesting en een betere coördinatie tussen verschillende organen (LSA 3 2022).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

VRAAG 1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Rechtshandeling inzake betaalbare huisvesting

Het doel van de hervorming is huisvesting betaalbaarder te maken door een rechtshandeling inzake huisvestingssteun vast te stellen. De hervorming bestaat uit de inwerkingtreding van wettelijke bepalingentot vaststelling van mechanismen om aanvragers te helpen huisvesting te vinden en het gebruik van leegstaande woningen te stimulerendoor huurders te helpen hun verplichtingen jegens verhuurders na te komen.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Co-investeringsfaciliteit

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een publiek-private co-investeringsfaciliteit die tot doel heeft de toegang tot betaalbare huisvesting in Tsjechië te verbeteren. De faciliteit werkt door rechtstreeks in onroerend goed te investeren. Op basis van de RRF-investering beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 39 574 000 EUR te investeren.

De faciliteit wordt beheerd door de National Development Investment Company als uitvoerende partner.

Om de investering in de faciliteit uit te voeren, ondertekenen Tsjechië en de nationale ontwikkelingsinvesteringsmaatschappij een uitvoeringsovereenkomst die de volgende inhoud bevat:

1) Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit: Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de regering.

2) Essentiële vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:
   a) Het vereiste dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar zijn.

   b) Het vereiste om te voldoen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren over het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). Het investeringsbeleid sluit met name de volgende activiteiten en activa uit van subsidiabiliteit: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik8, ii) activiteiten en activa in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies worden bereikt die niet lager zijn dan de relevante benchmarks9, iii) activiteiten en activa in verband met afvalstortplaatsen, verbrandingsinstallaties en installaties voor mechanische biologische behandeling. Voorts vereist het investeringsbeleid de naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving van de eindbegunstigden van de faciliteit.

   c) Het vereiste dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
   d) De eis dat alle ondersteunde renovaties energie-efficiëntierenovaties omvatten.

3) Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de vereiste om terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit.

4) Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:
   a) De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.

   b) De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
   c) De verplichting om de subsidiabiliteit van elke concrete actie te verifiëren overeenkomstig de vereisten van de uitvoeringsovereenkomst alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.
   d) De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren in overeenstemming met een auditplan van de National Development Investment Company. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; II) naleving van het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” en de staatssteunregels; en iii) dat wordt voldaan aan het vereiste dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie hebben ontvangen om dezelfde kosten te dekken. Bij de audits wordt ook de wettigheid van de transacties geverifieerd en wordt nagegaan of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoeringsovereenkomst worden nageleefd.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk 31 augustus 2026 voltooid zijn.

---

8 Uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook gerelateerde transmissie- en distributie-infrastructuur, waarbij aardgas wordt gebruikt, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige overgang naar een activiteit zonder fossiele brandstoffen.

9 Indien met de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies worden behaald die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

VRAAG 2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
263	Hervorming 1: Rechtshandeling inzake betaalbare huisvesting	Mijlpaal	Rechtshandeling inzake betaalbare huisvesting	Inwerkingtreding van de wetgeving				KWARTAAL 2	2025	Een rechtshandeling treedt in werking en stelt mechanismen vast om verzoekers te helpen huisvesting te vinden en het gebruik van leegstaande woningen te stimuleren door huurders te helpen hun verplichtingen jegens verhuurders na te komen. Er kan een overgangsperiode gelden, op basis van passende motiveringen. Deze overgangsperiode vangt aan met de bekendmaking van het besluit in het Publicatieblad en is gekoppeld aan technische of technologische beperkingen.
270	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Co-investeringsfaciliteit	Mijlpaal	Uitvoeringsovereenkomst	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst				KWARTAAL 3	2024	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst.
271	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Co-investeringsfaciliteit	Doel	Met de eindbegunstigde ondertekende juridische overeenkomst		% (percentage)	0	100	KWARTAAL 2	2026	De nationale ontwikkelingsinvesteringsmaatschappij moet een juridische financieringsovereenkomst met de mede-investeringsfaciliteit hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investering in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen).
272	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Co-investeringsfaciliteit	Mijlpaal	Overdracht van middelen	Certificaat van overdracht				KWARTAAL 2	2026	Na de inwerkingtreding van de gewijzigde uitvoeringsovereenkomst die ervoor zorgt dat terugvloeiende middelen worden geherinvesteerd overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit en niet worden gebruikt voor de aflossing van leningen van de herstel- en veerkrachtfaciliteit, maakt Tsjechië 39 574 EUR over aan de nationale ontwikkelingsinvesteringsmaatschappij voor de faciliteit.

VRAAG 3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor de lening

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Concessionele leenfaciliteit

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een faciliteit voor de verstrekking van concessionele leningen om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering in de Tsjechische sector voor betaalbare huisvesting te verbeteren. De faciliteit functioneert door rechtstreeks concessionele leningen te verstrekken aan de particuliere sector en aan entiteiten uit de publieke sector die soortgelijke activiteiten verrichten. Op basis van de investering in de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 170 460 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De faciliteit wordt beheerd door het Staatsinvesteringssteunfonds als uitvoerende partner. De faciliteit omvat de volgende productlijn: concessionele leningen. Dit product is bedoeld om concessionele leningen te verstrekken aan projecten die bijdragen tot een grotere beschikbaarheid van huurwoningen. De ondersteunde activiteiten zijn gericht op de renovatie van bestaande wooneenheden, de renovatie van gebouwen tot wooneenheden, de aankoop van wooneenheden en de bouw van nieuwe wooneenheden.

Om de investering in de faciliteit uit te voeren, ondertekenen Tsjechië en het staatssteunfonds voor investeringen een uitvoeringsovereenkomst die de volgende inhoud bevat:

1) Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit: Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de regering.

2) Essentiële vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:
   a) De beschrijving van het (de) financiële product (en) en de in aanmerking komende eindbegunstigden.
   b) Het vereiste dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar zijn.
   c) Het vereiste om te voldoen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren over het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). Het investeringsbeleid sluit met name de volgende activiteiten en activa uit van subsidiabiliteit: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik10, ii) activiteiten en activa in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies worden bereikt die niet lager zijn dan de relevante benchmarks11, iii) activiteiten en activa in verband met afvalstortplaatsen, verbrandingsinstallaties en installaties voor mechanische biologische behandeling. Voorts vereist het investeringsbeleid de naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving van de eindbegunstigden van de faciliteit.
   d) Het vereiste dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.

10 Uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook gerelateerde transmissie- en distributie-infrastructuur, waarbij aardgas wordt gebruikt, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige overgang naar een activiteit zonder fossiele brandstoffen.

11 Indien met de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies worden behaald die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

e) De eis dat alle ondersteunde renovaties energie-efficiëntierenovaties omvatten.

3) Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en het vereiste om terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij zij worden gebruikt voor de aflossing van leningen van de herstel- en veerkrachtfaciliteit.

4) Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:
   a) De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
   b) De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
   c) De verplichting om de subsidiabiliteit van elke concrete actie te verifiëren overeenkomstig de vereisten van de uitvoeringsovereenkomst alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.
   d) De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren in overeenstemming met een auditplan van het staatsinvesteringsfonds. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; II) naleving van het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” en de staatssteunregels; en iii) dat wordt voldaan aan het vereiste dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie hebben ontvangen om dezelfde kosten te dekken. Bij de audits wordt ook de wettigheid van de transacties geverifieerd en wordt nagegaan of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoeringsovereenkomst worden nageleefd.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk 31 augustus 2026 voltooid zijn.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Faciliteit achtergestelde leningen

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een faciliteit voor de verstrekking van achtergestelde leningen om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering in de Tsjechische sector voor betaalbare huisvesting te verbeteren. De faciliteit functioneert door rechtstreeks achtergestelde leningen te verstrekken aan de particuliere sector en aan entiteiten uit de publieke sector die soortgelijke activiteiten verrichten. Op basis van de investering in de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 94 770 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De faciliteit wordt beheerd door de Nationale Ontwikkelingsbank als uitvoerende partner. De faciliteit omvat de volgende productlijn: achtergestelde leningen. Dit product is bedoeld om achtergestelde leningen te verstrekken aan projecten die bijdragen tot een grotere beschikbaarheid van huurwoningen. De ondersteunde activiteiten zijn gericht op aankopen, renovaties van bestaande wooneenheden, renovaties van gebouwen tot wooneenheden en de bouw van nieuwe wooneenheden.

Om de investering in de faciliteit uit te voeren, ondertekenen Tsjechië en de nationale ontwikkelingsbank een uitvoeringsovereenkomst die de volgende inhoud bevat:

1) Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit: Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de regering.

2) Essentiële vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:

a) De beschrijving van het (de) financiële product (en) en de in aanmerking komende eindbegunstigden.
b) Het vereiste dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar zijn.
c) Het vereiste om te voldoen aan het beginsel "geen ernstige afbreuk doen", zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren over het beginsel "geen ernstige afbreuk doen" (2021/C58/01). Het investeringsbeleid sluit met name de volgende activiteiten en activa uit van subsidiabiliteit: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik12, ii) activiteiten en activa in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies worden bereikt die niet lager zijn dan de relevante benchmarks13, iii) activiteiten en activa in verband met afvalstortplaatsen, verbrandingsinstallaties en installaties voor mechanische biologische behandeling. Voorts vereist het investeringsbeleid de naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving van de eindbegunstigden van de faciliteit.
d) Het vereiste dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
e) De eis dat alle ondersteunde renovaties energie-efficiëntierenovaties omvatten.

3) Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en het vereiste om terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij zij worden gebruikt voor de aflossing van leningen van de herstel- en veerkrachtfaciliteit.

4) Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:
a) De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
b) De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
c) De verplichting om de subsidiabiliteit van elke concrete actie te verifiëren overeenkomstig de vereisten van de uitvoeringsovereenkomst alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.
d) De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren in overeenstemming met een auditplan van de Nationale Ontwikkelingsbank. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; II) naleving van het beginsel "geen ernstige afbreuk doen" en de staatssteunregels; en iii) dat wordt voldaan aan het vereiste dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie hebben ontvangen om dezelfde

12 Uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook gerelateerde transmissie- en distributie-infrastructuur, waarbij aardgas wordt gebruikt, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren "geen ernstige afbreuk doen" (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige overgang naar een activiteit zonder fossiele brandstoffen.
13 Indien met de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies worden behaald die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt toegelicht waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

kosten te dekken. Bij de audits wordt ook de wettigheid van de transacties geverifieerd en wordt nagegaan of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoeringsovereenkomst worden nageleefd.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk 31 augustus 2026 voltooid zijn.

VRAAG 4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor de lening

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
264	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Concessionele leenfaciliteit	Mijlpaal	Uitvoeringsovereenkomst	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst				KWARTAAL 3	2024	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst.
265	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Concessionele leenfaciliteit	Doel	Met eindbegunstigden gesloten juridische overeenkomsten		% (percentage)	0	100	KWARTAAL 2	2026	Het steunfonds voor overheidsinvesteringen heeft juridische financieringsovereenkomsten gesloten met eindbegunstigden voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen).
266	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Concessionele leenfaciliteit	Mijlpaal	Overdracht van middelen	Certificaat van overdracht				KWARTAAL 2	2026	Tsjechië draagt 170 460 EUR 000 over naar het steunfonds voor overheidsinvesteringen voor de faciliteit.
267	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Faciliteit voor achtergestelde leningen	Mijlpaal	Uitvoeringsovereenkomst	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst				KWARTAAL 3	2024	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst.
268	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Faciliteit voor achtergestelde leningen	Doel	Met eindbegunstigden gesloten juridische overeenkomsten		% (percentage)	0	100	KWARTAAL 2	2026	De Nationale Ontwikkelingsbank heeft juridische financieringsovereenkomsten gesloten met eindbegunstigden voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen).
269	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Faciliteit voor achtergestelde leningen	Mijlpaal	Overdracht van middelen	Certificaat van overdracht				KWARTAAL 2	2026	Tsjechië draagt voor de faciliteit 94 770 EUR 000 over aan de Nationale Ontwikkelingsbank.

R. COMPONENT 3.1: INNOVATIE IN HET ONDERWIJS IN DE CONTEXT VAN DIGITALISERING

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van de uitdagingen in verband met de digitale transitie van het onderwijsstelsel, met name het versterken van de digitale geletterdheid en het computationeel denken van leerlingen en het bevorderen van het gebruik van digitale technologieën door leerkrachten. Dit wordt bereikt door de leerplannen voor het basis- en middelbaar onderwijs te herzien om het IT-onderwijs te versterken, het toepassingsgebied ervan uit te breiden tot geavanceerde digitale technologieën en digitale vaardigheden op alle onderwijsgebieden te bevorderen. Het bevordert ook de digitale vaardigheden van leerkrachten en verbetert het niveau van digitale apparatuur op scholen. De component is ook gericht op het aanpakken van de digitale kloof, die nog wordt verergerd door de langdurige lockdown op school, door een fonds voor mobiele digitale apparaten op te zetten dat ter beschikking staat van kansarme leerlingen en studenten. Het uiteindelijke doel van de component is het onderwijs aan te passen aan de veranderende behoeften van de arbeidsmarkt, het gebrek aan IT-specialisten en geavanceerde digitale vaardigheden onder de beroepsbevolking aan te pakken en de inzetbaarheid op lange termijn te waarborgen.

De hervormingen in het kader van de component steun voor de aanpak van landspecifieke aanbevelingen 2 en 2019, op grond waarvan Tsjechië de kwaliteit en inclusiviteit van de onderwijs- en opleidingsstelsels moet verbeteren, onder meer door technische en digitale vaardigheden te bevorderen en het beroep van leerkracht te promoten, en landspecifieke aanbevelingen 2 en 2020, op grond waarvan Tsjechië de werkgelegenheid moet ondersteunen door middel van actief arbeidsmarktbeleid, het aanbod van vaardigheden, met inbegrip van digitale vaardigheden, en toegang tot digitaal leren.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren over het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

R.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Hervorming van de leerplannen en versterking van het IT-onderwijs

Het doel van de maatregel is digitale geletterdheid en IT-vaardigheden te ondersteunen door de leerplannen van basisscholen, lagere middelbare scholen en hogere middelbare scholen (gymnázium)te herzien. Deze maatregel bestaat uit de goedkeuring van de nieuwe curricula ter ondersteuning van digitale geletterdheid en computationeel denken.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Steun voor het herziene curriculum en de digitale vaardigheden van leerkrachten

Het doel van de maatregel is de uitrol van de herziene leerplannen en het kader voor digitale vaardigheden van leerkrachten (DigCompEdu) op scholen te ondersteunen. De maatregel bestaat uit steun voor de opleiding van pedagogisch personeel in digitale vaardigheden.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Digitale uitrusting voor scholen

Het doel van de maatregel is digitale uitsluiting te voorkomen door ervoor te zorgen dat digitale apparatuur en technologie toegankelijk zijn voor alle leerlingen. Deze maatregel bestaat uit het verstrekken van financiering aan scholen voor de aankoop van IT-apparatuur.

R.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
168	Hervorming 1: Hervorming van de leerplannen en versterking van het IT-onderwijs	Mijlpaal	Goedkeuring van nieuwe leerplannen ter versterking van digitale geletterdheid en computationeel denken	Goedkeuring van nieuwe curricula voor basisscholen, lagere middelbare scholen en gymnázia door het ministerie van Onderwijs, Jeugdzaken en Sport				KWARTAAL 3	2021	De nieuwe curricula moeten: • versterking van de informaticaopleiding in termen van lesuren • de dekking van informatica uitbreiden tot nieuwe gebieden, zoals gegevensverwerking en -modellering, codering en programmering, robotica, augmented reality, virtual reality en digitale technologie. • Digitale competentie invoeren als een van de sleutelcompetenties • het gebruik van digitale technologieën op alle onderwijsgebieden, met inbegrip van niet-IT-vakken, te bevorderen.
170	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Steun voor het herziene curriculum en de digitale vaardigheden van leerkrachten	Mijlpaal	Oprichting van een digitaal platform voor het doeltreffend delen van leermiddelen	Een volledig operationeel digitaal platform				KWARTAAL 4	2024	Het digitale platform onder de verantwoordelijkheid van het ministerie van Onderwijs, Jeugdzaken en Sport biedt leerkrachten toegang tot bestaande onderwijsinhoud (bijvoorbeeld digitale leermiddelen, webinars of e-learningcursussen). Het maakt koppelingen naar bestaande databanken van digitaal onderwijsmateriaal.
171	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Steun voor het herziene curriculum en de digitale vaardigheden van leerkrachten	Doel	Aantal scholen dat een opleiding in digitale vaardigheden of IT-geletterdheid heeft gevolgd voor pedagogisch personeel		Aantal	0	4 000	KWARTAAL 1	2026	4 000 scholen krijgen opleiding van pedagogisch personeel in digitale vaardigheden of IT-geletterdheid
172	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Digitale uitrusting voor scholen	Doel	Aantal door scholen gekochte digitale apparaten voor afstandsonderwijs		Aantal	0	74 000	KWARTAAL 4	2020	Scholen kopen ten minste 74 000 digitale apparaten (tablets, laptops, mobiele telefoons enz.) voor afstandsonderwijs. Ten minste 4102 basis- en middelbare scholen ontvingen financiering voor IT-apparatuur voor afstandsonderwijs.
173	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Digitale uitrusting voor scholen	Doel	IT-apparatuur voor scholen		Aantal	0	4 800	KWARTAAL 4	2025	Ten minste 4 800 scholen ontvangen IT-apparatuur.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
174	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Digitale uitrusting voor scholen	Doel	Aantal scholen dat wordt ondersteund met digitale technologieën en apparatuur om digitale geletterdheid te bevorderen en de nieuwe IT-curricula uit te voeren		Aantal	0	9 260	KWARTAAL 1	2024	Van de in totaal ongeveer 10 000 scholen zijn ten minste 9 260 scholen uitgerust met zowel basale als geavanceerde digitale technologieën die nodig zijn om digitale geletterdheid te bevorderen en nieuwe informatica te onderwijzen volgens de herziene leerplannen.

S. COMPONENT 3.2: AANPASSING VAN SCHOOLPROGRAMMA'S

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van uitdagingen op het gebied van respectievelijk tertiair en primair en lager secundair onderwijs. Op het niveau van het tertiair onderwijs is de component gericht op het vergroten van de capaciteiten van universiteiten en het aanpassen van de studieprogramma's aan nieuwe vormen van leren en nieuwe gebieden, met name digitale expertise, in overeenstemming met de veranderende behoeften van de arbeidsmarkt. Ook worden nieuwe universitaire faciliteiten ondersteund om het tertiair onderwijs op het gebied van medische en farmaceutische wetenschappen uit te breiden en te moderniseren. Op het niveau van het basisonderwijs en het lager secundair onderwijs is de component erop gericht de toenemende ongelijkheden in het onderwijs aan te pakken door kansarme scholen meerlagig te ondersteunen, aanvullend onderwijs te verstrekken aan leerlingen die het risico lopen te mislukken en het vermogen van leerkrachten en professionals om heterogene klassen te onderwijzen, te versterken.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen 2 en 2019, op grond waarvan Tsjechië de kwaliteit en inclusiviteit van de onderwijs- en opleidingsstelsels moet verbeteren, onder meer door technische en digitale vaardigheden te bevorderen en het beroep van leerkracht te promoten, en de landspecifieke aanbevelingen 2 en 2020, op grond waarvan Tsjechië de werkgelegenheid moet ondersteunen door middel van actief arbeidsmarktbeleid, het aanbod van vaardigheden, met inbegrip van digitale vaardigheden, en toegang tot digitaal leren.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren over het beginsel "geen ernstige afbreuk doen" (2021/C58/01).

S.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Transformatie van universiteiten om zich aan te passen aan nieuwe vormen van leren en veranderende behoeften van de arbeidsmarkt

Het doel van de hervorming is het initiëren en versnellen van de transformatie van universiteiten wat betreft zowel de inhoud als de vormen van leren.

Deze maatregel bestaat uit de accreditatie van ten minste 35 nieuwe studieprogramma's.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bouw van geselecteerde belangrijke academische sites

Het doel van de maatregel is de uitbreiding van de faciliteiten van universiteiten op het gebied van geneeskunde, biogeneeskunde en farmaceutische wetenschap. De maatregel bestaat uit de bouw van geselecteerde universitaire faciliteiten.

Hervorming 2: Ondersteuning van kansarme scholen

Het doel van de hervorming is de toenemende ongelijkheid tussen de onderwijsresultaten van scholen aan te pakken en gelijke toegang tot hoogwaardig onderwijs te waarborgen.

Deze maatregel bestaat uit een gericht steunprogramma voor kwetsbare scholen, gericht op de opleiding van pedagogisch personeel, en de invoering van indexfinanciering om de mate van sociaal-economische achterstand van scholen weer te geven.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Mentorprogramma's

De investering heeft tot doel inhaalklassen aan te bieden voor leerlingen met een kansarme sociaal-economische achtergrond, wier onderwijsresultaten zijn verslechterd als gevolg van de langdurige lockdown op school. Op basis van verslagen van de Tsjechische schoolinspectie wordt geschat dat 50 000 leerlingen achterblijven en begeleiding nodig hebben als gevolg van onvoldoende deelname aan online leren tijdens de tien maanden durende schoollockdown. De investering heeft tot doel te voorkomen dat de ongelijkheid tussen leerlingen en scholen verder toeneemt als gevolg van sociale of andere nadelen. 4 000 scholen organiseren mentorprogramma's. Door dit aantal scholen te bereiken, zal tutoring naar verwachting worden aangeboden via 500 000 individuele inschrijvingen voor tutoringcursussen door leerlingen. Dit betekent dat dezelfde leerling gebruik kan maken van mentorcursussen over verschillende onderwerpen (bv. wiskunde, Engels). Het doel van de maatregel is leerlingen die het risico lopen slechte schoolresultaten te behalen, op te leiden. Scholen en leerkrachten kunnen autonoom bepalen welke leerlingen het risico lopen slechte schoolresultaten te behalen.

Er wordt een evaluatie van de effecten van deze maatregel gepubliceerd (bv. hoe de maatregel heeft bijgedragen tot het herstel van de leergewoonten en het verwerven van de kennis die wordt voorgeschreven door de leerplannen voor wiskunde, Tsjechisch en een vreemde taal).

De investering moet uiterlijk 31 december 2023 voltooid zijn.

S.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
176	Hervorming 1: Transformatie van universiteiten om zich aan te passen aan nieuwe vormen van leren en veranderende behoeften van de arbeidsmarkt	Mijlpaal	Lancering van een programma ter ondersteuning van de transformatie van universiteiten	Start van het programma door het ministerie van Onderwijs				KWARTAAL 2	2022	Het programma ondersteunt de aanpassing van universiteiten aan nieuwe vormen van leren en de invoering van nieuwe studieprogramma's. De uit hoofde van het programma te ondersteunen sectoren worden vastgesteld op basis van een analyse van economische gegevens, in overleg met de sociale partners. De nadruk ligt op snelgroeiende sectoren met een hoge toegevoegde waarde die te kampen hebben met een gebrek aan hooggekwalificeerde specialisten, zoals cyberbeveiliging, artificiële intelligentie, Industrie 4.0 of e-overheidsdiensten. Het doel is om ten minste 20 universiteiten te ondersteunen.
177	Hervorming 1: Transformatie van universiteiten om zich aan te passen aan nieuwe vormen van leren en veranderende behoeften van de arbeidsmarkt	Doel	Aantal nieuwe geaccrediteerde studieprogramma's		Aantal	0	35	KWARTAAL 2	2025	Ten minste 35 nieuwe studieprogramma's moeten worden geaccrediteerd.
179	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van geselecteerde belangrijke academische sites	Mijlpaal	Gunning van opdrachten voor de bouw van nieuwe universitaire faciliteiten	Kennisgeving van de gunning voor de bouw van nieuwe universitaire faciliteiten				KWARTAAL 2	2024	Kennisgeving van de gunning van overheidsopdrachten voor de bouw van nieuwe universitaire faciliteiten met het oog op een nieuw universitair gebied van 100 000 m², met inbegrip van materiële uitrusting, uitgesplitst naar: 1. Mephared 2 (Karelsuniversiteit, Hradec Králové) — 58 092 m² 2. BIOCENTRUM (Karelsuniversiteit Praag-Albertov) — 33 934 m² 3. BioPharmaHub (Masaryk-universiteit, Brno) — 19 035 m²
180	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bouw van geselecteerde belangrijke academische sites	Doel	Aantal vierkante meter nieuw universitair gebied		Aantal	0	95 000	KWARTAAL 2	2026	Er moet ten minste 95 m² aan nieuwe universiteitsgebieden worden gebouwd.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
181	Hervorming 2: Ondersteuning van kansarme scholen	Doel	Aantal ondersteunde kansarme scholen		Aantal	0	400	KWARTAAL 4	2025	Er worden oproepen gelanceerd om scholen met een hoog percentage kansarme leerlingen te ondersteunen. De oproepen hebben betrekking op steun voor de opleiding van pedagogisch personeel. Ten minste 400 scholen worden ondersteund.
182	Hervorming 2: Ondersteuning van kansarme scholen	Mijlpaal	Voorstel voor indexfinanciering voor scholen op basis van sociaal-economische achterstand	Goedkeuring door het ministerie van Onderwijs, Jeugdzaken en Sport van het voorstel voor indexfinancieri ng				KWARTAAL 4	2025	Een voorstel voor indexfinanciering wordt goedgekeurd. In de index wordt rekening gehouden met verschillende indicatoren van het sociaal-economische nadeel van scholen (bijvoorbeeld onderwijsresultaten, percentage leerlingen met een sociaal of ander nadeel of percentage leerlingen met verschillende moedertalen).
183	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Mentorprogramma's	Doel	Aantal scholen dat mentorprogramma's organiseert		Aantal	0	4 000	KWARTAAL 4	2023	4 000 scholen organiseren mentorprogramma's. Door dit aantal scholen te bereiken, zal tutoring naar verwachting worden aangeboden via 500 000 individuele inschrijvingen voor tutoringcursussen door leerlingen. In de eerste plaats is tutoring bedoeld om leerlingen die het risico lopen slechte schoolresultaten te behalen, te helpen hun leergewoonten te herstellen en de kennis te verwerven die wordt voorgeschreven door de leerplannen voor wiskunde, Tsjechisch en een vreemde taal. Er wordt een evaluatie van de effecten van deze maatregel gepubliceerd.

T. COMPONENT 3.3: MODERNISERING VAN DE DIENSTEN VOOR ARBEIDSVOORZIENING EN ONTWIKKELING VAN DE ARBEIDSMARKT

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van verschillende uitdagingen op het gebied van de arbeidsmarkt en sociale zorg. Ten eerste is het gericht op het vergroten van het aanpassingsvermogen van de beroepsbevolking door de ontwikkeling van haar vaardigheden, met name op digitaal gebied. Ten tweede is het gericht op het aanpakken van hardnekkige genderongelijkheden op de arbeidsmarkt, met name de lage arbeidsmarktparticipatie van vrouwen met kleine kinderen. Ten derde is de component gericht op de modernisering en uitbreiding van sociale diensten in overeenstemming met de beginselen van de-institutionalisering en zelfstandig wonen, zoals beschreven in het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met een handicap.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen 2 en 2019, volgens welke Tsjechië de arbeidsparticipatie van vrouwen met jonge kinderen moet bevorderen, onder meer door de toegang tot betaalbare kinderopvang te verbeteren, en van kansarme groepen, en landspecifieke aanbeveling 2 2020, volgens welke Tsjechië de werkgelegenheid moet ondersteunen door middel van actief arbeidsmarktbeleid, het aanbod van vaardigheden, met inbegrip van digitale vaardigheden, en toegang tot digitaal leren.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren over het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

T.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid

Het doel van deze hervorming is een leven lang leren in Tsjechië te ondersteunen. De hervorming bestaat uit een aantal maatregelen, bijvoorbeeld:

- uiterlijk op 31 maart 2022 een tripartiet mechanisme op te zetten, waarbij het ministerie van Arbeid, het ministerie van Onderwijs, werkgevers en vakbondsvertegenwoordigers betrokken zijn, om de ontwikkeling van programma’s voor een leven lang leren te coördineren in overeenstemming met de huidige en verwachte vraag naar vaardigheden;
- uiterlijk op 31 december 2023 een databank van om- en bijscholingscursussen op te zetten om het aanbod van omscholingscursussen te vergroten en vraag en aanbod beter op elkaar af te stemmen; de databank omvat zowel overeenkomstig de werkgelegenheidswet gecertificeerde omscholingsprogramma’s als cursussen die worden aangeboden door scholen voor beroepsonderwijs en instellingen voor hoger onderwijs;
- een wetswijziging, uiterlijk op 31 december 2025, om de afstemming van de door het arbeidsbureau georganiseerde omscholingscursussen op werkzoekenden te verbeteren en de steun beter te richten op deze kwetsbare groepen (bijvoorbeeld laaggeschoolden, uitgesloten personen of personen die met sociale uitsluiting worden bedreigd).

De hervormingsmaatregelen worden uiterlijk op 31 december 2025 voltooid.

Hervorming 2: Zorgen voor duurzame financiering van kinderopvangfaciliteiten

Het doel van deze maatregel is de beschikbaarheid van betaalbare kinderopvang voor kinderen jonger dan drie jaar te bevorderen om de terugkeer van ouders, met name moeders, naar werk na ouderschapsverlof te vergemakkelijken. De hervorming bestaat uit een wijziging van de wet inzake

voorschoolse opvang, die moet zorgen voor een stabiele financiering van voorzieningen voor kinderen jonger dan drie jaar. De wetswijziging heeft ook tot doel de toegang tot betaalbare kinderopvang voor kinderen jonger dan drie jaar in alle regio's van Tsjechië te waarborgen.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Hervorming 3: Hervorming van de langdurige zorg

De hervorming heeft tot doel het probleem van gefragmenteerd bestuur en financiering van langdurige zorg en een laag aandeel gemeenschapsgebaseerde en thuiszorg in Tsjechië aan te pakken. De maatregel bestaat uit een wetgevingshervorming die tot doel heeft gezondheidszorg en sociale langdurige zorg te integreren, te zorgen voor een stabiel systeem van adequate financiering van hoogwaardige langdurige diensten, stimulansen te bieden voor gemeenschaps- en thuiszorg, toegang voor particuliere aanbieders mogelijk te maken en het toezicht op sociale zorg te verbeteren. Tegen 31 december 2022 zal naar verwachting een systeem voor het in kaart brengen van de sociale en langetermijnbehoeften worden opgezet en zal naar verwachting een actieplan voor de-institutionalisering worden aangenomen.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Hervorming 4: Hervorming van de zorg voor kinderen die gevaar lopen

De hervorming heeft tot doel de sociale zorgdiensten voor kinderen die risico lopen te verbeteren, d.w.z. kinderen van wie de basisbehoeften niet kunnen worden gedekt door de middelen van hun eigen gezin, door de inwerkingtreding van de wijziging van de wet inzake de sociale en wettelijke bescherming van kinderen en andere wetgeving en door de plaatsing van kinderen jonger dan vier jaar in institutionele zorg te beperken.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid

Het doel van de maatregel is het aanpassingsvermogen van de beroepsbevolking aan de veranderende behoeften van de arbeidsmarkt te vergroten. Deze maatregel bestaat uit opleidingen in digitale vaardigheden of vaardigheden die nodig zijn voor Industrie 4.0.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Vergroting van de capaciteit van voorschoolse voorzieningen

Het doel van deze maatregel is betaalbare kinderopvang uit te breiden, genderongelijkheden te verminderen en gezinnen met een laag inkomen die het risico lopen op sociale uitsluiting en slechte onderwijsresultaten te ondersteunen. De investering bestaat uit steun voor de oprichting van voorschoolse faciliteiten.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg

Deze maatregel heeft tot doel het gebrek aan infrastructuur voor sociale zorg aan te pakken en de overgang naar gemeenschapsgebaseerde sociale en langdurige zorg in Tsjechië te ondersteunen. De investeringen bestaan uit steun voor de bouw en renovatie van sociale zorgvoorzieningen.

Investering 4: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling en modernisering van infrastructuur op het gebied van de zorg voor kinderen die gevaar lopen

Het doel van de investering is de ontoereikende infrastructuur voor sociale zorg voor kinderen die gevaar lopen aan te pakken en het proces van overgang naar gemeenschapsgebaseerde zorg in Tsjechië te ondersteunen. De investering bestaat uit het verstrekken van sociale zorginfrastructuur voor kinderen die risico lopen door de renovatie van bestaande gebouwen, de bouw van nieuwe faciliteiten en/of de aankoop van faciliteiten of wooneenheden.

T.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
184	Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Mijlpaal	Instelling van het tripartiete comité voor omscholing en bijscholing	Inwerkingtreding van een decreet tot oprichting van een permanent comité voor omscholing en bijscholing van de Raad voor het Economisch en Sociaal Akkoord (tripartiet)				KWARTAAL 1	2022	Het comité voor omscholing en bijscholing coördineert de ontwikkeling van een leven lang leren in overeenstemming met de werkelijke en verwachte vraag naar vaardigheden. Het bestaat uit vertegenwoordigers van het ministerie van Arbeid en Sociale Zaken, het ministerie van Onderwijs, Jeugdzaken en Sport, werkgeversorganisaties en vakbonden.
185	Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de gewijzigde Arbeidswet	Bepaling in de gewijzigde Arbeidswet betreffende de inwerkingtreding van de gewijzigde Arbeidswet				KWARTAAL 4	2024	De wet: • Een definitie geven van mensen met speciale behoeften die achtergesteld zijn op de arbeidsmarkt • de steun beter toespitsen op deze kwetsbare groepen (bijvoorbeeld laaggeschoolden, uitgesloten personen of personen die met sociale uitsluiting worden bedreigd) • de afstemming van de door het arbeidsbureau georganiseerde omscholingscursussen op werkzoekenden verbeteren
186	Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Mijlpaal	Databank van om- en bijscholingscursussen	Openbare databank van uitgerolde bij- en omscholingscursussen				KWARTAAL 4	2023	De databank omvat bij- en omscholingsprogramma's die zijn gecertificeerd overeenkomstig de arbeidswet (verstrekt door het arbeidsbureau) en cursussen die worden aangeboden door beroepsscholen, instellingen voor hoger onderwijs en andere aanbieders.
187	Investering 1: Wetenschap op	Doel	Aantal opleidingscertificaten		Aantal	0	130 000	KWARTAAL 4	2025	Er worden ten minste 130 000 opleidingscertificaten voor digitale vaardigheden of vaardigheden die

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
	topniveau. Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid									nodig zijn voor Industrie 4.0 afgegeven.
188	Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Doel	Aantal uitgeruste regionale opleidingscentra		Aantal	0	14	KWARTAAL 4	2025	Er moeten ten minste 14 opleidingscentra zijn uitgerust.
190	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Vergroting van de capaciteit van voorschoolse voorzieningen	Doel	Aantal nieuwe voorschoolse voorzieningen		Aantal	0	508	KWARTAAL 2	2026	508 voorschoolse voorzieningen worden gebouwd of gerenoveerd. .
192	Hervorming 2: De duurzaamheid van de financiering van kinderopvangfaciliteiten waarborgen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake kinderopvang (wijziging van Wet nr. 247/2014 inzake het aanbieden van kinderopvang in een kindergroep)	Bepaling in de wet inzake kinderopvang (wijziging van wet nr. 247/2014 inzake het aanbieden van kinderopvang in een kindergroep) die de inwerkingtreding van de wet aangeeft				KWARTAAL 4	2023	De wet inzake voorschoolse kinderopvang (wijziging van Wet nr. 247/2014 betreffende het aanbieden van kinderopvang in een kindergroep): • zorgen voor een stabiele financiering van voorschoolse voorzieningen voor kinderen jonger dan drie jaar • streven naar toegang tot betaalbare kinderopvang voor kinderen jonger dan drie jaar in alle regio's.
193	Hervorming 3: Hervorming van de langdurige zorg	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake langdurige zorg	Bepaling in de wet inzake langdurige zorg die de inwerkingtreding van de wet aangeeft				KWARTAAL 4	2023	De wet inzake langdurige zorg: • gericht zijn op de integratie van gezondheidszorg en sociale langdurige zorg; • te zorgen voor hoge kwaliteitsnormen voor alle soorten diensten voor langdurige zorg; • gemeenschapszorg en thuiszorg te bevorderen om zelfstandig wonen in een natuurlijke omgeving te waarborgen; • te zorgen voor een stabiel systeem van adequate financiering van de diensten voor langdurige zorg, met inbegrip van

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										gemeenschapsgebaseerde zorg en thuiszorg; • regels vaststellen voor het toezicht op de kwaliteit van de zorg, de vereisten voor het personeel (met inbegrip van kwalificaties) en de uitrusting; • particuliere aanbieders van langdurige zorg toegang bieden en tegelijkertijd dezelfde regels en kwaliteitsnormen toepassen op alle aanbieders. Er kan een overgangsperiode gelden, op basis van passende motiveringen. Deze overgangsperiode vangt aan met de bekendmaking van het besluit in het Publicatieblad en is gekoppeld aan technische of technologische beperkingen.
273	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg	Mijlpaal	Wijziging van de Wet op de sociale diensten met betrekking tot klachten	Gewijzigde Wet op de sociale diensten				KWARTAAL 4	2024	De Wet op de sociale diensten wordt gewijzigd, de wijziging treedt in werking en stelt een klachtenmechanisme voor sociale diensten in dat er ten minste voor zorgt dat: • Cliënten, wettelijke voogden van cliënten en familieleden hebben het recht om klachten over sociale diensten in te dienen bij hun aanbieder. • Klagers hebben het recht te worden geïnformeerd over de wijze waarop de klacht is opgelost. • Klagers hebben het recht beroep in te stellen bij een instantie die onafhankelijk is van de dienstverlener; en de instantie behandelt de beroepen zowel op grond van verdienste als op grond van de procedure. • Dienstverleners en de betrokken beroepsinstantie (s) houden een register bij van de ontvangen klachten.
195	Investering 3: Wetenschap op	Doel	Aantal gebouwde of gerenoveerde		Aantal faciliteiten	0	200	KWARTAAL 2	2026	Er worden ten minste 200 faciliteiten gebouwd of gerenoveerd.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
	topniveau. Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg		residentiële, poliklinische, outreach-, preventie- en adviesfaciliteiten in de gemeenschap							Er wordt een interne methodologie voor de inspectie van sociale diensten uitgestippeld. De methodologie schrijft het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met een handicap voor als een van de bronnen van vereisten die door inspecteurs moeten worden gecontroleerd. Bovendien worden sociale diensten die in 30 reeds bestaande faciliteiten met een capaciteit van meer dan 25 personen worden verleend, geïnspecteerd nadat de nieuwe inspectiemethode is vastgesteld.
196	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg	Doel	T1: Aantal emissiearme voertuigen aangekocht voor aanbieders van sociale preventie-, advies- of thuiszorgdiensten		Aantal	0	251	KWARTAAL 4	2024	Er moeten ten minste 251 emissiearme voertuigen worden aangekocht, waarvan: • ten minste 100 elektrische auto's op batterijen • maximaal 151 plug-in hybride auto's
274	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling en modernisering van infrastructuur op het gebied van de zorg voor kinderen die gevaar lopen	Mijlpaal	Oproep tot het indienen van projecten voor huisvesting voor kinderen die gevaar lopen	Bellen				KWARTAAL 1	2024	Er wordt ten minste één oproep tot het indienen van projecten gepubliceerd voor de aankoop van huisvesting voor kinderen die gevaar lopen. De desbetreffende uitnodiging (en) vereist (vereisen) dat: 1. Elke wooneenheid mag niet groter zijn dan 200 m² en moet beschikken over slaapkamers die zijn ontworpen voor ten hoogste twee kinderen. 2. De voor twee kinderen ontworpen slaapkamers mogen niet kleiner zijn dan 12,25 m² en de voor één kind ontworpen slaapkamers niet kleiner dan 8 m². 3. De wooneenheden worden binnen maximaal 12 maanden na de aankoop ervan gebruikt door kinderen die risico lopen. 4. De wooneenheden worden gedurende ten minste 10 jaar voor sociale doeleinden

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										gebruikt.
275	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling en modernisering van infrastructuur op het gebied van de zorg voor kinderen die gevaar lopen	Mijlpaal	Oproep tot het indienen van projecten gepubliceerd voor voorzieningen voor kinderen die gevaar lopen	Oproep tot het indienen van projecten				KWARTAAL 1	2024	Er wordt ten minste één oproep tot het indienen van projecten gepubliceerd voor het verwerven, renoveren of bouwen van voorzieningen voor kinderen die gevaar lopen. De desbetreffende uitnodiging (en) vereist (vereisen) dat: 1. Elke faciliteit bestaat uit ten hoogste drie appartementen. Elk appartement wordt ontworpen voor ten hoogste zes kinderen en voor elk appartement afzonderlijk. 2. De voor twee kinderen ontworpen slaapkamers mogen niet kleiner zijn dan 12,25 m² en de voor één kind ontworpen slaapkamers niet kleiner dan 8 m². 3. Alle renovaties omvatten ten minste andere renovaties op het gebied van energie-efficiëntie. 4. Alle nieuwe constructies hebben een vraag naar primaire energie die ten minste 20 % lager ligt dan de vereiste voor bijna-energieneutrale gebouwen. 5. De faciliteiten worden gedurende ten minste 10 jaar voor sociale doeleinden gebruikt.
276	Hervorming 4: Hervorming van de zorg voor kinderen die gevaar lopen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wijziging van de wet inzake de sociale en wettelijke bescherming van kinderen en andere wetgeving	Wetgevingsbesluit				KWARTAAL 4	2024	Wijzigingen van de Wet op de sociale en wettelijke bescherming van kinderen en andere wetgeving treden in werking en zorgen ervoor dat: 1. de plaatsing van kinderen jonger dan 4 jaar in een instelling is verboden, met de volgende uitzonderingen: I) verblijf van ten hoogste (maximaal) twee maanden; kinderen in de categorie 3. of 4. hulpbehoevendheid; wanneer er belang is bij het behoud van broers en zussen. 2. Institutionele zorg (“Dětské domovy pro děti do 3 let věku”) voor kinderen jonger dan 4 jaar wordt afgeschaft

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
278	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling en modernisering van infrastructuur op het gebied van de zorg voor kinderen die gevaar lopen	Doel	Appartementen en huizen voor kinderen die gevaar lopen		Appartementen en huizen	0	61	KWARTAAL 2	2026	Er worden ten minste 61 appartementen of huizen aangekocht, gebouwd of gerenoveerd op basis van de oproep (en) voor projecten in het kader van mijlpalen 274 en 275 of andere oproepen waarbij dezelfde vereisten worden toegepast.

U. BESTANDDEEL 4.1: SYSTEMISCHE STEUN VOOR OVERHEIDSINVESTERINGEN

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van de uitdaging om de administratieve capaciteit van het openbaar bestuur in Tsjechië te versterken. Het doel van de component is methodologische ondersteuning te bieden bij de voorbereiding van projecten, het strategisch kader en de capaciteiten op het gebied van overheidsopdrachten te moderniseren, de voorbereiding van investeringsprojecten te ondersteunen en het aantal personeelsleden dat zich bezighoudt met de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan in Tsjechië te verhogen.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 3 2019, volgens welke Tsjechië de administratieve lasten voor investeringen moet verminderen en meer op kwaliteit gebaseerde concurrentie bij overheidsopdrachten moet ondersteunen, en landspecifieke aanbeveling 3 2020, volgens welke Tsjechië kleine en middelgrote ondernemingen moet ondersteunen door meer gebruik te maken van financieringsinstrumenten om liquiditeitssteun te waarborgen, de administratieve lasten te verminderen en e-overheid te verbeteren.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

U.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Methodologische ondersteuning voor de voorbereiding van projecten in overeenstemming met de EU-doelstellingen

De hervorming bestaat uit institutionele en procedurele wijzigingen en heeft tot doel te voorzien in capaciteitsopbouw en methodologische en informatieondersteuning voor publieke investeerders, zoals gemeenten, regio’s of bedrijven die eigendom zijn van overheidsinstanties die verantwoordelijk zijn voor de uitvoering van overheidsinvesteringen. Deze methodologische en informatieondersteuning wordt verleend door het opgerichte coördinatie- en kenniscentrum. De hervorming is gericht op de vaststelling van het beheersplan van het coördinatie- en kenniscentrum met een gedetailleerde beschrijving van de ondersteunde activiteiten en het tijdschema voor de uitvoering ervan.

Deze hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2023 uitgevoerd.

Hervorming 2: Methodologische ondersteuning en modernisering van overheidsinvesteringen

De hervorming bestaat uit institutionele en procedurele wijzigingen en heeft tot doel de voorbereiding en vaststelling van een nieuwe strategie voor overheidsopdrachten en een actieplan voor de uitvoering ervan te ondersteunen. De strategie en het actieplan zijn ten minste gericht op de volgende prioriteiten: professionalisering van aanbestedende diensten, duurzaam inkopen, centralisatie en gezamenlijke aankopen.

Deze hervorming wordt uiterlijk op 31 maart 2024 uitgevoerd.

Hervorming 3: Financiële steun voor de voorbereiding van projecten in overeenstemming met de EU-doelstellingen

De hervorming heeft tot doel lokale en regionale overheden te ondersteunen bij het opstellen van ten minste 300 projectdocumentatie in overeenstemming met de EU-doelstellingen.

Deze hervorming wordt uiterlijk op 30 september 2024 uitgevoerd.

Hervorming 4: Verhoging van de doeltreffendheid en verbetering van de uitvoering van het nationale herstel- en veerkrachtplan

De hervorming bestaat uit institutionele en procedurele wijzigingen en heeft tot doel de administratieve capaciteit voor de coördinatie en uitvoering van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan te versterken. Er worden nieuwe voltijdequivalenten in dienst genomen ter ondersteuning van de strategische, analytische, coördinatie-, monitoring-, controle- en communicatieactiviteiten van de instanties die betrokken zijn bij de uitvoering van het plan, met inbegrip van de coördinatie en audit ervan. Communicatie- en mediacampagnes en nieuwe functionaliteiten van het monitoring- en rapportagesysteem worden eveneens ondersteund.

Deze hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2024 uitgevoerd.

U.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
280	Hervorming 1: Methodologische ondersteuning voor de voorbereiding van projecten in overeenstemming met de EU-doelstellingen	Mijlpaal	Oprichting van het coördinatie- en kenniscentrum en vaststelling van het beheersplan ervan.	Het coördinatie- en kenniscentrum wordt opgericht en zijn beheersplan wordt vastgesteld				KWARTAAL 4	2023	Het coördinatie- en kenniscentrum wordt opgericht om methodologische ondersteuning te bieden bij de voorbereiding van projecten die in overeenstemming zijn met de EU-doelstellingen. Het beheersplan bevat een beschrijving van de geplande activiteiten van het Centrum met het tijdschema voor de voorbereiding ervan. De activiteiten omvatten ten minste het opstellen van richtsnoeren, opleiding, verspreiding en ondersteuning voor andere autoriteiten.
281	Hervorming 2: Methodologische ondersteuning en modernisering van overheidsinvesteringen	Mijlpaal	Goedkeuring door de regering van de Tsjechische Republiek van een nieuwe strategie inzake overheidsopdrachten en een actieplan voor de uitvoering ervan	De goedgekeurde strategie en het goedgekeurde actieplan				KWARTAAL 1	2024	Er worden een nieuwe strategie voor overheidsopdrachten en een actieplan voor de uitvoering ervan vastgesteld. De strategie en het actieplan zijn ten minste gericht op de volgende prioriteiten: professionalisering van aanbestedende diensten, duurzaam inkopen, centralisatie en gezamenlijke aankopen. Het actieplan bevat een tijdschema en doelstellingen voor de uitvoering van de in de strategie uitgewerkte prioritaire gebieden.
282	Hervorming 3: Financiële steun voor de voorbereiding van projecten in overeenstemming met de EU-doelstellingen	Doel	Aantal voor steun geselecteerde projecten		Aantal uitgevaardigde toekenningsbesluiten	0	300	KWARTAAL 3	2024	De voorbereiding van projectdocumentatie voor 300 projecten wordt ondersteund. Voor elk project geeft de subsidieverlener (ministerie van Regionale Ontwikkeling) een subsidietoekenningsbesluit af.
284	Hervorming 4: Verhoging van de doeltreffendheid en verbetering van de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Mijlpaal	Goedkeuring van een regeringsresolutie over het vergroten van de administratieve capaciteit voor de uitvoering van het nationale herstel- en veerkrachtplan	Goedgekeurd regeringsbesluit over het vergroten van de administratieve capaciteit voor de uitvoering van het plan en de bijbehorende begroting				KWARTAAL 3	2023	Regeringsresolutie (s) waarbij de minister van Binnenlandse Zaken wordt opgedragen de administratieve capaciteit ter ondersteuning van de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan te vergroten, worden goedgekeurd. Het investeringscomité: a) systematisering (en) van functies in de betrokken ministeries (eigenaars van

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
			(systematiseringsbesluit) en goedkeuring van de bijbehorende begroting							componenten) en in de uitvoerende entiteiten omvatten; b) middelen toewijzen voor voorfinanciering uit de staatsbegroting c) de capaciteit voor de uitvoering van de NPO vergroten door gebruik te maken van overeenkomsten om werkzaamheden uit te voeren. Financiering uit de nationale begroting voor de voorfinanciering van de bij het besluit tot systematisering toegewezen posities moet door de regering worden goedgekeurd.
285	Hervorming 4: Verhoging van de doeltreffendheid en verbetering van de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Doel	Verhoging van het aantal mensen dat aan het herstel- en veerkrachtplan werkt tegen 2023		Voltijdequivalenten	196	338	KWARTAAL 4	2023	Ten minste 338 voltijdequivalenten werken aan het plan voor herstel en veerkracht.
286	Hervorming 4: Verhoging van de doeltreffendheid en verbetering van de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Mijlpaal	Goedgekeurd media- en communicatieplan voor het herziene herstel- en veerkrachtplan	Goedgekeurd media- en communicatieplan voor het herziene herstel- en veerkrachtplan				KWARTAAL 1	2024	De actualisering van het media- en communicatieplan voor het herziene plan voor herstel en veerkracht wordt goedgekeurd.
287	Hervorming 4: Verhoging van de doeltreffendheid en verbetering van de uitvoering van het nationale herstel- en veerkrachtplan	Mijlpaal	Upgrade van het opslagsysteem (AIS)	Het verbeterde opslagsysteem (AIS) wordt beschikbaar voor de instanties die het herstel- en veerkrachtplan uitvoeren				KWARTAAL 3	2024	Het geüpgradede opslagsysteem is aanwezig en operationeel. Het systeem omvat ten minste de volgende nieuwe elementen: a. Nieuwe mijlpalen en streefdoelen en wijziging van bestaande mijlpalen/streefcijfergegevens; b. Nieuwe functies in verband met het opstellen van statistische verslagen; c. ontwikkeling van het systeem volgens aanvullende rapportagevereisten.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
288	Hervorming 4: Verhoging van de doeltreffendheid en verbetering van de uitvoering van het nationale herstel- en veerkrachtplan	Doel	Verhoging van het aantal mensen dat aan het herstel- en veerkrachtplan werkt tegen 2024		Voltijdequivalenten	338	470	KWARTAAL 4	2024	Ten minste 470 voltijdequivalenten werken aan het plan voor herstel en veerkracht

V. COMPONENT 4.2: NIEUWE EIGENVERMOGENSINSTRUMENTEN VOOR DE BEVORDERING VAN ONDERNEMERSCHAP EN ONTWIKKELING VAN DE TSJECHISCH-MORAVISCHE GARANTIE- EN ONTWIKKELINGSBANK (ČMZRB) ALS NATIONALE ONTWIKKELINGSBANK

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan pakt de uitdagingen aan met betrekking tot de toegang tot financiering voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's).

De doelstellingen van de component zijn de uitbreiding van de productlijn van ČMZRB met een nieuw quasi-eigenvermogensinstrument en de versterking van de capaciteiten van ČMZRB voor de uitvoering ervan, met inbegrip van het ontwerp van interne regelgevingsprocedures en IT-systemen. Een integraal onderdeel van de hervorming is de actualisering van de ČMZRB-strategie om er beginselen voor duurzame financiering in op te nemen in overeenstemming met de milieudoelstellingen van de EU, met volledige toepassing van het beginsel "geen ernstige afbreuk doen".

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling inzake de ondersteuning van kleine en middelgrote ondernemingen door meer gebruik te maken van financiële instrumenten om liquiditeitssteun te waarborgen (landspecifieke aanbeveling 3 2019).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel "geen ernstige afbreuk doen aan" (2021/C58/01).

V.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Ontwikkeling van de Tsjechisch-Moravische Garantie- en Ontwikkelingsbank als Nationale Ontwikkelingsbank

Het doel van de hervorming is de positie van ČMZRB als nationale ontwikkelingsbank te versterken, evenals zijn capaciteit om financiële instrumenten uit te voeren, met name die welke de doelstellingen van de groene transitie ondersteunen.

De hervorming heeft tot doel de volgende doelstellingen te verwezenlijken:

- Actualisering van de strategie voor ČMZRB om er beginselen voor duurzame financiering in op te nemen die in overeenstemming zijn met de milieudoelstellingen van de EU.
- Versterking van de institutionele en personele middelen om te zorgen voor een efficiënt beheer van het nieuwe type financiële instrumenten, onder meer door aanpassing van de interne regelgevingsprocedures van de IT-systemen voor het nieuwe product.
- Ontwikkeling van een methodologie voor de evaluatie en selectie van projecten die voldoet aan de vereisten van de technische richtsnoeren "geen ernstige afbreuk doen" (2021/C58/01) en de criteria voor groene tagging zoals vastgesteld in bijlage VI bij de RRF-verordening, zodat activiteiten met een klimaatcoëfficiënt van 40 % of 100 % kunnen worden ondersteund.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2021 zijn voltooid.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van een nieuwe lijn van quasi-eigenvermogensinstrumenten en groene leningen ter ondersteuning van ondernemerschap

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een faciliteit om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's) in Tsjechië te verbeteren. De faciliteit functioneert door financiering rechtstreeks aan de particuliere sector te verstrekken.

Tsjechië voltooit de volgende maatregelen:

- Het sluiten van een financieringsovereenkomst tussen de Nationale Ontwikkelingsbank, als opvolger van ČMZRB, en het ministerie van Industrie en Handel, waarin duidelijk wordt bepaald dat de projecten die door ČMZRB in het kader van het herstel- en veerkrachtplan worden ondersteund, moeten voldoen aan de doelstellingen van Verordening (EU) 2021/241, met inbegrip van het beginsel "geen ernstige afbreuk doen" en de criteria voor groene labels.
- Om ervoor te zorgen dat de maatregel in overeenstemming is met de technische richtsnoeren "geen ernstige afbreuk doen" (2021/C58/01), moeten de juridische overeenkomst tussen de ministeries van Industrie en Handel en de Nationale Ontwikkelingsbank en het daaropvolgende investeringsbeleid van het financieringsinstrument:
    i. te eisen dat de technische richtsnoeren van de Europese Commissie inzake duurzaamheidstoetsing voor het InvestEU-fonds worden toegepast; en
    ii. de volgende lijst van activiteiten en activa uitsluiten van subsidiabiliteit: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik14; II) activiteiten en activa in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies worden bereikt die niet lager zijn dan de relevante benchmarks15; III) activiteiten en activa in verband met afvalstortplaatsen, verbrandingsinstallaties16 en installaties voor mechanische biologische behandeling17; en iv) activiteiten en activa waarbij de

[14] Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, waarbij aardgas wordt gebruikt, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren "geen ernstige afbreuk doen" (2021/C58/01).

[15] Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

[16] Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recyclebaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

[17] Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

verwijdering van afvalstoffen op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu; en

iii. eisen dat de entiteit waaraan de uitvoering is toevertrouwd of de financiële intermediair voor alle transacties, met inbegrip van die welke zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing, nagaat of de begunstigde de relevante EU- en nationale milieuwetgeving naleeft.

De faciliteit wordt beheerd door de Nationale Ontwikkelingsbank als uitvoerende partner. De faciliteit omvat de volgende productlijnen:

- Achtergestelde (mezzanine) leningen die worden medegefinancierd door een commerciële lening op projectbasis waarbij de Nationale Ontwikkelingsbank optreedt als achtergestelde crediteur; en
- Groene leningen die worden gecofinancierd door een commerciële lening op projectbasis zonder achterstelling.

Met het oog op de uitvoering van de investering in de faciliteit bevat de geactualiseerde financieringsovereenkomst tussen Tsjechië en de Nationale Ontwikkelingsbank ook de volgende inhoud:

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit: Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de regering.

2.Essentiële vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:

- De beschrijving van het (de) financiële product (en) en de in aanmerking komende eindbegunstigden.
- Het vereiste dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar zijn.
- Het vereiste dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.

3.Het bedrag waarop de geactualiseerde financieringsovereenkomst betrekking heeft en de vergoedingsstructuur voor de Nationale Ontwikkelingsbank.
Om ervoor te zorgen dat de activiteiten in overeenstemming zijn met bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241, vereisen de selectiecriteria dat de ondersteunde activiteiten voldoen aan de vereisten van de toepasselijke steunverleningsgebieden van bijlage VI bij die verordening (met een coëfficiënt van 40 % of 100 %).

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk 31 augustus 2026 voltooid zijn.

V.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
198	Hervorming 1: Ontwikkeling van de Tsjechisch-Moravische Garantie- en Ontwikkelingsbank als Nationale Ontwikkelingsbank	Mijlpaal	Goedkeuring van de middellangetermijnstrategie van de Tsjechisch-Moravische Garantie- en Ontwikkelingsbank (ČMZRB), goedgekeurd door de aandeelhouders van de bank (vertegenwoordigd door de ministeries van Industrie en Handel, Financiën en Lokale Ontwikkeling)	Goedkeuring van de middellangetermijnstrategie van de Tsjechisch-Moravische Garantie- en Ontwikkelingsbank (ČMZRB)				KWARTAAL 4	2021	De nieuwe strategie wordt goedgekeurd door de aandeelhouders van de bank: Ministeries van Industrie en Handel, Financiën en Lokale Ontwikkeling). Het bevat bepalingen over het waarborgen van de naleving van de technische richtsnoeren “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).
199	Hervorming 1: Ontwikkeling van de Tsjechisch-Moravische Garantie- en Ontwikkelingsbank als Nationale Ontwikkelingsbank	Mijlpaal	Levering van een beheersmodel voor het nieuwe quasi-eigenvermogensinstrument	Goedkeuring van het uitvoeringsplan en de interne voorschriften voor het beheer van het nieuwe type financiële instrumenten door de raad van bestuur van de Tsjechisch-Moravische Garantie- en Ontwikkelingsbank (ČMZRB)				KWARTAAL 4	2021	De mijlpaal wordt bereikt door de goedkeuring van het uitvoeringsplan en de interne voorschriften voor het beheer van nieuwe soorten financiële instrumenten door de raad van bestuur van de Tsjechisch-Moravische Garantie- en Ontwikkelingsbank (ČMZRB). De nieuwe regels omvatten voorwaarden en methoden voor projectevaluatie die de naleving waarborgen van de technische richtsnoeren “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en de vereisten van de toepasselijke steunverleningsgebieden van bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 (met een coëfficiënt van 40 % of 100 %). Over de nieuwe regels wordt overleg gepleegd met marktentiteiten en professionele adviseurs.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
200	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van een nieuwe lijn van quasi-eigenvermogensinstrumenten en groene leningen ter ondersteuning van ondernemerschap	Mijlpaal	Financieringsovereenkomst met de Tsjechisch-Moravische Garantie- en Ontwikkelingsbank als nationale ontwikkelingsbank (ČMZRB)	Ondertekening van de financieringsovereenkomst;				KWARTAAL 4	2021	De mijlpaal wordt bereikt bij de ondertekening van de financieringsovereenkomst tussen de Tsjechisch-Moravische Garantie- en Ontwikkelingsbank als nationale ontwikkelingsbank (ČMZRB) en het ministerie van Industrie en Handel. De overeenkomst omvat: 1) investeringsbeleid, 2) subsidiabiliteitscriteria, 3) naleving van de technische richtsnoeren “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door in het kader van deze maatregel ondersteunde begunstigden door het gebruik van duurzaamheidstoetsing, een uitsluitingslijst en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De selectiecriteria vereisen dat de ondersteunde activiteiten voldoen aan de vereisten van de toepasselijke steunverleningsgebieden van bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 (met een coëfficiënt van 40 % of 100 %). In de financieringsovereenkomst wordt gespecificeerd dat terugvloeiende middelen uit het financiële instrument voor de Tsjechisch-Moravische Garantie- en Ontwikkelingsbank als kernkapitaal van de Nationale Ontwikkelingsbank (ČMZRB) pas na 2026 worden gebruikt.
201	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van een nieuwe lijn van quasi-eigenvermogensinstrumenten en groene leningen ter ondersteuning van ondernemerschap	Mijlpaal	Met eindbegunstigden gesloten juridische overeenkomsten en overdracht van middelen	Juridische overeenkomsten en certificaat van overdracht				KWARTAAL 2	2026	De Nationale Ontwikkelingsbank heeft juridische financieringsovereenkomsten gesloten met eindbegunstigden voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen) in overeenstemming met de geactualiseerde financieringsovereenkomst. De Nationale Ontwikkelingsbank stelt een verslag op met een gedetailleerde beschrijving

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										van het percentage van deze financiering dat bijdraagt aan de klimaatdoelstellingen aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening. Tsjechië draagt voor de faciliteit 6 000 000 EUR over aan de Nationale Ontwikkelingsbank. De overdracht is afhankelijk van de opname van de vereisten van de beschrijving van de maatregel in de desbetreffende contractuele overeenkomsten.

W. COMPONENT 4.3: HERVORMINGEN OP HET GEBIED VAN CORRUPTIEBESTRIJDING

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van de uitdaging om het kader voor corruptiebestrijding van de Tsjechische Republiek te versterken door de vaststelling van wetgeving inzake de bescherming van klokkenluiders en lobbyregelgeving. De hervorming is ook gericht op het opbouwen van analytische databanken over corruptie, die vervolgens kunnen worden gebruikt bij het ontwerpen en uitvoeren van doeltreffendere en beter gerichte corruptiebestrijdingsmaatregelen. De component omvat ook een hervorming van de rechterlijke macht die tot doel heeft het wetgevingskader en de transparantie op het gebied van rechtbanken, rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders te versterken.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen 1 en 2019, op grond waarvan Tsjechië hangende anticorruptiemaatregelen moet vaststellen.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

W.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Bescherming van klokkenluiders

De maatregel heeft tot doel de juridische waarborgen voor klokkenluiders te verbeteren en de perceptie van klokkenluiders binnen het openbaar bestuur en in het maatschappelijk middenveld te verbeteren. Er is nieuwe wetgeving gepland om klokkenluiders doeltreffend te beschermen tegen represailles op het werk, waarbij interne meldingskanalen voor klokkenluiders door overheidsinstellingen, gemeenten en grote bedrijven worden opgezet. Bij het ministerie van Justitie wordt een extern meldingssysteem voor klokkenluiders opgezet. Om de perceptie van klokkenluiders te verbeteren, wordt een bewustmakingscampagne gevoerd die zowel gericht is op het openbaar bestuur en de rechterlijke macht als op het grote publiek.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Hervorming 2: Versterking van het wetgevingskader en transparantie op het gebied van rechtbanken, rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders

Het doel van deze hervorming is de invoering van een transparant en uniform systeem voor de aanwerving en selectie van rechters en ambtsdragers op basis van nauwkeurige, objectieve en uniforme criteria. Voorts heeft de hervorming tot doel de ondersteunende activiteiten van rechters nader te reguleren en de gerechtelijke procedures waarbij beoordelaars betrokken zijn, te stroomlijnen. Het heeft ook tot doel de waarborgen van tuchtprocedures voor rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders te versterken door de invoering van een beroepsprocedure. De hervorming wordt verwezenlijkt door middel van de volgende maatregelen:

- Inwerkingtreding, uiterlijk op 31 december 2021, van de wet inzake rechtbanken, rechters, beoordelaars en het staatsbestuur van rechtbanken (wet inzake rechtbanken en rechters);
- Inwerkingtreding uiterlijk op 31 januari 2025 van de wet inzake procedures in zaken van rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders.

Hervorming 3: Verzameling en analyse van gegevens over corruptie

De hervorming heeft tot doel kwantitatieve en kwalitatieve gegevens over de prevalentie van corruptie te verkrijgen en het scala aan instrumenten te verbreden om de overheersende soorten corruptie in verschillende sectoren in kaart te brengen en te analyseren. Dit wordt bereikt door middel van een onderzoeksproject waarin de omvang en de vormen van corruptie in geselecteerde sectoren in Tsjechië worden vastgesteld. De analyse zal resulteren in aanbevelingen voor maatregelen om corruptie in de geselecteerde sectoren terug te dringen en zal naar verwachting worden meegenomen in de toekomstige corruptiebestrijdingsstrategieën van de regering. In het eindverslag van het onderzoek wordt een methode voorgesteld voor het meten van directe en indirecte ervaringen met corruptie. De methodologie wordt ter beschikking gesteld van overheidsinstanties, non-profitorganisaties en academische gemeenschappen voor verdere ontwikkeling en toepassing.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Hervorming 4: Vaststelling van regels voor lobbyactiviteiten

Lobbyactiviteiten zijn momenteel niet gereguleerd in Tsjechië. Het doel van deze hervorming is een rechtskader voor lobbyactiviteiten in het wetgevingsproces tot stand te brengen, publieke controle op lobbyactiviteiten mogelijk te maken en zo de transparantie van het gehele wetgevingsproces te vergroten. Er wordt een nieuwe wet inzake lobbyactiviteiten aangenomen, waarin regels voor lobbyactiviteiten worden vastgesteld om een onderscheid te maken tussen legitieme lobbyactiviteiten en ongewenste, niet-transparante lobbyactiviteiten.

De hervorming wordt uiterlijk op 3 1 december 202voltooid4.

Hervorming 5: Controle en audit

De doeltreffende bescherming van de financiële belangen van de Unie bij de uitvoering van de herstel- en veerkrachtfaciliteit is afhankelijk van de vaststelling van passende maatregelen om fraude, corruptie en belangenconflicten als omschreven in artikel 61 van het Financieel Reglement te voorkomen, op te sporen en te corrigeren. Daarom is de verbetering van de controle- en auditomgeving een voorwaarde voor een efficiënte uitvoering van het plan in overeenstemming met het toepasselijke Unierecht en nationale recht. Deze hervorming omvat verschillende maatregelen om de financiële belangen van de Unie te beschermen, met name i) verbeteringen van het nationale controlesysteem om belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren, ii) een nalevingsgerichte toetsing van de nationale procedures om ervoor te zorgen dat de toepassing van uiteindelijk begunstigden in het kader van het internecontrolesysteem van de faciliteit volledig in overeenstemming is met de definitie van “uiteindelijk begunstigden” in artikel 3, punt 6, van Richtlijn 2015/849, zoals gewijzigd bij Richtlijn 2018/843, iii) de vaststelling van een auditstrategie die de onafhankelijke en doeltreffende audit van de uitvoering van de herstel- en veerkrachtfaciliteit waarborgt, iv) de goedkeuring van de procedures voor het systeem voor het verzamelen, opslaan en verwerken van gegevens met betrekking tot alle eindontvangers, met inbegrip van alle uiteindelijk begunstigden, zoals vastgesteld bij artikel 3 van Richtlijn (EU) 2015/849, en v) een register voor het toezicht op de uitvoering van de herstel- en veerkrachtfaciliteit en voor het verzamelen en opslaan van alle in artikel 22, lid 2, onder d), van Verordening (EU) 2021/241 bedoelde gegevens.

De hervorming moet uiterlijk op 30 juni 2022 zijn voltooid. Al deze mijlpalen moeten zijn bereikt voordat het eerste betalingsverzoek bij de Commissie wordt ingediend.

W.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
202	Hervorming 1: Bescherming van klokkenluiders	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake de bescherming van klokkenluiders en de bijbehorende wijzigingswet	Bepaling in de wet inzake de bescherming van klokkenluiders die melding maakt van de inwerkingtreding				KWARTAAL 4	2023	De wet inzake de bescherming van klokkenluiders: • represaillemaatregelen tegen klokkenluiders verbieden • eisen dat er bij het ministerie van Justitie een extern meldingskanaal voor klokkenluiders wordt opgezet • overheidsinstellingen, grote gemeenten en grote bedrijven verplichten om interne meldingssystemen voor klokkenluiders op te zetten
203	Hervorming 2: Justitiële hervorming ter versterking van het wetgevingskader en de transparantie op het gebied van rechtbanken, rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake rechtbanken en rechters	Bepaling in de wet inzake rechtbanken en rechters waarin de inwerkingtreding wordt vermeld				KWARTAAL 4	2021	De Wet op de rechtbanken en rechters: • invoering van objectieve regels voor de selectie van rechters en gerechtsfunctionarissen • zorgen voor een meer gedetailleerde regeling van de nevenactiviteit van rechters • gerechtelijke procedures waaraan lekenrechters deelnemen, stroomlijnen
204	Hervorming 2: Justitiële hervorming ter versterking van het wetgevingskader en de transparantie op het gebied van rechtbanken, rechters,	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake procedures in zaken van rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders	Bepaling in de wet inzake procedures in zaken van rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders waarin de inwerkingtreding wordt vermeld				KWARTAAL 4	2024	De wet inzake procedures in zaken van rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders: • invoering van een toetsing in beroep van besluiten van de tuchtraad • maatregelen invoeren om de procedures van rechters, aanklagers en gerechtsdeurwaarders efficiënter te maken, met name wat betreft de samenstelling van de tuchtraden, de salarissen van ambtenaren die zijn veroordeeld wegens tuchtrechtelijk wangedrag en de schikking van een tuchtzaak bij overeenkomst

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
	openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders									
205	Hervorming 3: Verzameling en analyse van gegevens over corruptie	Mijlpaal	Ontwikkeling van een methode voor het meten van corruptie in Tsjechië	Publicatie van de methodologie door het ministerie van Justitie				KWARTAAL 4	2023	De nieuwe methode maakt het mogelijk de directe en indirecte ervaring met corruptie in Tsjechië reproduceerbaar en efficiënt te meten. Het maakt deel uit van het eindverslag van het onderzoek, waarin ook: • de omvang en de vormen van corruptie in geselecteerde sociale sectoren in Tsjechië in kaart brengen. • aanbevelingen formuleren voor maatregelen om corruptie in de geselecteerde sectoren terug te dringen
206	Hervorming 4: Regulering van lobbyactiviteiten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de lobbywet	Bepaling in de wet inzake lobbyactiviteiten die de inwerkingtreding aangeeft				KWARTAAL 4	2024	De wet inzake lobbyactiviteiten: • lobbyactiviteiten definiëren • eisen dat er een register van lobbyisten en lobbyisten wordt opgezet • invoering van een verplichting om lobbyactiviteiten te registreren en sancties voor niet-naleving.
207	Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Het systeem voor het verzamelen, opslaan en beschikbaar stellen van gegevens met betrekking tot alle eindontvangers, met inbegrip van alle uiteindelijk begunstigden (zoals vastgesteld bij artikel 3, punt 6, van de antiwitwasrichtlijn).	Door de leveringseenheid goedgekeurde en toegepaste procedure met een beschrijving van het systeem voor het verzamelen en beschikbaar stellen van gegevens over eindontvangers				KWARTAAL 2	2022	De procedure waarin wordt beschreven hoe de gegevens over eindontvangers, contractanten, subcontractanten en uiteindelijk begunstigden en de lijst van maatregelen voor de uitvoering van hervormingen en investeringsprojecten moeten worden verzameld en opgeslagen, wordt met succes uitgevoerd. Het systeem voor het verzamelen en beschikbaar stellen van gegevens over eindontvangers moet in overeenstemming zijn met de vereisten van artikel 22, lid 2, onder d), van de RRF-verordening. Deze beschrijving heeft uitdrukkelijk betrekking op alle in artikel 22, lid 2, onder d), genoemde categorieën gegevens, met inbegrip van de “uiteindelijk begunstigden” in de zin van artikel 3, punt 6, van Richtlijn 2015/849, zoals gewijzigd bij Richtlijn 2018/843. De procedures worden goedgekeurd en uitgevoerd door de raad van bestuur van de herstel- en veerkrachtfaciliteit. Het systeem voor gegevensverzameling zal gebaseerd zijn op de beste

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										praktijken van het MS2014 ± systeem en deze volgen.
208	Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Opstelling en uitvoering van een actieplan voor het administratieve systeem van de coördinerende instantie, met name wat betreft de toereikende en systemische preventie van belangenconflicten in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit.	Effectieve uitvoering van het actieplan, bevestigd door geactualiseerde procedures en processen van de coördinerende instantie				KWARTAAL 4	2021	Een doeltreffende uitvoering van het actieplan zal zorgen voor een efficiënt intern administratief systeem van de coördinerende instantie, met name wat betreft de toereikende en systemische preventie van belangenconflicten. Het actieplan omvat maatregelen om ervoor te zorgen dat betalingen aan eindontvangers, contractanten en subcontractanten in het kader van het plan worden onderworpen aan voorafgaande controles op de verificatie van belangenconflicten tot op het niveau van de uiteindelijk begunstigden zoals gedefinieerd in artikel 3, punt 6, van Richtlijn (EU) 2015/849 van het Europees Parlement en de Raad.
209	Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Maatregelen ter voorkoming van belangenconflicten die door de coördinerende instantie worden uitgevoerd.	Auditverslag ter bevestiging van de doeltreffende uitvoering van het actieplan.				KWARTAAL 2	2022	De auditinstantie voert een follow-upaudit uit om de uitvoering van het actieplan te bevestigen.
210	Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Archiefsysteem	Auditverslag voor bevestiging van functionaliteiten van gegevensbank				KWARTAAL 2	2022	Een gegevensbank voor monitoring van uitvoering van de RRF is ingevoerd en operationeel. Het systeem omvat ten minste de volgende functies: a) verzameling van gegevens en monitoring van de verwezenlijking van mijlpalen en streefdoelen; b) verzameling, opslag en waarborging van de toegang tot de gegevens die vereist zijn op grond van artikel 22, lid 2, onder d), punten i) tot en met iii), van de RRF-verordening.
211	Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Controlestrategie ter waarborging van een onafhankelijke en doeltreffende controle van de uitvoering van de RRF	Auditstrategie goedgekeurd door het hoofd van de auditinstantie				KWARTAAL 4	2021	Vaststelling en inwerkingtreding van een auditstrategie voor het auditorgaan, om te zorgen voor een onafhankelijke en doeltreffende audit van de uitvoering van de RRF in overeenstemming met internationaal aanvaarde auditnormen. In de strategie worden ten minste de methodologie en de aanpak van de risicobeoordeling uiteengezet, alsmede de frequentie en het type van de audits (zoals systeem- en projectaudits,

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										administratieve controles en controles ter plaatse) die in de verschillende uitvoeringsfasen van de in het kader van het plan uitgevoerde hervormingen en investeringen moeten worden uitgevoerd, en de betrouwbaarheid van de gegevens die het bereiken van mijlpalen en streefdoelen ondersteunen.
212	Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Herziening van de definitie van uiteindelijk begunstigden met betrekking tot het RRF-controlesysteem	Verslag van een evaluatie van de naleving, met suggesties voor mogelijke follow-upmaatregelen.				KWARTAAL 4	2021	Er wordt een nalevingscontrole van de nationale procedures uitgevoerd om ervoor te zorgen dat de toepassing van uiteindelijk begunstigden in het kader van het RRF-controlesysteem volledig in overeenstemming is met de definitie van “uiteindelijk begunstigden” in artikel 3, punt 6, van Richtlijn 2015/849, zoals gewijzigd bij Richtlijn 2018/843. De evaluatie omvat zowel wetgeving als richtsnoeren, met inbegrip van een handleiding voor het register van uiteindelijk begunstigden. Bij de evaluatie wordt ook gekeken naar de doeltreffende, evenredige en afschrikkende sancties in geval van inbreuken op de verplichting om informatie over de uiteindelijk begunstigden te verkrijgen en bij te houden, zoals bepaald in artikel 30, lid 1, van Richtlijn 2015/849, zoals gewijzigd bij Richtlijn 2018/843. Na de evaluatie worden eventuele geconstateerde tekortkomingen gecorrigeerd.
213	Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Richtsnoeren voor het vermijden van en omgaan met belangenconflicten	Richtsnoeren voor het vermijden van en omgaan met belangenconflicten, uitgegeven door de leveringseenheid van de coördinerende instantie. Herziening door de auditautoriteit				KWARTAAL 2	2022	Goedkeuring door de uitvoeringseenheid van het coördinerend orgaan van richtsnoeren om ervoor te zorgen dat de eigenaars van de componenten en andere entiteiten die hervormingen en investeringen uitvoeren in het kader van het herstel- en veerkrachtplan belangenconflicten vermijden en beheren. De richtsnoeren weerspiegelen de volledige omvang van de maatregelen die nodig zijn om de EU-begroting tegen fraude en onregelmatigheden te beschermen. Deze richtsnoeren zijn gebaseerd op de mededeling van de Commissie — Richtsnoeren voor het vermijden van en omgaan met belangenconflicten overeenkomstig het Financieel Reglement (PB C 121 van 9.4.2021, blz. 1). De richtsnoeren harmoniseren de maatregelen die moeten worden genomen door de eigenaren van componenten en andere entiteiten die hervormingen en investeringen uitvoeren in het kader van het plan voor herstel en veerkracht (ministeries, andere overheidsinstanties, overheidsmiddelen enz.).

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
214	Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Procedures ter voorkoming van belangenconflicten overeenkomstig artikel 61 van het Financieel Reglement	Auditverslag met het auditoordeel zonder beperking over de doeltreffendheid van het internecontrolesysteem van de herstel- en veerkrachtfaciliteit om belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren				KWARTAAL 2	2022	Het internecontrolesysteem van de herstel- en veerkrachtfaciliteit ter voorkoming van belangenconflicten is doeltreffend en waarborgt met name dat: a) het verzamelen, opslaan en verwerken van gegevens met betrekking tot alle eindontvangers, met inbegrip van alle uiteindelijk begunstigden als bedoeld in artikel 3, punt 6, van Richtlijn (EU) 2015/849; b) het internecontrolesysteem om belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren is in overeenstemming met artikel 61 van het Financieel Reglement; en c) de nationale controleprocedures ter voorkoming van belangenconflicten voor alle uiteindelijk begunstigden doeltreffend zijn.

X. ONDERDEEL 4.4: VERBETERING VAN DE EFFICIËNTIE VAN HET OPENBAAR BESTUUR

Met deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan wordt de uitdaging aangepakt om de toepassing van de empirisch onderbouwde aanpak van de beleidsvorming te versterken en tegelijkertijd de coördinatie tussen de verschillende niveaus (centraal en regionaal) van het openbaar bestuur te verbeteren. Het heeft tot doel het gebrek aan voldoende analytische capaciteit bij de overheidsdiensten in Tsjechië aan te pakken.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling, volgens welke Tsjechië ernaar moet streven de administratieve lasten te verminderen en e-overheid te verbeteren (landspecifieke aanbeveling 3 2019).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

X.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: De efficiëntie, de klantgerichtheid en het gebruik van de beginselen van empirisch onderbouwde besluitvorming in het openbaar bestuur vergroten.

Het doel van de maatregel is de efficiëntie, de klantgerichtheid en het gebruik van de beginselen van empirisch onderbouwde besluitvorming in het openbaar bestuur te vergroten. De maatregel bestaat uit acties op het gebied van personeelsbeheer en procesautomatisering in het openbaar bestuur.

X.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
215	Hervorming 1: De efficiëntie, de klantgerichtheid en het gebruik van de beginselen van empirisch onderbouwde besluitvorming in het openbaar bestuur vergroten	Doel	Acties voor empirisch onderbouwde besluitvorming		Acties	0	5	KWARTAAL 4	2025	Het doel bestaat uit de volgende acties: 1.Aanvaarding van een datawarehouse. Het bevat geselecteerde gegevens over de activiteiten van overheidsinstanties door de aanbestedende dienst (en). 2. De regering neemt een besluit tot hervorming van de organisatiestructuur op het gebied van klimaat-energiemodellering. 3. Er wordt een verslag gepubliceerd waarin geselecteerde bestaande strategiedocumenten worden geëvalueerd. 4. Aanvaarding van een IT-systeem voor indicatoren voor het toezicht op de doelstellingen inzake duurzame ontwikkeling door de aanbestedende dienst (en). 5. Een nieuwe versie van de methodologie voor effectbeoordeling van de regelgeving wordt online gepubliceerd.
289	Hervorming 1: De efficiëntie, de klantgerichtheid en het gebruik van de beginselen van empirisch onderbouwde besluitvorming in het openbaar bestuur vergroten	Doel	Acties ter verbetering van de personele middelen in het openbaar bestuur en ter automatisering van administratieve procedures		Acties	0	2	KWARTAAL 2	2026	Het streefdoel bestaat uit ten minste de volgende acties: 1. Aanvaarding van een IT-systeem/module/functionaliteit voor het automatiseren van stappen in administratieve procedures door de aanbestedende dienst (en). 2. De hoofdstaatssecretaris geeft instructies over de bureaus van de openbare dienst” (“služební úřady”) HR.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
216	Hervorming 1: De efficiëntie, de klantgerichtheid en het gebruik van de beginselen van empirisch onderbouwde besluitvorming in het openbaar bestuur vergroten	Doel	Opleiding over klantgerichte benaderingen voor personeel van overheidsinstanties		Aantal opleidingscertificaten	0	1 000	KWARTAAL 1	2025	Er worden 1 000 opleidingscertificaten afgegeven voor personeel van overheidsinstanties met een klantgerichte aanpak.

Y. ONDERDEEL 4.5: ONTWIKKELING VAN DE CULTURELE EN CREATIEVE SECTOR

Met dit onderdeel van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan wordt tegemoetgekomen aan de noodzaak om het herstel van de culturele en creatieve sectoren, die zwaar zijn getroffen door de COVID-19-pandemie, te ondersteunen en tegelijkertijd een vast onderdeel te maken van het algemene economische en sociale herstel van Tsjechië. De component stimuleert ook een digitale verschuiving in de culturele en creatieve sectoren en hun doeltreffende integratie in het Tsjechische innovatie-ecosysteem. Voorts is het debedoeling de veerkracht van de culturele en creatieve sectoren te versterken door de status van "kunstenaar" in de wetgeving op te nemen en te investeren in de vaardigheden van kunstenaars en professionals in de culturele sector om hun aanpassingsvermogen aan nieuwe, met name digitale, werkomgevingen te bevorderen. De component omvat maatregelen om cultuur en toeristische activiteiten in de regio's nieuw leven in te blazen en zo bij te dragen tot de regionale cohesie.

De component ondersteunt de aanpak van de landspecifieke aanbevelingen 3 en 2019, op grond waarvan Tsjechië de belemmeringen voor de ontwikkeling van een volledig functionerend innovatie-ecosysteem moet wegnemen, en de landspecifieke aanbevelingen 2 en 2020, op grond waarvan Tsjechië de werkgelegenheid moet ondersteunen door middel van actief arbeidsmarktbeleid, het aanbod van vaardigheden, met inbegrip van digitale vaardigheden, en toegang tot digitaal leren.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren over het beginsel "geen ernstige afbreuk doen" (2021/C58/01).

Y.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Wetgevingshervorming tot invoering van financiering uit meerdere bronnen voor culturele instellingen en de registratie van kunstenaars

De hervorming heeft tot doel de financiële stabiliteit en duurzaamheid van culturele instellingen te bevorderen en een formele status en register van kunstenaars in te voeren die gerichte financiële steun van de overheid mogelijk maken. Het bestaat uit de goedkeuring van wetswijzigingen tot invoering van coöperatieve financiering uit meerdere bronnen van culturele instellingen en tot instelling van een registratiesysteem voor kunstenaars die in aanmerking komen voor staatssteun.

De hervorming omvat ook het opzetten van een subsidieprogramma ter ondersteuning van de culturele en creatieve sectoren, met inbegrip van steun voor mobiliteitsprojecten, netwerken en internationalisering, projecten voor creatief leren, de ontwikkeling van vaardigheden voor werknemers in de culturele en creatieve sector (bv. digitale vaardigheden, financiële geletterdheid, managementvaardigheden, individuele creatieve of studieprojecten) en projecten ter bevordering van banden met de onderwijssector (bv. het ontvangen van buitenlandse docenten).

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Steun voor regionale culturele en creatieve sectoren

Het doel van deze maatregel is de culturele en creatieve sectoren in Tsjechië te ondersteunen en verbanden te leggen tussen cultuur, creatieve industrieën en regionale innovatie-ecosystemen. De maatregel bestaat uit steun voor ten minste 15 regionale culturele en creatieve centra.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Digitalisering van de culturele en creatieve sectoren

Het doel van deze maatregel is de digitalisering van de culturele en creatieve sector te ondersteunen om het behoud en de toegankelijkheid ervan te waarborgen. De maatregel bestaat uit een subsidieregeling ter ondersteuning van projecten op het gebied van digitalisering, bijvoorbeeld digitalisering van bibliotheken, van culturele goederen en nationale culturele monumenten,

digitalisering op het gebied van beeldende kunst en architectuur, of digitalisering van audiovisueel erfgoed.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Creatieve vouchers en designcredits

Het doel van deze maatregel is het ondersteunen van innovatie in de opkomende creatieve sectoren. De maatregel bestaat uit een voucherregeling.

Y.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
218	Hervorming 1: Wetgevingshervorming tot invoering van financiering uit meerdere bronnen voor culturele instellingen en de registratie van kunstenaars	Doel	Aantal ondersteunde culturele en creatieve projecten		Aantal	0	1 000	KWARTAAL 4	2024	De steun wordt verleend via een subsidieregeling. De ondersteunde projecten omvatten steun voor mobiliteitsprojecten, netwerken en internationalisering, projecten voor creatief leren, de ontwikkeling van vaardigheden voor werknemers in de culturele en creatieve sector (bv. digitale vaardigheden, financiële geletterdheid, managementvaardigheden, individuele creatieve of studieprojecten) en projecten ter bevordering van banden met de onderwijssector (bv. het ontvangen van buitenlandse docenten).
219	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Steun voor regionale culturele en creatieve sectoren	Doel	Steun voor regionale culturele en creatieve centra		Aantal	0	15	KWARTAAL 4	2025	De bouw, revitalisering of uitbreiding van ten minste 15 regionale culturele en creatieve centra wordt ondersteund. Er is ten minste één centrum in ten minste 12 van de 14 regio's.
220	Hervorming 1.: Wetgevingshervorming tot invoering van financiering uit meerdere bronnen voor culturele instellingen en de registratie van kunstenaars	Mijlpaal	Inwerkingtreding van wetswijzigingen die coöperatieve financiering van cultuur uit meerdere bronnen mogelijk maken en een registratie van kunstenaars invoeren	Bepaling in de wetswijzigingen betreffende de inwerkingtreding				KWARTAAL 4	2024	De wetswijziging: • financiering van cultuur uit meerdere bronnen mogelijk maken • de samenwerking tussen steden, regio's en de staat vereenvoudigen • de financiële duurzaamheid van culturele instellingen versterken • een register van artiesten invoeren
221	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Digitalisering van de culturele en creatieve sector	Doel	Aantal ondersteunde projecten voor de digitalisering van de culturele en creatieve sector		Aantal	0	80	KWARTAAL 4	2025	Ten minste 80 projecten voor de digitalisering van de culturele en creatieve sector worden ondersteund.
222	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Creatieve vouchers en designcredits	Doel	Aantal gebruikte creatieve vouchers en ontwerpkredieten		Aantal	0	3 300	KWARTAAL 4	2025	Er worden ten minste 3 300 creatieve vouchers of ontwerpkredieten gebruikt.

Z. ONDERDEEL 5.1: UITSTEKEND ONDERZOEK EN ONTWIKKELING IN DE GEZONDHEIDSZORG

Het onderdeel van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan gaat in op de uitdaging om de excellentie van het onderzoek in de medische wetenschappen en aanverwante disciplines te verbeteren. Dit omvat onderzoek op het gebied van: infectieziekten, kanker, neurowetenschappen, stofwisselingsstoornissen of hart- en vaatziekten en onderzoek naar de sociaal-economische gevolgen van gezondheidsrisico's. Deze velden werden geïdentificeerd aan de hand van drie criteria: de bestaande gegevens over sterftecijfers, het potentieel om excellentie te bereiken en het huidige bestaan van samenwerkingsstructuren.

De component heeft tot doel de wetenschappelijke infrastructuur van Tsjechië te moderniseren en te renoveren volgens Europese normen, netwerkstructuren in de sector onderzoek & ontwikkeling te ontwikkelen en de versnippering van de onderzoekssector in Tsjechië te verminderen, en zo het beheer ervan te verbeteren.

Deze component biedt steun ter aanvulling van de componenten 6.1 en 6.2 op het gebied van de ondersteuning van gezondheidszorgstelsels.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling inzake publiek-private samenwerking op het gebied van onderzoek en ontwikkeling (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel "geen ernstige afbreuk doen aan" (2021/C58/01).

Z.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Publieke O & O-steun voor prioritaire gebieden van de medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen

Het doel van deze maatregel is het versterken van de wetenschappelijke ondersteuning van het openbaar bestuur en het sneller en transparanter delen van wetenschappelijke informatie en resultaten van onderzoek & ontwikkeling & innovatie. De investering bestaat uit de ondersteuning van fundamenteel en toegepast onderzoek en de oprichting van één wetenschappelijk platform voor ondersteunde prioritaire gebieden.

Z.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
223	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Publieke O & O-steun voor prioritaire gebieden van de medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen	Mijlpaal	Lancering van een nieuw steunprogramma voor onderzoek & ontwikkeling	Goedkeuring van het programma door de Tsjechische regering en uitschrijving van een aanbesteding				KWARTAAL 4	2021	De mijlpaal wordt bereikt bij de lancering van een nieuw systemisch programma-instrument ter ondersteuning van onderzoek & ontwikkeling op het gebied van prioritaire medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen, namelijk: onderzoek naar infectieziekten, kanker, neurowetenschappen, stofwisselingsstoornissen of hart- en vaatziekten, en onderzoek naar de sociaal-economische gevolgen van ziekten, overeenkomstig de nationale regels die zijn vastgesteld in Wet nr. 130/2002 inzake steun voor onderzoek, experimentele ontwikkeling en innovatie uit overheidsmiddelen. Goedkeuring door de regering volgt op overleg met alle belanghebbenden en in interne en interministeriële overlegprocedures, overleg met vertegenwoordigers van de academische en toepassingsgemeenschappen en universiteiten in de Raad voor onderzoek, ontwikkeling en innovatie, verificatie van de absorptiecapaciteit. De openbare aanbesteding op het gebied van onderzoek & ontwikkeling & innovatie voor het nieuwe programma voor onderzoek & ontwikkeling moet voldoen aan de nationale regels, met name die welke zijn vastgesteld in Wet nr. 130/2002 inzake steun voor onderzoek, experimentele ontwikkeling en innovatie uit overheidsmiddelen.
224	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Publieke O & O-steun voor prioritaire gebieden van de medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen	Doel	Gunning van overheidsopdrachten aan ten minste vier consortia voor onderzoek & ontwikkeling		Aantal contracten	0	4	KWARTAAL 2	2022	De doelstelling wordt bereikt na kennisgeving van de gunning van overheidsopdrachten aan ten minste vier consortia voor onderzoek & ontwikkeling op het gebied van prioritaire medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen, namelijk: onderzoek naar infectieziekten, kanker, neurowetenschappen, stofwisselingsstoornissen of hart- en vaatziekten en onderzoek naar de sociaal-economische gevolgen van ziekten. De totale begroting voor dit doel bedraagt ten minste 196 EUR 371 000.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
225	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Publieke O & O-steun voor prioritaire gebieden van de medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen	Doel	Protocollen over de resultaten van de evaluatie voor ten minste vier nationale consortia voor onderzoek & ontwikkeling		Aantal protocollen over de resultaten van de evaluatie	0	4	KWARTAAL 4	2025	De doelstelling wordt bereikt bij de afgifte van protocollen en de resultaten van de evaluatie van de werking van ten minste vier consortia door een deskundig adviesorgaan van het ministerie van Onderwijs, Jeugdzaken en Sport.

AA. ONDERDEEL 5.2: STEUN VOOR ONDERZOEK EN ONTWIKKELING IN BEDRIJVEN EN INVOERING VAN INNOVATIES IN DE BEDRIJFSPRAKTIJK

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van de uitdaging om de innovatiecapaciteit van binnenlandse bedrijven te stimuleren en de samenwerking binnen het Tsjechische innovatie-ecosysteem te verbeteren. Dit wordt bereikt door steun aan innovatieve ondernemingen, met bijzondere aandacht voor digitalisering, organisatorische innovatie en banden tussen de academische wereld en het bedrijfsleven. De steun legt de nadruk op internationale samenwerking en synergieën met het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie.

De component ondersteunt de aanpak van landspecifieke aanbeveling 3 2019, op grond waarvan Tsjechië de belemmeringen voor de ontwikkeling van een volledig functionerend innovatie-ecosysteem moet wegnemen, en landspecifieke aanbeveling 3 2020, op grond waarvan Tsjechië moet zorgen voor toegang tot financiering voor innovatieve bedrijven en de publiek-private samenwerking op het gebied van onderzoek en ontwikkeling moet verbeteren.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren over het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). Met name zijn de resultaten van het O & I-proces technologisch neutraal op het niveau van de toepassing ervan (d.w.z. zij worden toegepast op alle beschikbare technologieën, met inbegrip van technologieën met een lage impact), en sluit de maatregel O & I voor de “bruine O & I” -elementen (d.w.z. steenkool, bruinkool, olie/aardolie, aardgas dat niet onder bijlage III bij de technische richtsnoeren inzake het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” valt, blauwe en grijze waterstof, verbrandingsovens en stortplaatsen) vooraf uit.

AA.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Oprichting van een nationale coördinatiegroep ter ondersteuning van industrieel onderzoek

De hervorming omvat de oprichting van een nationale coördinatiegroep voor steun voor industrieel onderzoek, die het beleid ter ondersteuning van O & O in de industrie moet harmoniseren tussen beleidsmakers, bestaande aanbieders van O & O & I-steun en de regeringsraad voor O & O & I.

De nationale coördinatiegroep zorgt voor de oprichting van een structuur voor de ondersteuning van programma’s die verenigbaar zijn met de strategie voor slimme specialisatie. Het moet de voorwaarden voor het verlenen van steun en de concentratie van alle relevante programma’s onder één uitvoeringsorgaan — het Technologieagentschap van de Tsjechische Republiek — harmoniseren.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2021 ten uitvoer gelegd.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Steun voor de invoering van innovatie in de bedrijfspraktijk

Het doel van de maatregel is het ondersteunen van innovatieprojecten van bedrijven (bv. het invoeren van product-, proces- of organisatie-innovatie in de bedrijfspraktijk). De investering bestaat uit steun voor innovatieprojecten.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Steun voor O & O-samenwerking (in overeenstemming met de nationale RIS3-strategie)

Het doel van de maatregel is steun te verlenen voor samenwerking tussen onderzoeksorganisaties en bedrijven in het kader van het programma voor nationale kenniscentra. Het bestaat uit het ondersteunen van samenwerkingsprojecten van bedrijven met een publieke onderzoeksorganisatie.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied

Het doel van de maatregel is steun te verlenen aan door onderzoeksorganisaties en ondernemingen ingediende industriële O & O & I-projecten, met inbegrip van samenwerkingsprojecten, die gericht zijn op het aanpakken van uitdagingen die zijn vastgesteld in het kader van het "Milieubeleid van de Tsjechische Republiek 2030 met vooruitzichten voor 2050" en de sectorale strategie voor onderzoeksondersteuning. Het bestaat uit de ondersteuning van O & O & I-projecten op milieugebied.

Investering 4: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling in synergie met het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie

Het doel van de maatregel is de financiering van projecten met een excellentiekeurmerk, met name de instrumenten van de Accelerator van de Europese Innovatieraad (met inbegrip van het EIC-Accelerator-proefproject), die bedrijven met het grootste potentieel voor snelle groei ondersteunt, alsook de ondersteuning van NET-cofondsen van de Europese Onderzoeksruimte (Europese partnerschappen) die de dringendste uitdagingen op het gebied van onderzoek en ontwikkeling in de internationale context aanpakken. De investering bestaat uit het ondersteunen van projecten die deelnemen aan NET-cofondsen van de Europese Onderzoeksruimte of projecten die het excellentiekeurmerk hebben gekregen (onder meer in het EIC-accelerator-proefproject).

Investering 5: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen overeenkomstig de nationale RIS3-strategie

Het doel van de maatregel is steun te verlenen aan projecten voor industrieel onderzoek en experimentele ontwikkeling die door ondernemingen worden ingediend in overeenstemming met de nationale RIS3-strategie. De investeringsvergunningen van ondertekende subsidieovereenkomsten ter ondersteuning van projecten en uitbetalingen aan eindbegunstigden.

Investering 6: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling op het gebied van vervoer

Het doel van de maatregel is O & O & I-projecten op het gebied van vervoer te ondersteunen. De investering bestaat uit ondertekende subsidieovereenkomsten ter ondersteuning van projecten en uitbetalingen aan eindbegunstigden.

Investering 7: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied

Het doel van de maatregel is steun te verlenen aan door onderzoeksorganisaties en ondernemingen ingediende industriële O & O & I-projecten, met inbegrip van samenwerkingsprojecten, die gericht zijn op het aanpakken van uitdagingen die zijn vastgesteld in het kader van het "Milieubeleid van de Tsjechische Republiek 2030 met vooruitzichten voor 2050" en de sectorale strategie voor onderzoeksondersteuning. De investering bestaat uit ondertekende subsidieovereenkomsten ter ondersteuning van projecten op milieugebied en uitbetalingen aan eindbegunstigden.

AA.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
226	Hervorming 1: Oprichting van een nationale coördinatiegroep ter ondersteuning van industrieel onderzoek	Mijlpaal	Oprichting van een nationale coördinatiegroep ter ondersteuning van industrieel onderzoek	Aanvang van de werkzaamheden van de groep				KWARTAAL 4	2021	Er wordt een nationale coördinatiegroep ter ondersteuning van industrieel onderzoek opgericht en operationeel gemaakt. De coördinatiegroep harmoniseert het beleid ter ondersteuning van O & O in de industrie tussen beleidsmakers, bestaande aanbieders van RDI-steun en de regeringsraad voor RDI, de voorwaarden voor het verlenen van steun en concentreert alle relevante programma's die onder de bevoegdheid van het Technologieagentschap van de Tsjechische Republiek vallen.
227	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ondersteuning van de toepassing van innovatie in de bedrijfspraktijk	Doel	Uitbetaalde middelen		%	0	90	KWARTAAL 2	2025	Ten minste 90 % van de totale begroting van 39 000 000 EUR wordt uitbetaald.
228	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Steun voor samenwerking op het gebied van onderzoek en ontwikkeling (in overeenstemming met de strategie voor slimme specialisatie)	Doel	Samenwerking van kmo's met een publieke onderzoeksorganisatie in het kader van nationale kenniscentra		Aantal ondersteunde kmo's dat betrokken is bij samenwerkingsprojecten	0	60	KWARTAAL 4	2022	Er worden subsidieovereenkomsten ondertekend ter ondersteuning van samenwerkingsprojecten waarbij ten minste 60 kmo's betrokken zijn met een publieke onderzoeksorganisatie in het kader van nieuw opgerichte nationale kenniscentra.
290	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Steun voor samenwerking op het gebied van onderzoek	Doel	Uitbetaalde middelen		%	0	90	KWARTAAL 4	2025	Ten minste 90 % van de totale begroting van 58 000 000 EUR wordt uitbetaald.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
	en ontwikkeling (in overeenstemming met de strategie voor slimme specialisatie)									
229	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied	Doel	Onderzoek en ontwikkeling op milieugebied		Aantal ondersteunde projecten op milieugebied	43	58	KWARTAAL 3	2022	Er worden subsidieovereenkomsten ondertekend ter ondersteuning van ten minste vijftien OOI-projecten op milieugebied. De projecten zijn gericht op prioritaire thematische gebieden zoals bescherming en duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen, klimaatbescherming en verbetering van de luchtkwaliteit, afvalbeheer en hergebruik, bescherming van de natuur en het landschap of een veilig en veerkrachtig milieu, met inbegrip van preventie en vermindering van de gevolgen van natuurlijke en antropogene gevaren.
291	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied	Doel	Uitbetaalde middelen		%	0	90	KWARTAAL 2	2025	Ten minste 90 % van de totale begroting van 7 000 000 EUR wordt uitbetaald.
230	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling in synergie met het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie	Doel	Uitbetaalde middelen		%	0	90	KWARTAAL 4	2025	Ten minste 90 % van de totale begroting van 11 500 000 EUR wordt uitbetaald.
292	Investering 5: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling in	Doel	Onderzoek en ontwikkeling in overeenstemming met de RIS3-strategie		Aantal projecten in overeenstemming met de RIS3-strategie waarvoor een	0	78	KWARTAAL 2	2024	Er worden subsidieovereenkomsten ondertekend ter ondersteuning van ten minste 78 projecten in overeenstemming met de nationale RIS3-strategie. De aanbesteding is gericht op de ondersteuning van projecten voor industrieel onderzoek en experimentele ontwikkeling die gericht zijn op het in de praktijk brengen van resultaten, met name bij de industriële productie en

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
	ondernemingen overeenkomstig de nationale RIS3-strategie				subsidieovereenkomst is ondertekend					de levering van producten op de markt, projecten voor de ontwikkeling van nieuwe diensten, technologieën en materialen, toenemende automatisering en robotisering en het gebruik van digitale technologieën. De voor steun geselecteerde projecten zijn in overeenstemming met één specialisatiegebied voor O & O & I van de nationale RIS3-strategie. De totale begroting die in de subsidieovereenkomsten voor alle projecten en de totale uitvoeringsperiode wordt vastgelegd, bedraagt ten minste 59 miljoen EUR.
293	Investering 5: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen overeenkomstig de nationale RIS3-strategie	Doel	Uitbetaalde middelen		%	0	90	KWARTAAL 4	2025	Ten minste 90 % van de totale begroting van 59 000 000 EUR wordt uitbetaald.
294	Investering 6: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling op het gebied van vervoer	Doel	Onderzoek en ontwikkeling op het gebied van vervoer		Aantal projecten op het gebied van vervoer waarvoor een subsidieovereenkomst is ondertekend	0	16	KWARTAAL 2	2024	Er worden subsidieovereenkomsten ondertekend ter ondersteuning van ten minste 16 O & O-projecten op het gebied van vervoer. De inschrijving is gericht op de ondersteuning van projecten voor toegepast onderzoek, experimentele ontwikkeling en innovatie op een van de volgende gebieden: I) duurzaam, toegankelijk en veilig vervoer, ii) automatisering, digitalisering en technologisch geavanceerd vervoer, iii) emissievrij vervoer. De voor steun geselecteerde projecten moeten ook in overeenstemming zijn met een van de volgende twee specialisatiegebieden van de nationale RIS3-strategie: I) groen vervoer; en ii) technologisch geavanceerd en veilig vervoer. De totale begroting die in de subsidieovereenkomsten voor alle projecten en de totale uitvoeringsperiode wordt vastgelegd, bedraagt ten minste 8 miljoen EUR.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
295	Investering 6: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling op het gebied van vervoer	Doel	Uitbetaalde middelen		%	0	90	KWARTAAL 4	2025	Ten minste 90 % van de totale begroting van 8 000 000 EUR wordt uitbetaald.
296	Investering 7: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied	Doel	Onderzoek en ontwikkeling op milieugebied		Aantal projecten waarvoor een subsidieovereenkomst is ondertekend	0	35	KWARTAAL 2	2024	Er worden subsidieovereenkomsten ondertekend ter ondersteuning van ten minste 35 O & O & I-projecten op milieugebied. De voor steun geselecteerde projecten moeten ook in overeenstemming zijn met één specialisatiegebied voor O & O & I van de nationale RIS3-strategie. De totale begroting die in de subsidieovereenkomsten voor alle projecten en de totale uitvoeringsperiode wordt vastgelegd, bedraagt ten minste 17.9 miljoen EUR.
297	Investering 7: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied	Doel	Uitbetaalde middelen		%	0	90	KWARTAAL 4	2025	Ten minste 90 % van de totale begroting van 17 900 000 EUR wordt uitbetaald.

BB. ONDERDEEL 5.3: EEN STRATEGISCH BEHEERD EN INTERNATIONAAL CONCURREREND O & O & I-ECOSYSTEEM

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan heeft tot doel het concurrentievermogen en de sociaal-economische voordelen en effecten van O & O & I te vergroten door excellentie te bevorderen, de internationale samenwerking te versterken en de strategische ontwikkeling van menselijk kapitaal te bevorderen. Dit wordt bereikt door het proces van ontwikkeling, uitvoering, monitoring en evaluatie van O & O & I-beleid te verbeteren, de methodologische omgeving voor overheidssteun voor O & O & I te harmoniseren en internationaal concurrerende teams die excellentie op het gebied van O & O & I leveren, te ondersteunen.

De component ondersteunt de aanpak van landspecifieke aanbeveling 3 2019, op grond waarvan Tsjechië de belemmeringen voor de ontwikkeling van een volledig functionerend innovatie-ecosysteem moet wegnemen.

BB1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Een strategisch beheerd en internationaal concurrerend O & O & I-ecosysteem

Het doel van de maatregel is sturing te geven aan hervormingsprocessen in het O & O & I-ecosysteem in Tsjechië. De hervorming bestaat uit het opzetten van een project voor gezamenlijke activiteiten op het gebied van strategische inlichtingen voor O & I, het opzetten van een excellentieprogramma en de vaststelling van richtsnoeren voor de harmonisatie van de regels voor het verlenen van overheidssteun voor O & O & I.

BB.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
298	Hervorming 1: Een strategisch beheerd en internationaal concurrerend O & O & I-ecosysteem	Mijlpaal	Aanneming van regeringsresoluties en methodologische richtsnoeren	Aanneming van regeringsresoluties en methodologische richtsnoeren				KWARTAAL 2	2025	De hervorming omvat de volgende acties: a) Goedkeuring van een regeringsresolutie tot instelling van een project voor gezamenlijke activiteiten op het gebied van strategische inlichtingen voor onderzoek en innovatie. b) Goedkeuring van een regeringsresolutie tot instelling van een programma ter ondersteuning van het scheppen en cultiveren van systemische voorwaarden voor de ontwikkeling van excellentie. c) Vaststelling van een methodologisch richtsnoer door de Raad voor Onderzoek, Ontwikkeling en Innovatie met het oog op de harmonisatie van de regels en de methodologische omgeving voor het verlenen van steun voor onderzoek, ontwikkeling en innovatie door verschillende steunverleners.

CC. ONDERDEEL 6.1: DE VEERKRACHT VAN HET GEZONDHEIDSSTELSEL VERGROTEN

Met deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan wordt de uitdaging aangepakt om de veerkracht van het gezondheidsstelsel te versterken door te investeren in gezondheidszorginfrastructuur en de opleiding van gezondheidswerkers in de acute zorg te verbeteren. Wat de gezondheidszorginfrastructuur betreft, is het doel de beschikbaarheid en kwaliteit van revalidatiezorg te verbeteren voor patiënten die herstellen van kritieke aandoeningen (acute medische aandoeningen), die tijdens de pandemie ontoereikend zijn gebleken. Het onderdeel is ook gericht op het aanpakken van het gebrek aan zeer gespecialiseerde diagnose-instrumenten en de behandeling van ernstige hart- en vaatziekten, waaronder transplantatiegeneeskunde. Wat de opleiding van gezondheidswerkers betreft, zijn systemische maatregelen en investeringen gepland om het groeiende tekort aan gezondheidswerkers aan te pakken.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen 1 en 2020, op grond waarvan Tsjechië de veerkracht van het gezondheidsstelsel moet waarborgen en de beschikbaarheid van gezondheidswerkers, eerstelijnszorg en de integratie van de zorg en de uitrol van e-gezondheidsdiensten moet versterken.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren over het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

CC.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Verbetering van de opleiding van gezondheidswerkers

De opleiding en scholing van gezondheidswerkers worden aangepast om de beschikbaarheid van hooggespecialiseerde gezondheidswerkers te verbeteren. De planning van het zorgpersoneel op nationaal en regionaal niveau wordt verbeterd door het opzetten van een elektronisch systeem (dat bestaande databanken van gezondheidswerkers met elkaar verbindt) voor het beheer, de administratie en de evaluatie van de opleidingsbehoeften van gezondheidswerkers. De verbetering van de organisatie van de postdoctorale opleiding van gezondheidswerkers draagt bij tot een verkorting van de duur van de specialistenopleiding en stelt jongere artsen in staat eerder met het verlenen van zorg te beginnen, waardoor de toegang tot zorg wordt verbeterd.

De investering moet uiterlijk 30 juni 2024 voltooid zijn.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Oprichting van het Intensive Medicine Simulation Centre

Het doel van deze maatregel is de infrastructuur voor postuniversitaire opleiding en een leven lang leren van gezondheidswerkers uit te breiden. De investering bestaat uit de bouw van een centrum voor intensieve medische simulatie.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Revalidatiezorg voor patiënten die herstellen van een kritieke aandoening

Het doel van de investering is tegemoet te komen aan de noodzaak om de revalidatiezorg te versterken voor patiënten die herstellen van kritieke aandoeningen, die als gevolg van de COVID-19-pandemie zijn toegenomen. Dit wordt bereikt door renovatie, modernisering van de apparatuur in de revalidatieafdelingen of verbetering van de organisatie van revalidatiezorg. De aanschaf van geavanceerde apparatuur voor alomvattende revalidatiezorg heeft tot doel de behoefte aan personeel te verminderen en zo de beschikbaarheid van revalidatiezorg voor patiënten te vergroten. De steun wordt verleend via een subsidieregeling met een totale toewijzing van 61 660 000 EUR. De steun wordt verleend aan ten minste 19 projecten die gericht zijn op de verlening van acute intramurale

zorg op intensivecareafdelingen of vervolgrevalidatiezorg in zorginstellingen. Het is de bedoeling dat het aantal behandelingen van patiënten na kritieke aandoeningen in de revalidatiezorgafdelingen met 10 % toeneemt.

De investering moet uiterlijk 31 december 2025 voltooid zijn.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Bouw van een centrum voor cardiovasculaire en transplantatiegeneeskunde

Het doel van deze maatregel is de beschikbaarheid van zeer gespecialiseerde zorg op het gebied van cardiovasculaire en transplantatiegeneeskunde in Zuid-Moravië te vergroten.

Deze investering bestaat uit de bouw van nieuwe faciliteiten in het Centre for Cardiovascular and Transplant Surgery in Brno.

CC.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
231	Hervorming 1: Verbetering van de opleiding van gezondheidswerkers	Mijlpaal	Elektronisch systeem voor het beheer, de administratie en de evaluatie van de opleiding van gezondheidswerkers	Een basisplatform voor het in werking gestelde elektronische systeem voor het beheer, de administratie en de evaluatie van de opleiding van gezondheidswerkers				KWARTAAL 2	2024	Oprichting van een basisplatform door het ministerie van Volksgezondheid voor het nieuwe elektronische systeem voor het beheer, de administratie en de evaluatie van de opleiding van gezondheidswerkers. Het elektronische systeem wordt verder ontwikkeld en aangevuld met modules die zijn afgestemd op de onderwijsbehoeften.
232	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Oprichting van het Intensive Medicine Simulation Centre en optimalisering van het onderwijsstelsel	Mijlpaal	Aanbesteding voor de bouw van het Intensive Medicine Simulation Centre	Kennisgeving van gunning van de openbare aanbesteding aan de contractant				KWARTAAL 4	2022	Kennisgeving van de gunning van de overheidsopdracht voor de bouw van het Intensive Medicine Simulation Centre, dat opleiding zal verstrekken aan gezondheidswerkers op een groot aantal medische gebieden: • Anesthesiologie en reanimatie • Andere medische en niet-medische vaardigheden in verband met noodsituaties • Preziekenhuiszorg en ambulance • Spoedeisende toelating • Intensivecareafdelingen en multifunctionele operationele ruimte • Centraal alarmnummer • Zachte vaardigheden — teamcommunicatie, crisiscommunicatie, leiderschap. De contractant wordt geselecteerd via openbare aanbestedingsprocedures. Voordat de aanbesteding wordt uitgeschreven, wordt een behoefteanalyse uitgevoerd.
233	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Oprichting van het Intensive Medicine Simulation Centre en optimalisering van het onderwijsstelsel	Mijlpaal	Simulatiecentrum voor intensieve geneeskunde	Centrum voor simulatie van intensieve geneeskunde gebouwd en uitgerust				KWARTAAL 4	2025	Het Intensive Medicine Simulation Centre is gebouwd en uitgerust.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
234	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Revalidatiezorg voor patiënten die herstellen van kritieke aandoeningen	Doel	Ondersteuning van revalidatiezorg		Aantal	0	19	KWARTAAL 4	2024	De steun wordt verstrekt via een subsidieregeling met een totale toewijzing van 61 660 000 EUR. Ten minste 19 projecten worden ondersteund om de capaciteit van revalidatiezorg voor patiënten na kritieke aandoeningen in zorginstellingen te vergroten.
235	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Bouw van een centrum voor cardiovasculaire en transplantatiegeneeskunde	Mijlpaal	Centrum voor cardiovasculaire en transplantatiegeneeskunde	Bouw van het Centrum voor cardiovasculaire en transplantatiegeneeskunde				KWARTAAL 4	2025	Bouw van de nieuwe faciliteiten van het Centrum voor cardiovasculaire en transplantatiegeneeskunde.

DD. ONDERDEEL 6.2: HET NATIONAAL PLAN VERSTERKING ONCOLOGISCHE PREVENTIE EN ZORG

Met dit onderdeel van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan wordt de uitdaging aangepakt om de veerkracht van het systeem voor kankerpreventie en -zorg, dat is getroffen door de negatieve gevolgen van de COVID-19-pandemie op lange termijn, te vergroten.

Wat de hervormingen betreft, wordt een nieuw nationaal oncologisch programma voor Tsjechië voor 2022-2030 opgezet en worden de reikwijdte en de kwaliteit van de screeningprogramma's voor kankerpreventie verbeterd.

Wat de gezondheidszorginfrastructuur betreft, is het doel de bouw van het Tsjechische Oncologie-instituut in Praag en het Centrum voor Oncologische Preventie te ondersteunen. Voorts worden ook oncologische en hematooncologische zorgfaciliteiten ondersteund, evenals nieuwe faciliteiten in het Masaryk Memorial Cancer Institute in Brno om de kankerpreventie te versterken.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen 1 en 2020, op grond waarvan Tsjechië de veerkracht van het gezondheidsstelsel moet waarborgen en de beschikbaarheid van gezondheidswerkers, eerstelijnszorg en de integratie van de zorg en de uitrol van e-gezondheidsdiensten moet versterken.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het plan overeenkomstig de technische richtsnoeren over het beginsel "geen ernstige afbreuk doen" (2021/C58/01).

DD.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Nationaal Oncologisch Programma van Tsjechië — NOP CZ 2030

De hervorming heeft tot doel het nationale oncologische programma van Tsjechië voor de periode 2022-2030 (NOP CR 2030) vast te stellen. Het NOP 2022-2030 weerspiegelt de prioriteiten van het Europees kankerbestrijdingsplan, met inbegrip van de beginselen van de patiëntengerichte kankerzorgcultuur18. De voorbereiding van het programma valt onder de verantwoordelijkheid van de Tsjechische oncologische vereniging. Het ministerie van Volksgezondheid richt een nationale raad voor de uitvoering van het NOP op, die een coördinerende rol speelt in de voorbereidings-, uitvoerings- en evaluatiefase.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2025 voltooid.

Hervorming 2: Ondersteuning en verbetering van de kwaliteit van preventieve screeningprogramma's

Het doel van deze maatregel is de reikwijdte en kwaliteit van kankerpreventieprogramma's te verbeteren met als doel de morbiditeit en mortaliteit van kankergevallen te verminderen, de kosten van behandeling in gevorderde stadia van de ziekte te beperken en de levensverwachting en levenskwaliteit te verhogen.

Deze hervorming bestaat uit de aanwijzing van het nationale screeningcentrum als het orgaan dat verantwoordelijk is voor de coördinatie van kankerscreeningsprogramma's, het bereiken van een dekking van 40 % van de doelpopulatie door het screeningprogramma voor colorectale kanker en de start van het nieuwe programma voor vroegtijdige opsporing van longkanker.

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

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Oprichting van het Tsjechische oncologie-instituut

Het doel van de maatregel is de bouw van het Tsjechische oncologie-instituut in Praag voor kankerpreventie, -diagnose en -behandeling, in één enkel zorgpunt. De investering bestaat uit de bouw van een nieuw gebouw en de aankoop van klinisch materiaal.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van zeer gespecialiseerde oncologische en hematooncologische zorg

Het doel van deze maatregel is kankerzorg en hematooncologie te ondersteunen door de aanschaf van technologieën en apparatuur. De investering bestaat uit financiële steun voor complexe oncologiecentra en centra voor zeer gespecialiseerde oncologie en hematooncologische zorg.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Oprichting en ontwikkeling van het Centrum voor kankerpreventie en infrastructuur voor innovatieve en ondersteunende zorg van het Masaryk Memorial Cancer Institute.

Het doel van deze maatregel is het ondersteunen van kankerpreventie en -zorg in het Masaryk Memorial Cancer Institute in Brno. De investering bestaat uit de bouw van nieuwe faciliteiten voor kankerpreventie en innovatieve en ondersteunende zorg.

DD.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
236	Hervorming 1: Nationaal Oncologisch Programma	Mijlpaal	Nationaal Oncologisch Programma van Tsjechië 2022-2030	Goedkeuring van het Nationaal Oncologisch Programma 2022-2030 door de regering				KWARTAAL 4	2021	Het nationaal oncologisch programma wordt opgesteld onder de verantwoordelijkheid van de Tsjechische oncologievereniging, in overleg met belangrijke actoren en belanghebbenden, met name het Ministerie van Volksgezondheid, nationale oncologiecentra, centra voor zeer gespecialiseerde kanker- en hematologische zorg, het Instituut voor gezondheidsinformatie en -statistiek, vertegenwoordigers van zorgaanbieders, zorgverzekeraars en patiëntenverenigingen.
237	Hervorming 2: Ondersteuning en verbetering van de kwaliteit van preventieve screeningprogramma's	Mijlpaal	Aanwijzing van een instelling die verantwoordelijk is voor de coördinatie van oncologische screeningsprogramma's	Nationaal screeningcentrum dat door de regering is aangewezen als het orgaan dat verantwoordelijk is voor de coördinatie van kankerscreeningprogramma's				KWARTAAL 4	2024	Het nationaal screeningcentrum is verantwoordelijk voor: • coördinatie, planning, monitoring en evaluatie van de screeningprogramma's • het opzetten van een voorspellend systeem om nieuwe preventieprogramma's te plannen en de kosteneffectiviteit en het effect ervan in het openbare zorgverzekeringsstelsel te ramen; • opzetten van een databank voor het toezicht op en de evaluatie van screeningprogramma's, met inbegrip van het opzetten van een scorebord van kwaliteitsindicatoren • testen van nieuwe screeningprogramma's
238	Hervorming 2: Ondersteuning en verbetering van de kwaliteit van preventieve screeningprogramma's	Doel	Screeningprogramma voor colorectale kanker		%		40	KWARTAAL 4	2025	De deelname van de doelpopulatie (d.w.z. asymptomatische mannen en vrouwen van 50 jaar en ouder) aan screeningtests voor colorectale kanker moet op basis van nationale statistische informatie in 2024 ten minste 40 % bedragen.
239	Hervorming 2: Ondersteuning en verbetering van de kwaliteit van preventieve screeningprogramma's	Doel	Start van het nieuwe programma voor de opsporing van longkanker			0	1	KWARTAAL 4	2024	Er wordt een programma voor de vroegtijdige opsporing van longkanker opgestart.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
240	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bouw en oprichting van het Tsjechische oncologische instituut	Mijlpaal	Haalbaarheidsstudie gevalideerd door een onafhankelijke instantie	Validering van een haalbaarheidsstudie door een onafhankelijke instantie				KWARTAAL 4	2022	Validering door een onafhankelijke autoriteit van: • Medisch programma/functioneel plan en een voorontwerp dat geschikt is voor de aanschaf van ontwerpen en bouwen; • Haalbaarheidsstudie, met inbegrip van een beoordeling van de behoeften in het kader van de bredere gezondheidsstrategie, technische, operationele en economische haalbaarheid, duurzaamheid in zowel financieel als personeelsopzicht, en gevolgen voor de verlening van oncologische zorg op regionaal en nationaal niveau, met inbegrip van de reistijd en beroepsbekwaamheid. De Commissie heeft de aanbevolen richtsnoeren voor de haalbaarheidsstudie gepresenteerd in de “Guide to CBA of Investment Projects”, december 2014.
241	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bouw en oprichting van het Tsjechische oncologische instituut	Mijlpaal	Het Tsjechische Oncologie-instituut	Bouw en uitrusting van het Tsjechische oncologie-instituut				KWARTAAL 2	2026	Het Tsjechische oncologie-instituut is gebouwd en uitgerust.
242	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van zeer gespecialiseerde oncologische en hematooncologische zorg	Doel	Ondersteunde centra voor oncologische en hematooncologische zorg		Aantal ondersteunde centra	0	10	KWARTAAL 2	2026	Ten minste tien centra ontvangen subsidiesteun voor de aanschaf van technologieën en uitrusting. Bij de selectie van de te ondersteunen projecten wordt gezorgd voor een evenwichtige geografische dekking.
243	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Oprichting en	Mijlpaal	Nieuwe faciliteiten van het Masaryk Memorial Cancer Institute	Bouw en uitbreiding van het Masaryk Memorial Cancer				KWARTAAL 4	2025	Bouw van een gebouw en uitbreiding van een ander gebouw aan het Masaryk Memorial Cancer Institute voor kankerpreventie en innovatieve en ondersteunende zorg.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
	ontwikkeling van het Centrum voor kankerpreventie en infrastructuur voor innovatieve en ondersteunende zorg van het Masaryk Memorial Cancer Institute			Institute						

REPOWEREU-HOOFDSTUK

Het REPowerEU-hoofdstuk van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan heeft tot doel de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen te ondersteunen door gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie aan te wijzen, de procedures voor hernieuwbare energie te vereenvoudigen en tegelijkertijd het elektriciteitsnet voor te bereiden om de connectiviteitscapaciteit ervan te vergroten. Al deze maatregelen samen dragen bij tot het stimuleren van het gebruik van hernieuwbare energie en de versterking van de energiezekerheid. Het REPowerEU-hoofdstuk heeft ook tot doel de energie-efficiëntie van het gebouwenbestand te verbeteren, het wegvervoer koolstofvrij te maken door de vraag naar energie te verminderen en de afhankelijkheid van fossiele brandstoffen te verminderen, en universitaire programma's aan te passen om aan de vraag naar groene vaardigheden te voldoen.

Van de 20 maatregelen in het Tsjechische REPowerEU-hoofdstuk hebben er zes een grensoverschrijdende dimensie. De grootste investering met een grensoverschrijdende dimensie betreft de aanleg, versterking, wederopbouw en modernisering van de elektriciteitsdistributiesystemen. Andere opmerkelijke maatregelen zijn de ontwikkeling van fotovoltaïsche energie en de uitgebreide hervorming van het adviseringssysteem voor de renovatiegolf.

Het REPowerEU-hoofdstuk draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen om de algemene afhankelijkheid en het verbruik van fossiele brandstoffen te verminderen door de uitrol van hernieuwbare energiebronnen te versnellen en de integratie ervan in het elektriciteitssysteem te vergemakkelijken, onder meer door de vergunningsprocedures verder te stroomlijnen en de toegang tot het net te vergemakkelijken en het gebruik van fossiele brandstoffen in het Tsjechische vervoerssysteem te verminderen, en om de energie-efficiëntie van stadsverwarmingssystemen en van het gebouwenbestand te verhogen door grondige renovaties en hernieuwbare warmtebronnen te stimuleren.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in het REPowerEU-hoofdstuk ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de mitigatiestappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren over het beginsel "geen ernstige afbreuk doen" (2021/C58/01).

EE. ONDERDEEL 7.1: INFRASTRUCTUUR VOOR HERNIEUWBARE ENERGIE EN ELEKTRICITEIT (REPOWEREU)

Het doel van de component is bij te dragen tot de verwezenlijking van de energie- en klimaatdoelstellingen voor Tsjechië voor 2030 door de toename van hernieuwbare energiebronnen in de Tsjechische energiemix te vergemakkelijken en de aangepaste elektriciteitsinfrastructuur uit te rollen.

Het doel van de hervormingen is de uitrol van projecten op het gebied van hernieuwbare energie te ondersteunen door de vergunningsprocedures en administratieve procedures voor hernieuwbare energiebronnen te stroomlijnen en tegelijkertijd de procedures voor de aansluiting op het net te vereenvoudigen en transparanter te maken.

Het doel van de investeringen is de modernisering en ontwikkeling van de elektriciteitsdistributienetten om het elektriciteitssysteem in staat te stellen kleine en grootschalige hernieuwbare energiebronnen in het net te integreren.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om de algemene afhankelijkheid en het verbruik van fossiele brandstoffen te verminderen door de uitrol van hernieuwbare energiebronnen te versnellen, onder meer door de vergunningsprocedures verder te stroomlijnen en de toegang tot het net te vergemakkelijken (LSA 4, 2022).

EE.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Aanleg, renovatie en modernisering van distributienetwerken

Het doel van deze maatregel is tegemoet te komen aan de verwachte toename van de vraag naar de integratie van intermitterende hernieuwbare energiebronnen in het distributienet.

De maatregel bestaat uit de aanleg, renovatie en modernisering van distributienetwerken.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Opgeschaalde maatregel component 2.3 (Overgang naar schonere energiebronnen) Uitrol van fotovoltaïsche energie

Het doel van deze maatregel is het opschalen van investering 1: Uitrol van fotovoltaïsche energie in component 2.3 (Overgang naar schonere energiebronnen).

Het opgeschaalde deel van de maatregel bestaat uit de geïnstalleerde capaciteit van bronnen van fotovoltaïsche krachtcentrales.

Hervorming 1: Vereenvoudiging van de vergunningsprocedures voor hernieuwbare energie

De hervorming schrapt de vereiste om een bouwvergunning, een vergunning voor de productie van elektriciteit en een besluit tot goedkeuring van de zonering te verkrijgen voor installaties voor hernieuwbare energie met een totale geïnstalleerde capaciteit van maximaal 50 kW, en schrapt de vergunning voor aansluiting op het net voor installaties tot 10 kW.

De hervorming vereenvoudigt de vergunningsprocedure voor installaties voor hernieuwbare energie met een geïnstalleerd vermogen van meer dan 1 MW. Deze installaties worden beschouwd als installaties van algemeen belang en genieten een voorkeursbehandeling met betrekking tot bestemmings- en bouwvergunningen.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 maart 2023 voltooid.

Hervorming 2: Het versnellen van de uitrol van hernieuwbare energie

Het doel van de maatregel is het vergunningsproces voor hernieuwbare energie te versnellen en de uitrol van agrofotovoltaïsche systemen te vergemakkelijken. De hervorming bestaat uit een herziening van het rechtskader door gedifferentieerde, bindende maximumtermijnen vast te stellen voor de verschillende fasen van de vergunningsprocedure en door de installatie van fotovoltaïsche zonne-energie mogelijk te maken.

Hervorming 3: Verbetering van de voorspelbaarheid, transparantie en beschikbaarheid van het netaansluitingsproces

Het doel van de hervorming is het gebruik van de beschikbare capaciteit van het elektriciteitsnet te optimaliseren en de aansluiting van hernieuwbare energiebronnen op het net en het verbruik van zelfgeproduceerde energie te vergemakkelijken.

Submaatregel 1: **De transparantie van de procedure voor netaansluiting verbeteren**

Het doel van deze maatregel is de transparantie van de procedure voor netaansluiting te vergroten.

De hervorming bestaat uit wijzigingen van de regelgeving om belemmeringen voor het netaansluitingsproces weg te nemen, waarbij bindende termijnen voor de netaansluitingsprocedures worden ingevoerd, wijzigingen van de regelgeving om de uitdagingen in verband met de overboeking van beschikbare capaciteit aan te pakken en de publicatie van een transparantiekaart over netaansluitingscapaciteit op de website van de drie regionale DSB’s.

Submaatregel 2: Regelgevende stimulansen voor elektriciteitsnetbeheerders om de flexibiliteit van het net te vergroten

Het doel van de maatregel is regelgevende stimulansen voor elektriciteitsnetbeheerders in te voeren om de flexibiliteit van het net te vergroten. De hervorming bestaat uit de herziening van het regelgevingskader voor investeringen en tarieven van DSB’s/TSB’s.

EE.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
299	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Modernisering en digitalisering van de regionale distributiesystemen	Doel	Investeringen in distributienetwerken		MW	0	1 989	KWARTAAL 1	2026	Ten minste 1 989 MW cumulatieve extra capaciteit voor de distributienetten. Om aan te tonen dat aan de bovengenoemde capaciteitseisen is voldaan, moet een door een onafhankelijke ingenieur opgesteld technisch rapport worden overgelegd.
300	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Opgeschaalde maatregel: Ontwikkeling van nieuwe fotovoltaïsche energiebronnen	Doel	geïnstalleerde capaciteit van FVE-bronnen		MWp	270	494,7	KWARTAAL 4	2025	224,7 MWp geïnstalleerde FVE-capaciteit.
301	Hervorming 1: Vereenvoudiging van de vergunningsprocedures voor hernieuwbare energie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de gewijzigde wetgeving	Bepaling in de wet die de inwerkingtreding aangeeft				KWARTAAL 3	2023	De wetgeving wordt gewijzigd om: - de vereiste om een bouwvergunning, een vergunning voor de productie van elektriciteit en een zonerings-/zoneringsvergunning te verkrijgen voor installaties voor hernieuwbare energie met een totale geïnstalleerde capaciteit van maximaal 50 kW schrappen en de vergunning voor aansluiting op het net voor installaties tot 10 kW intrekken. - De vergunningsprocedure (bouwvergunning, zoneringsvergunning) en de netaansluiting voor installaties van meer dan 1 MW versnellen en vereenvoudigen

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
302	Hervorming 2: De uitrol van hernieuwbare energie versnellen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de gewijzigde wetgeving	Bepaling in de wet die de inwerkingtreding aangeeft				KWARTAAL 3	2024	De wetgeving wordt gewijzigd om: Gedifferentieerde, bindende maximumtermijnen vaststellen voor alle relevante fasen van de procedure op basis van de capaciteit. De duur van het gehele vergunningverleningsproces (met inbegrip van de aansluiting op het net) bedraagt maximaal 2 jaar voor installaties voor hernieuwbare energie met een vermogen van 150 kW en één jaar voor installaties voor hernieuwbare energie met een vermogen van minder dan 150 kW. Voor zonne-energie-installaties in kunstmatige constructies met een capaciteit van 100 kW of minder duurt de vergunningsprocedure niet langer dan 1 maand.
349	Hervorming 2: De uitrol van hernieuwbare energie versnellen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van gewijzigde wetgeving	Bepaling in de wet die de inwerkingtreding aangeeft				KWARTAAL 2	2025	De wetgeving wordt gewijzigd om: - Een definitie van agrofotovoltaïsche energie in te voeren; - Voorwaarden en technische parameters vaststellen voor de installatie en exploitatie ervan, met inbegrip van de soorten landbouwgewassen waarop agrofotovoltaïsche energie kan worden geïnstalleerd. - De plaatsing van fotovoltaïsche systemen op landbouwgrond toestaan zonder dat de grond uit het landbouwgrondfonds hoeft te worden verwijderd, op voorwaarde dat het gelijktijdige landbouwgebruik en de soort landbouw worden gehandhaafd.
304	Hervorming 3 — Sub maatregel 1 De transparantie van de procedure voor netaansluiting verbeteren	Mijlpaal	Inwerkingtreding van wijzigingen in de wetgeving en de procedure	Bepaling in de wet en besluiten waarin de inwerkingtreding van de wet of het besluit wordt vermeld				KWARTAAL 1	2024	De wetgeving wordt gewijzigd om: - De DSB machtigen om de reservering van netcapaciteit alleen te annuleren op basis van technische criteria en nadat is aangetoond dat de capaciteit niet is benut. - Verplichting van de distributiesysteembeheerder om de aanvrager van de aansluiting een

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										schriftelijke motivering te verstrekken voor het gebrek aan aansluitcapaciteit en om de datum en voorwaarden voor toekomstige aansluiting aan te geven - Regels vaststellen voor het opnieuw vrijgeven van ongebruikte capaciteit - De Tsjechische energieregulator evalueert ten minste om de zes maanden in elke regio de toereikendheid van een door de DSB genomen besluit om de capaciteit te annuleren. - Een bindende maximumtermijn voor netaansluiting invoeren die in de contracten voor netaansluiting moet worden gespecificeerd - De termijnen voor het instellen van beroep bij bemiddelingsorganen tussen aanvragers en distributiesysteembeheerders verkorten - De transparantie en verantwoordingsplicht van de procedure voor netaansluiting verbeteren. - de DSB's (ČEZdi, PREdi, EG.D) publiceren ten minste maandelijks online-informatie over de beschikbare netaansluitcapaciteit voor nieuwe aansluitingen in hun respectieve exploitatiegebieden, alsook geaggregeerde geanonimiseerde aansluitingsvereisten voor aanvaarde en afgewezen verzoeken. De DSB/TSB verstrekt de systeemgebruikers ook duidelijke en transparante informatie over de status en de behandeling van hun aansluitingsverzoeken.
305	Hervorming 3 — Sub maatregel 1 De transparantie van de procedure voor netaansluiting verbeteren	Mijlpaal	Publicatie van informatie over verzoeken om aansluiting op het net en capaciteiten	Ingebruikneming van de interactieve kaart				KWARTAAL 1	2024	Op de websites van de drie regionale DSB's (E.GD, CEZ en PRE) wordt een interactieve kaart gepubliceerd met de volgende informatie: - voor elk exploitatiegebied informatie over de beschikbare netcapaciteit op midden- en hoogspanningsniveau. - Voor laagspanningsniveau, op het niveau

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										van de transformator, geaggregeerde geanonimiseerde informatie over de aanvaarde en afgewezen verzoeken (met inbegrip van het aantal alternatieve aansluitingsovereenkomsten), geanonimiseerde redenen voor afgewezen verzoeken op geaggregeerd niveau en de verwachte datum van wijzigingen van het distributienet.
306	Hervorming 3 — Sub maatregel 1 De transparantie van de procedure voor netaansluiting verbeteren	Mijlpaal	Publicatie van informatie over verzoeken om aansluiting op het net en capaciteiten	Publicatie van informatie over netcapaciteit op alle spanningsniveaus				KWARTAAL 4	2024	De digitale kaart toont informatie over de beschikbare netcapaciteit op alle spanningsniveaus die door DSB's worden beheerd, ook op laagspanningsniveau.
308	Hervorming 3 — Submaatregel 2: Regelgevende stimulansen voor elektriciteitsnetbeheerders om de flexibiliteit van het net te vergroten	Mijlpaal	Besluiten van de energieregulator					KWARTAAL 4	2025	De energieregulator: - Een methode voor prijsregulering vaststellen die zowel de vaste als de operationele kosten van transmissiesysteembeheerders (TSB's) en distributiesysteembeheerders (DSB's) weerspiegelt, met inbegrip van kapitaal- en operationele uitgaven, en duidelijke, op prestaties gebaseerde stimulansen biedt voor investeringen in netefficiëntie, flexibiliteitsdiensten en innovatie (bijvoorbeeld digitalisering en vraagrespons). - Eisen dat distributiesysteembeheerders in hun netontwikkelingsplannen informatie opnemen over flexibiliteitsdiensten, potentiële vraagrespons, energie-efficiëntie en bronnen van energieopslagfaciliteiten die de distributiesysteembeheerder voornemens is te gebruiken of waarin hij wil investeren als alternatief voor uitbreiding van het systeem.

FF. COMPONENT 7.2 ONDERSTEUNING VAN DECENTRALISATIE EN DIGITALISERING VAN DE ENERGIESECTOR (REPOWER EU)

Het doel van de component is het ondersteunen van de transitie naar een nieuw energiesysteem op basis van gedecentraliseerde opwekking van hernieuwbare energie, digitalisering en een grotere participatie van burgers. De component draagt bij tot het vergemakkelijken van de invoering van nieuwe activiteiten in de elektriciteitssector, zoals opslag, aggregatie, het delen van energie en nieuwe toepassingen die de flexibiliteit en het koolstofvrij maken van het hele elektriciteitssysteem ondersteunen.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om de algemene afhankelijkheid en het verbruik van fossiele brandstoffen te verminderen door de uitrol van hernieuwbare energiebronnen te versnellen en de integratie ervan in het elektriciteitssysteem te vergemakkelijken (landspecifieke aanbeveling 4, 2022).

FF.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 3: Datacentrum voor elektriciteit

Het doel van de maatregel is het delen van elektriciteit tussen elektriciteitsmarktbeheerders mogelijk te maken en te reguleren, de flexibiliteit te vergroten en energieopslag in het systeem te integreren.

Deze hervorming bestaat uit de inwerkingtreding van het rechtskader voor de oprichting van het datacentrum voor elektriciteit (EDC) en de functionaliteiten ervan.

Hervorming 1: Energiegemeenschappen

Het doel van de maatregel is de oprichting van hernieuwbare-energiegemeenschappen te stimuleren en te vergemakkelijken. De hervorming bestaat uit een regelgevingskader en stimulansen voor energiegemeenschappen.

Hervorming 2: Kader voor energieopslag en niet-fossiele flexibiliteit

Deze maatregel heeft tot doel een begrijpelijk regelgevingskader vast te stellen voor flexibiliteitsdiensten, bijvoorbeeld energieopslag, vraagrespons en aggregatie. Het doel is de ontwikkeling van innovatieve technische, technologische en softwareoplossingen voor de optimalisering van energiestromen te bevorderen om de integratie van hernieuwbare energiebronnen in het net te waarborgen en het elektriciteitssysteem in staat te stellen zich aan te passen aan de variabiliteit van elektriciteitsopwekking en -verbruik over verschillende tijdshorizonten.

Voorts heeft de hervorming tot doel de deelname van energiegemeenschappen, aankoopgroeperingen, zelfverbruikers, actieve afnemers, energieopslagactiva en deelnemers aan industriële vraagrespons aan de elektriciteitsmarkt te waarborgen en tegelijkertijd de algemene flexibiliteit van het elektriciteitssysteem te vergroten en het gebruik van fossiele brandstoffen te verminderen.

De hervorming moet ervoor zorgen dat de markt voor niet-fossiele flexibiliteitsoplossingen openstaat voor alle deelnemers uit andere lidstaten en mag een dergelijke deelname niet onnodig belemmeren.

De wetgeving moet marktgebaseerde commerciële investeringen in energieopslag vergemakkelijken en moet vergezeld gaan van aanvullende financiële steunregelingen om de energieopslagfaciliteiten te vergroten.

De hervorming wordt uiterlijk op 3 1 december 202uitgevoerd4.

FF.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
309	Hervorming 3 Datacentrum voor elektriciteit	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wetgeving tot oprichting van het datacentrum voor elektriciteit	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding van het datacentrum voor elektriciteit				KWARTAAL 1	2024	Het datacentrum voor elektriciteit is bij wet opgericht en de functionaliteiten en verplichtingen ervan zijn bij wet vastgesteld. De EDC moet met name: — registreren, op verzoek van de marktdeelnemer, van de toewijzing van overdrachtspunten die betrokken zijn bij het delen van elektriciteit en overdrachtspunten die betrokken zijn bij afname op een ander afnamepunt in het datacentrum en doorgeven van de registratieinformatie aan de marktdeelnemer; — op verzoek van de marktdeelnemer het binnen de overdrachtspunten gedeelde aandeel elektriciteit toewijzen en het aandeel zelf opgewekte elektriciteit op het verbruikspunt van een andere marktdeelnemer toewijzen; — meetgegevens voor elektriciteit verwerken met het oog op de opname van het delen van elektriciteit in de afwijkingsbeoordeling en in de hoeveelheid elektriciteit waarvoor gereguleerde en niet-gereguleerde prijzen op de elektriciteitsmarkt worden betaald; — handelaren geanonimiseerde gegevens verstrekken die door het datacentrum zijn geregistreerd, met inbegrip van andere gegevens met betrekking tot het delen van elektriciteit; — de marktbeheerders en de distributiesysteembeheerders meetgegevens verstrekken, rekening houdend met gedeelde elektriciteit. De toegang tot de technische functies van de EDC is niet-discriminerend en staat open voor alle marktdeelnemers. Afnemers, distributiesysteembeheerders,

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										elektriciteitsleveranciers en elektriciteitsmarktbeheerders hebben toegang tot de gegevens waarop zij krachtens de toepasselijke wetgeving recht hebben.
310	Hervorming 3: Datacentrum voor elektriciteit	Mijlpaal	Inbedrijfstelling van het Energy Data Centre	Lancering van de functionaliteiten in verband met het delen van energie				KWARTAAL 3	2024	Het datacentrum voor elektriciteit start de exploitatie van functionaliteiten die verband houden met het delen van energie (verzameling en verstrekking van meetgegevens, registratie en gegevensevaluatie met het oog op het delen van energie).
311	Hervorming 3: Datacentrum voor elektriciteit	Mijlpaal	Datacentrum voor elektriciteit: functionaliteiten voor technische flexibiliteit	Functies in verband met technische flexibiliteit				KWARTAAL 1	2026	Het datacentrum voor elektriciteit biedt functionaliteiten in verband met technische flexibiliteit: — verzameling, verstrekking en toezending van meetgegevens — registratie en evaluatie van markt- en basisgegevens met het oog op de opslag van elektriciteit, het delen van elektriciteit, het bieden en aggregeren van technische flexibiliteit; — verzameling en uitwisseling van gegevens voor balancering en netplanning op lange termijn — publicatie van informatie over de toestand van het net via een netwerklichtverkeerssysteem, en mogelijkheden voor de activering van technische flexibiliteit
312	Hervorming 1: Energiegemeenschappen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de gewijzigde wetgeving inzake energiegemeenschappen	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding van de wet				KWARTAAL 1	2024	Inwerkingtreding van wetgeving tot vaststelling van een regelgevingskader voor burgers en hernieuwbare-energiegemeenschappen. Bij de hervorming worden stimulansen ingevoerd voor de ontwikkeling van energiegemeenschappen en worden collectieve productie en collectief verbruik binnen het kader van de energiegemeenschap aangemoedigd. De hervorming past het beginsel van open participatie toe, beperkt het collectieve zelfverbruik en de collectieve zelfproductie niet

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										onnodig en voert geen ongerechtvaardigde beperkingen in op basis van de omvang of geografie. Hernieuwbare-energiegemeenschappen en burgerenergiegemeenschappen mogen ook actief zijn op het gebied van hernieuwbare verwarming, niet alleen op de elektriciteitsmarkt. De hervorming zorgt ervoor dat elke afnemer die deelneemt aan het delen van energie recht heeft op een slimme meter. Hernieuwbare-energiegemeenschappen en burgerenergiegemeenschappen hebben het recht meetgegevens te ontvangen over elektriciteitsleveringen, meetgegevens waarbij rekening wordt gehouden met elektriciteit die binnen de energiegemeenschap wordt gedeeld en geëvalueerde gegevens.
313	Hervorming 1: Energiegemeenschappen	Mijlpaal	Voortgangsverslag over investeringen in IT-infrastructuur	Publicatie van het verslag				KWARTAAL 4	2024	Publicatie van een verslag met een beoordeling van de investeringen die DSB's hebben gedaan in meter- en factureringssystemen, IT-infrastructuur en de lacunes en toekomstige investeringsbehoeften met het oog op het waarborgen van het delen van energie. Het verslag wordt opgesteld door een onafhankelijke derde.
314	Hervorming 1: Energiegemeenschappen	Mijlpaal	Richtsnoeren voor energiegemeenschappen	Publicatie op de website van de minister				KWARTAAL 1	2026	Richtsnoeren en verhulde documenten voor de wettelijke oprichting van energiegemeenschappen worden gepubliceerd op een ministeriële website.
315	Hervorming 2: Kader voor energieopslag en niet-fossiele flexibiliteit	Mijlpaal	Verslag over de behoefte aan niet-fossiele flexibiliteit	Publicatie van het verslag op de website van het ministerie van Industrie				KWARTAAL 3	2024	Publicatie van een toekomstgericht verslag over de beoordeling van de behoefte aan systeemflexibiliteit en het potentieel ervan, over een periode van 5 jaar. In het verslag worden belemmeringen voor niet-fossiele flexibiliteit op de markt geëvalueerd en in kaart gebracht en worden relevante mitigatiemaatregelen voorgesteld. In het verslag worden ook relevante financieringsinstrumenten en -bronnen in kaart gebracht om het gebruik van niet-fossiele

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										flexibiliteit via openbare of particuliere bronnen te ondersteunen. Het verslag wordt opgesteld door een onafhankelijke derde.
316	Hervorming 2: Kader voor energieopslag en niet-fossiele flexibiliteit	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wetswijzigingen	Bepaling in de wet die de inwerkingtreding aangeeft				KWARTAAL 4	2024	Inwerkingtreding van wetgeving tot vaststelling van een regelgevingskader voor energieopslag, aggregatie, actieve afnemers, deelname van deelnemers aan industriële vraagrespons aan de energiemarkt. De gewijzigde wetgeving omvat: • Het concept flexibiliteit, dat diensten voor flexibele opslag, vraagbundeling en vraagrespons mogelijk maakt; • Een handelsvergunning voor exploitanten van energieopslagactiva en aankoopgroeperingen voor deelname aan de energiemarkt; • Definitie van de rechten en plichten van de beheerder van de energieopslagactiva en de vraagaggregator ten opzichte van andere marktdeelnemers; • Het recht en de regels voor een actieve consument om een opslagactief te exploiteren; • Bepalingen van contracten voor de aggregatie en exploitatie van de energieopslagactiva; • Uitsluiting van dubbele oplading (met betrekking tot de elektriciteit van het net, die vervolgens aan het net wordt teruggeleverd en door de eindafnemer wordt verbruikt). • De voorwaarden voor energiegemeenschappen en collectieve zelfverbruikers om deel te nemen aan activiteiten op het gebied van aggregatie, opslag, elektriciteitsdistributie en

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										elektriciteitsproductie.
317	Hervorming 2: Kader voor energieopslag en niet-fossiele flexibiliteit	Mijlpaal	Publicatie van het flexibiliteitsactieplan	Goedkeuring van het actieplan door de regering				KWARTAAL 4	2024	In het actieplan worden prioriteiten vastgesteld voor de ontwikkeling van niet-fossiele flexibiliteit en wordt een streefcijfer voor niet-fossiele flexibiliteit vastgesteld, met inbegrip van vraagrespons en energieopslag voor de komende tien jaar. Het actieplan voorziet in een investeringstraject om het vastgestelde potentieel te bereiken en beschrijft overheidsfinanciering en identificeert geschikte particuliere financieringsbronnen ter ondersteuning van flexibiliteits- en opslagtechnologieën, met inbegrip van tijdschema's.

GG. ONDERDEEL 7.3: UITGEBREIDE HERVORMING VAN HET ADVIES OVER DE RENOVATIEGOLF IN TSJECHIË (REPOWER EU)

Deze component van het Tsjechische plan heeft tot doel het proces van de voorbereiding van renovatieprojecten te stroomlijnen, de deskundigheid en capaciteit op het gebied van energie-efficiënte renovaties te vergroten, het bewustzijn van energiearmoede en beschikbare oplossingen te vergroten en het aantal en de kwaliteit van renovatieprojecten voor woningen te verhogen.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om de energie-efficiëntie van stadsverwarmingssystemen en van het gebouwenbestand te verhogen door grondige renovaties en hernieuwbare warmtebronnen te stimuleren (landspecifieke aanbeveling 4 2022).

GG.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Centrale aanspreekpunten voor energiegemeenschappen en renovaties met het oog op energie-efficiëntie

Het doel van de maatregel is een evaluatie uit te voeren van de proeffase van drie regionale centrale aanspreekpunten die huishoudens, ondernemingen en de publieke sector advies geven over renovaties op het gebied van energie-efficiëntie. De hervorming bestaat uit een studie waarin lering wordt getrokken uit de opgedane ervaring en vervolgmaatregelen worden aanbevolen voor de werking van regionale centrale aanspreekpunten.

Hervorming 2: Gegevens- en methodologische richtsnoeren en opleidingen voor het adviseringssysteem

Het doel van de maatregel is capaciteit op te bouwen om renovatieprojecten op het gebied van energie-efficiëntie van goede kwaliteit voor te bereiden. De hervormingen bestaan uit het opstellen van gegevens en methodologische richtsnoeren voor adviesdiensten op het gebied van energierenovaties, en het organiseren van opleidingen voor professionals op het gebied van energie-efficiëntierenovaties.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Verstrekking van adviesdiensten aan huishoudens, ondernemingen en de overheidssector

Het doel van de maatregel is het aantal en de kwaliteit van energie-efficiënte renovatieprojecten voor huishoudens te verhogen. De investering bestaat uit, maar is niet beperkt tot, het verlenen van advies, het voorstellen van energiebeheersystemen en het ontwikkelen van lokale energieconcepten aan ten minste 109,000 huishoudens, ondernemingen en de publieke sector.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de energieprestaties van woningen

Het doel van deze maatregel is het opschalen van investering 1: Renovatie en revitalisering van gebouwen met het oog op energiebesparingen in component 2.5 (Renovatie van gebouwen en luchtbescherming).

De investering bestaat uit projecten ter vermindering van het verbruik in huishoudens.

GG.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
318	Hervorming 1: Centrale aanspreekpunten voor energiegemeenschappen en renovaties met het oog op energie-efficiëntie	Mijlpaal	Eén loket voor energie	Inbedrijfstelling van het éénloketsysteem				KWARTAAL 4	2024	Het opzetten en in werking stellen van één loket (OSS) dat technische ondersteuning biedt, de toegang tot financiering in een vroeg stadium vergemakkelijkt (om diensten aan te besteden of te investeren in apparatuur) en informatie om een energiegemeenschap op te richten. Het éénloketsysteem verstrekt richtsnoeren over wettelijke vereisten en modeldocumenten om te helpen bij de vergunnings- en vergunningsprocedures. Het éénloketsysteem verleent steun en advies over renovaties met het oog op energie-efficiëntie aan huishoudens, ondernemingen en de overheidssector.
319	Hervorming 1: Centrale aanspreekpunten voor energiegemeenschappen en renovaties met het oog op energie-efficiëntie	Mijlpaal	Evaluatieonderzoek	Evaluatieonderzoek				KWARTAAL 4	2025	Indiening van een evaluatiestudie van de proefexploitatie van drie regionale one-stop-shops.
320	Hervorming 2: Gegevens- en methodologische richtsnoeren en opleidingen voor het adviseringssysteem	Mijlpaal	Berekeningsinstrument en methodologische richtsnoeren opgesteld	Ook berekening en methodologische richtsnoeren				KWARTAAL 2	2025	Er worden berekeningsinstrumenten en methodologische richtsnoeren voor energierenovaties opgesteld. De methodologische richtsnoeren omvatten een module over energiearmoede en de wijze waarop kwetsbare huishoudens kunnen worden geadviseerd.
321	Hervorming 2: Gegevens- en methodologische richtsnoeren en opleidingen voor het adviseringssysteem	Doel	Aantal opgeleide professionals		Aantal opgeleide professionals	0	100	KWARTAAL 2	2025	Ten minste 100 professionals worden opgeleid voor energie-efficiëntierenovaties.
322	Investering 1:	Doel	Verstrekking van		Aantal	0	109 000	KWART	2025	Het adviseringssysteem verleent adviesdiensten

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
	Wetenschap op topniveau. Verstrekking van adviesdiensten aan huishoudens, ondernemingen en de overheidssector		adviesdiensten aan huishoudens, ondernemingen en de overheidssector					AAL 4		aan ten minste 109 000 projecten in huishoudens, ondernemingen of de publieke sector.
350	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de energieprestaties van woningen	Doel	Vermindering van het energieverbruik		Energiebesparing in terra joule per jaar	1 900	2150	KWARTAAL 4	2025	Projecten leveren een totale geraamde vermindering van het primaire energieverbruik op van ten minste 250 TJ/jaar. Aardgasketels worden niet ondersteund.

HH. ONDERDEEL 7.4: AANPASSING VAN SCHOLEN — BEVORDERING VAN GROENE VAARDIGHEDEN EN DUURZAAMHEID AAN UNIVERSITEITEN (REPOWEREU)

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van de uitdagingen in verband met de groene transitie van het onderwijsstelsel, met name door de ontwikkeling van groene vaardigheden onder studenten in het hoger onderwijs en de algemene bevolking te bevorderen. Het doel wordt bereikt door de curricula van openbare universiteiten te herzien, onder meer door bestaande curricula te herzien en nieuwe programma's op te zetten, en door een aanbod van cursussen voor een leven lang leren voor het grote publiek te creëren. Alle programma's die in het kader van deze maatregel worden herzien of opgezet, ondersteunen groene vaardigheden en hebben duidelijk omschreven leerresultaten op het gebied van duurzaamheid, klimaatverandering, milieubescherming en biodiversiteit, waarbij terdege rekening wordt gehouden met ecologische, sociale en economische aspecten. De component is ook bedoeld om openbare universiteiten te ondersteunen bij de ontwikkeling van hun middellange- en langetermijnstrategieën op het gebied van onderwijs in groene vaardigheden, alsook bij het opzetten van strategische partnerschappen met derden die relevant zijn voor de nieuwe of aangepaste studieprogramma's. Het uiteindelijke doel van deze component is het onderwijs aan te passen aan de veranderende behoeften van de arbeidsmarkt, het gebrek aan competente deskundigen in de groene en de energiesector aan te pakken en de inzetbaarheid op lange termijn te waarborgen.

HH.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Transformatie van universiteiten met het oog op aanpassing aan de veranderende behoeften van de arbeidsmarkt

Het doel van deze maatregel is het leeraanbod van openbare universiteiten aan te passen aan de toenemende behoefte van de arbeidsmarkt aan deskundigen op de gebieden die verband houden met de groene transitie. De hervorming bestaat uit de accreditatie van ten minste 20 studieprogramma's.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Strategieën voor een duurzame en groene transitie

De maatregel is bedoeld om openbare universiteiten te ondersteunen bij de ontwikkeling van strategieën voor de duurzame en groene transitie. Ten minste 20 openbare universiteiten keuren een strategie voor een duurzame en groene transitie goed, waarin de visie, prioriteiten en doelstellingen van de universiteiten op korte en middellange termijn op het gebied van de groene transitie, met inbegrip van onderwijs in groene vaardigheden, worden vastgesteld.

De investering moet uiterlijk 31 december 2024 voltooid zijn.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Opzetten van strategische partnerschappen

Het doel van deze investering is openbare universiteiten te ondersteunen bij het opzetten van strategische partnerschappen met derden die relevant zijn voor het onderwijs in groene vaardigheden, zoals bedrijven, onderzoeksinstellingen of sociale organisaties. Het heeft tot doel de kwaliteit en relevantie van de nieuwe of aangepaste studieprogramma's in het kader van hervorming 1 te vergroten door de universiteiten in staat te stellen beroepsbeoefenaars te betrekken bij het ontwerp van de nieuwe cursussen. Er worden ten minste 20 strategische partnerschappen gevormd.

De investering moet uiterlijk 31 december 2024 voltooid zijn.

HH.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering vanniet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
325	Hervorming 1: Transformatie van universiteiten met het oog op aanpassing aan de veranderende behoeften van de arbeidsmarkt	Mijlpaal	Lancering van een programma ter ondersteuning van de transformatie van universiteiten					KWARTAAL 4	2023	Er wordt een oproep gedaan tot het indienen van projecten ter ondersteuning van de aanpassing van universiteiten aan de veranderende behoeften van de arbeidsmarkt door de ontwikkeling van groene vaardigheden in studieprogramma's te bevorderen. Het doel is ten minste 20 nieuwe studieprogramma's op te zetten, ten minste 50 nieuwe cursussen aan bestaande studieprogramma's toe te voegen en ten minste 20 cursussen voor een leven lang leren op te zetten.
326	Hervorming 1: Transformatie van universiteiten met het oog op aanpassing aan de veranderende behoeften van de arbeidsmarkt	Doel	Accreditatie van studieprogramma's		Studieprogramma's	0	20	KWARTAAL 1	2026	Ten minste 20 nieuwe studieprogramma's (bachelor-, master- en/of PhD-niveau) moeten worden geaccrediteerd.
327	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Strategieën voor een duurzame en groene transitie	Doel	Goedkeuring van nieuwe of uitgebreide strategieën voor een duurzame en groene transitie door openbare universiteiten		Strategie	0	20	KWARTAAL 4	2024	Ten minste 20 openbare universiteiten keuren nieuwe of uitgebreide strategieën voor een duurzame en groene transitie goed. In de strategieën worden de visie, prioritaire gebieden en doelstellingen geformuleerd die nodig zijn om de groene transitie van universiteiten op korte en middellange termijn te ondersteunen, met inbegrip van onderwijs in groene vaardigheden.
328	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Opzetten van strategische partnerschappen	Doel	Opzetten van strategische partnerschappen door openbare universiteiten		Strategische partnerschappen	0	20	KWARTAAL 4	2024	20 er worden strategische partnerschappen tot stand gebracht tussen openbare universiteiten en een derde partij die onderwijs in groene vaardigheden ontwikkelt.

II. COMPONENT 7.5 KOOLSTOFVRIJ MAKEN VAN HET WEGVERVOER (REPOWEREU)

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan gaat in op de noodzaak om de vervoerssector koolstofvrij te maken door emissievrije voertuigen en infrastructuur in Tsjechië in te zetten, ter voorbereiding op een snelle uitfasering van fossiele brandstoffen in de wegvervoersector.

De component heeft tot doel het gebruik van verschillende soorten emissievrije voertuigen in Tsjechië te vergroten en de ontwikkeling van oplaad- en waterstoftankinfrastructuur aan te moedigen door middel van investeringen en hervormingen.

De component houdt verband met de uitvoering van LSA 2022 uit 4, waarin wordt benadrukt dat het land minder afhankelijk moet worden van fossiele brandstoffen en de invoer van fossiele brandstoffen. De component komt tegemoet aan de landspecifieke aanbeveling, met name door ernaar te streven het gebruik van fossiele brandstoffen in het Tsjechische vervoerssysteem te verminderen. De component houdt ook verband met de uitvoering van LSA 2023 uit 4, waarin wordt benadrukt dat het gebruik van emissievrije voertuigen moet worden bevorderd en dat de beschikbaarheid van oplaad- en tankinfrastructuur met hoge capaciteit moet worden vergroot door middel van nieuwe hervormingen om gunstige voorwaarden te scheppen voor de uitrol van voertuigen en infrastructuur en om bestaande belemmeringen daarvoor weg te nemen.

II.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Nationaal actieplan voor schone mobiliteit en streefcijfers voor de uitrol van emissievrije mobiliteit

Het doel van de maatregel is een traject uit te stippelen voor de transitie naar schoon vervoer en emissievrije mobiliteit. Deze hervorming bestaat uit de vaststelling van het nationale actieplan voor schone mobiliteit en een doelstelling voor emissievrije voertuigen.

Hervorming 2: Belastingmaatregelen ter ondersteuning van emissievrije mobiliteit

Het doel van de hervorming is het belastingkader van Tsjechië aan te passen om een gunstig klimaat te scheppen voor het gebruik van emissievrije wegvoertuigen door particuliere ondernemingen. De hervorming vormt een aanvulling op investering 4 van component 2.4 en ondersteunt de noodzaak om een hoger niveau van uitrol van emissievrije voertuigen verder te stimuleren in overeenstemming met hervorming 1. Met de maatregel wordt de wet op de inkomstenbelasting herzien om het voordeel in natura voor bedrijfswagens te wijzigen door te voorzien in een hoger belastingniveau voor zowel voertuigen op conventionele brandstoffen als emissiearme voertuigen (minder dan 50gCO2/km), terwijl een lager belastingniveau voor emissievrije voertuigen wordt vastgesteld, wat resulteert in een voordeel voor emissievrije voertuigen. De hervorming heeft tot doel zowel werkgevers als werknemers die voor emissievrije voertuigen kiezen, een aanzienlijk voordeel te bieden.

De hervorming voorziet ook in een belastingvoordeel in de vorm van een versnelde afschrijving voor alle emissievrije voertuigen (categorieën M1, N1, N2 en N3) voor particuliere ondernemingen. De maatregelen wijzigen de Wet Inkomstenbelasting om ervoor te zorgen dat de mogelijkheid van versnelde afschrijving uitsluitend wordt geboden voor emissievrije voertuigen tot ten minste 2027. De hervorming heeft tot doel bedrijven te motiveren om nieuwe emissievrije voertuigen aan te schaffen en zo de vergroening van bedrijfswagenparken te versnellen.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Hervorming 3: Verbetering van het regelgevingskader voor hernieuwbare waterstof

De maatregel heeft tot doel de Tsjechische waterstofeconomie te ondersteunen. De hervorming bestaat uit de actualisering van de Tsjechische waterstofstrategie om beter in te spelen op de huidige

uitdagingen en omstandigheden van de Tsjechische waterstofeconomie, en de vaststelling van wetgevingsmaatregelen om het regelgevingskader voor waterstof te hervormen.

Hervorming 4: Randvoorwaarden voor infrastructuur voor emissievrije alternatieve brandstoffen

Het doel van de maatregel is de bouw, het vergunningsproces en de exploitatie van oplaadpunten en waterstoftankinfrastructuur te vereenvoudigen en te vergemakkelijken. De hervorming bestaat uit de vaststelling van maatregelen ter ondersteuning van de uitrol van oplaadpunten en waterstoftankinfrastructuur.

Hervorming 5: Het stimuleren van emissievrije mobiliteit door veranderingen in de kosten en structuur van het snelwegvignet

De hervorming heeft tot doel een aanzienlijke stimulans te creëren voor het gebruik van emissievrije wegvoertuigen, namelijk personenauto's en lichte bedrijfsvoertuigen. Het doel van deze hervorming is de heffingen voor snelwegvignetten en de kostenstructuur te wijzigen om te leiden tot een stijging van de prijs van de heffingen voor snelwegvignetten voor conventionele voertuigen, terwijl de bestaande vrijstelling alleen voor emissievrije voertuigen wordt gehandhaafd. De hervorming moet leiden tot een verhoging van het jaarlijkse snelwegvignet voor voertuigen van de categorieën M1 en N1 die op conventionele brandstoffen rijden met ten minste 50 % ten opzichte van het referentiescenario van 2022.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Opgeschaalde maatregel: Steun voor de aankoop van voertuigen — emissievrije voertuigen voor particuliere ondernemingen

Het doel van de investering is een opschaling van de bestaande maatregel van component 2.4 (investering 4) met dezelfde naam. De investering bestaat uit het verhogen van het aantal emissievrije auto's en bestelwagens voor particuliere bedrijven en zelfstandigen.

II.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
329	Hervorming 1: Nationaal actieplan voor schone mobiliteit en streefcijfers voor de uitrol van emissievrije mobiliteit	Mijlpaal	Herziening van het nationale actieplan voor schone mobiliteit	Goedkeuring door de regering van de herziening van het nationale actieplan voor schone mobiliteit				KWARTAAL 2	2024	De regering stelt een herziening van het nationale actieplan voor schone mobiliteit vast, waarin een traject voor Tsjechië wordt vastgesteld om de uitrol van emissievrije mobiliteit en de uitrol van relevante oplaad- en waterstoftankinfrastructuur te versnellen. Het actieplan moet in overeenstemming zijn met de relevante wettelijke vereisten van de EU (zoals de verordening infrastructuur voor alternatieve brandstoffen, de richtlijn hernieuwbare energie, de richtlijn schone voertuigen, de verordening betreffende het trans-Europees vervoersnetwerk) en met het nationale energie- en klimaatplan van Tsjechië en het nationale programma ter beheersing van de luchtverontreiniging. In het actieplan worden specifieke streefcijfers vastgesteld voor de toename van het aantal emissievrije voertuigen dat in Tsjechië wordt geregistreerd in de respectieve categorieën (M1-personenauto's, N1 — lichte bedrijfsvoertuigen; N2 en N3 — zware bedrijfsvoertuigen, op basis van VN/ECE-normen), waaraan uiterlijk op 31 december 2025 en 31 december 2030 moet worden voldaan. De specifieke streefcijfers voor de registratie van emissievrije voertuigen voor 2025 weerspiegelen een vereiste om het aantal in de respectieve voertuigcategorieën geregistreerde emissievrije voertuigen met ten minste 70 % te doen toenemen ten opzichte van het referentiescenario van 2022. In het actieplan worden specifieke doelstellingen vastgesteld voor oplaadinfrastructuur en waterstoftankstations, in overeenstemming met de relevante wettelijke vereisten van de verordening infrastructuur voor alternatieve brandstoffen. Het actieplan bevat een lijst van maatregelen om financiële en fiscale stimulansen te bieden om de uitrol van emissievrije voertuigen en infrastructuur

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										verder te stimuleren. Het actieplan bevat ook een lijst van aanvullende maatregelen die gericht zijn op het creëren van een gunstig klimaat voor de uitrol en exploitatie van oplaadinfrastructuur en waterstoftankstations, met name door de bouw, vergunningverlening en exploitatie van de relevante infrastructuur te vergemakkelijken. Relevante belanghebbenden, zoals vertegenwoordigers van het bedrijfsleven en niet-gouvernementele organisaties, worden geraadpleegd over het ontwerpactieplan voordat het wordt afgerond.
330	Hervorming 1: Nationaal actieplan voor schone mobiliteit en streefcijfers voor de uitrol van emissievrije mobiliteit	Doel	Verhoging van het aantal geregistreerde emissievrije voertuigen		Percentage	0	70 %	KWARTAAL 2	2025	Het streefcijfer heeft betrekking op een minimale procentuele toename van het aantal emissievrije voertuigen dat in de respectieve voertuigcategorieën (M1 — personenauto's, N1 — lichte bedrijfsvoertuigen; N2 en N3 — zware bedrijfsvoertuigen, op basis van VN/ECE-normen) uiterlijk op 31 december 2024 in Tsjechië ten opzichte van de uitgangssituatie van 2022.
332	Hervorming 2: Belastingmaatregelen ter ondersteuning van emissievrije mobiliteit	Mijlpaal	Belastingvrijstellingen ter bevordering van het gebruik van emissievrije voertuigen in particuliere ondernemingen	Inwerkingtreding van wijzigingen van de wet op de inkomstenbelasting				KWARTAAL 4	2024	De gewijzigde Wet inkomstenbelasting voorziet in een versnelde afschrijving voor alle emissievrije voertuigen van alle voertuigcategorieën (M1 — personenauto's, N1 — lichte bedrijfsvoertuigen; N2 en N3 — zware bedrijfsvoertuigen, op basis van VN/ECE-normen) voor bedrijfswagenparken. De Wet inkomstenbelasting wordt ook herzien om de voordelen in natura voor regelingen voor bedrijfswagens te wijzigen op basis van de CO2-emissieprestaties van personenauto's. In het amendement wordt in de regeling voor voordelen in natura een onderscheid gemaakt tussen emissievrije voertuigen en andere soorten voertuigen, waarbij emissievrije voertuigen de gunstigste behandeling krijgen. De wijzigingen voorzien in stimulansen voor zowel werknemers als werkgevers.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
333	Hervorming 3: Verbetering van het regelgevingskader voor hernieuwbare waterstof	Mijlpaal	Herziening van de Tsjechische waterstofstrategie	Goedkeuring door de regering				KWARTAAL 2	2024	De Tsjechische waterstofstrategie wordt herzien om de prioriteiten vast te stellen voor de ontwikkeling van in de eerste plaats een op hernieuwbare waterstof gebaseerd ecosysteem in Tsjechië. De herziene strategie is gebaseerd op een analyse van de verschillende segmenten van de Tsjechische waterstofeconomie en houdt rekening met de relevante EU-voorschriften. Bij de herziening worden specifieke streefcijfers vastgesteld voor de productie en het gebruik van waterstof, met bijzondere aandacht voor hernieuwbare waterstof. De herziene waterstofstrategie gaat vergezeld van een lijst van primaire wetgeving, secundaire wetgeving, technische normen en methoden die moeten worden vastgesteld of gewijzigd om te zorgen voor afstemming op het rechtskader van de EU met betrekking tot waterstof, met name de richtlijn hernieuwbare energie, en om gunstige voorwaarden te scheppen voor de ontwikkeling van het Tsjechische waterstofecosysteem. De lijst bevat verwachte indicatieve tijdschema’s voor de vaststelling of wijziging van dergelijke maatregelen. De herziening omvat ook een actieplan dat tot doel heeft prioriteiten voor overheidsfinanciering vast te stellen voor verschillende segmenten van het waterstofecosysteem en termijnen vast te stellen voor het lanceren van relevante financieringsoproepen. De herziene waterstofstrategie omvat ook een beoordeling en traject voor leveranciers van waterstof en exploitanten van waterstoftankstations om hernieuwbare waterstof te leveren in waterstoftankstations in Tsjechië. In het traject wordt met name een streefcijfer vastgesteld voor Tsjechische waterstoftankstations om cumulatief volumes hernieuwbare waterstof te leveren in overeenstemming met de subdoelstellingen van de richtlijn hernieuwbare energie, en wordt ervoor

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										gezorgd dat waterstoftankstations die steun hebben ontvangen in het kader van de algemene groepsvrijstellingsregels, vanaf 2035 uitsluitend hernieuwbare waterstof leveren.
334	Hervorming 3: Verbetering van het regelgevingskader voor hernieuwbare waterstof	Mijlpaal	Wetgeving ter ondersteuning van het gebruik van waterstof	Inwerkingtreding van de wetgeving				KWARTAAL 2	2025	Primaire of secundaire wetgeving treedt in werking op: - zuivere waterstof- en waterstof-aardgasmengsels definiëren als gas in het kader van de Energiewet; - het maximaal toelaatbare waterstofgehalte in het aardgasnet vaststellen en de kwaliteitsparameters voor waterstof met een hoge zuiverheidsgraad specificeren; - de eisen voor de aansluiting op het gassysteem actualiseren door er waterstof in op te nemen; en de regels inzake de verplichte verificatie van gasmeetinstrumenten wijzigen zodat ook waterstof eronder valt.
335	Hervorming 4: Randvoorwaarden voor infrastructuur voor emissievrije alternatieve brandstoffen	Mijlpaal	Voorkeursbehandeling voor de registratie van brandstofdistributeurs die waterstof mogen verkopen.	Inwerkingtreding van wetswijzigingen				KWARTAAL 2	2025	Inwerkingtreding van wijzigingen ten gunste van waterstoftankstations boven conventionele tankstations door hen bij registratie vrij te stellen van statiegeld door brandstofdistributeurs.
336	Hervorming 4: Randvoorwaarden voor infrastructuur voor emissievrije alternatieve brandstoffen	Mijlpaal	Ondersteuning van de uitrol van elektrische laadstations en waterstoftankstations	Vaststelling van aanvullende maatregelen				KWARTAAL 4	2025	Met het oog op deze mijlpaal worden aanvullende rechtshandelingen, technische normen en methoden vastgesteld om de uitrol van laadpunten en waterstoftankstations te vergemakkelijken. Vastgestelde rechtshandelingen treden eveneens in werking.
337	Hervorming 5: Het stimuleren van emissievrije mobiliteit door middel van wijzigingen van het snelwegvignet	Mijlpaal	Herziening van de kosten van het snelwegvignet	Inwerkingtreding van de wijziging van de Wegenwet				KWARTAAL 4	2024	Inwerkingtreding van wijzigingen van de Wegenwet tot wijziging van de heffingen voor het snelwegvignet en de kostenstructuur van het snelwegvignet voor voertuigcategorieën van minder dan 3.5 ton (M1 — personenauto's, N1 — lichte bedrijfsvoertuigen op basis van VN/ECE-normen), op basis van hun CO2-prestaties. De wijzigingen

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										zorgen voor een belastingdifferentiatie tussen conventionele en emissiearme voertuigen van minder dan 50gCO2/km en emissievrije voertuigen van de typen M1 en N1, waarbij emissievrije voertuigen van de genoemde typen zijn vrijgesteld van wegenvignetvergoedingen. De wijziging zorgt er ook voor dat het jaarlijkse snelwegvignet voor voertuigen van de categorieën M1 en N1 die op conventionele brandstoffen rijden, met ten minste 50 % wordt verhoogd ten opzichte van het referentiescenario van 2022.
338	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Opgeschaalde maatregel: Steun voor de aankoop van voertuigen — emissievrije voertuigen voor particuliere ondernemingen	Doel	Opschaling van streefdoel 119 van component 2.4		Verhoging van het aantal	2 900	5 800	KWARTAAL 2	2025	Aankoop van 2 900 extra eenheden emissievrije voertuigen (auto’s en bestelwagens) voor particuliere bedrijven en zelfstandigen.

JJ. COMPONENT 7.6 ELEKTRIFICATIE VAN HET SPOORWEGVERVOER (REPOWEREU)

Dit onderdeel van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan gaat in op de aanhoudende noodzaak om de Europese vervoerssector om te vormen tot duurzamere vervoerswijzen, met name door de modal shift naar het spoor te bevorderen.

De component heeft tot doel de elektrificatie van de Tsjechische spoorwegnetten te bevorderen en de Tsjechische spoorwegnetten te moderniseren.

De component houdt verband met de uitvoering van LSA 2022 van 4, met name door ernaar te streven het gebruik van fossiele brandstoffen in het Tsjechische vervoerssysteem te verminderen.

JJ.1 Beschrijving van investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Elektrificatie in de regio Brno

Het doel van de maatregel is de elektrificatie van een spoorlijn in de regio Brno, waardoor de afhankelijkheid van fossiele brandstoffen in het lokale vervoerssysteem wordt verminderd. De investering bestaat uit het project “Electrification of Brno-Zastávka u Brna, stage 2”.

JJ.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
339	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Elektrificatie van de regio Brno	Mijlpaal	Elektrificatieproject “Elektrificatie van Brno- Zastávka u Brna, fase 2”	Aanvaarding van het project				KWARTAAL 4	2025	Overdrachtsprotocol en proefvergunning afgegeven voor het project “Elektrificatie van Brno Zastávka u Brna, fase 2”.

KK. COMPONENT 7.7 VEREENVOUDIGING VAN MILIEUVERGUNNINGSPROCEDURES EN VASTSTELLING VAN GEBIEDEN VOOR DE ONTWIKKELING VAN HERNIEUWBARE ENERGIEBRONNEN (REPOWER EU)

De component heeft tot doel de milieuvergunningsprocedure voor projecten op het gebied van hernieuwbare energie te vereenvoudigen en de uitrol van hernieuwbare energiebronnen te versnellen door specifieke gebieden te creëren waar administratieve en vergunningsprocedures worden gestroomlijnd en vereenvoudigd.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om de algemene afhankelijkheid en het verbruik van fossiele brandstoffen te verminderen door de uitrol van hernieuwbare energiebronnen te versnellen, onder meer door de vergunningsprocedures verder te stroomlijnen en de toegang tot het net te vergemakkelijken (LSA 4, 2022).

KK.1. Beschrijving van de hervormingen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1: Eén milieuadvies

Het doel van de maatregel is één milieuadvies in te voeren en de uitvoering ervan door de Tsjechische overheid te ondersteunen. De hervorming–van het milieuadvies heeft tot doel de milieuvergunningsprocedure te vereenvoudigen en te stroomlijnen, onder meer voor projecten op het gebied van hernieuwbare energie, rekening houdend met de milieubelangen van natuur- en landschapsbehoud en de vereisten uit hoofde van het EU-recht en andere internationale wettelijke vereisten inzake inspraak van het publiek en toegang tot de rechter inzake milieuaangelegenheden.

Bij de hervorming wordt één enkele procedure vastgesteld voor verschillende milieuverklaringen die in het kader van sectorale milieuwetgeving zijn afgegeven voor de projecten die onder de bouwwet vallen en, indien de projectaanvrager daarom verzoekt, ook voor projecten die onderworpen zijn aan een milieueffectbeoordeling uit hoofde van de milieueffectbeoordelingswet (nr. 100/2001 Sb.). De hervorming zal naar verwachting leiden tot kortere milieubeoordelingsprocessen voor projecten op het gebied van hernieuwbare energie, met inbegrip van projecten die onder een volledig verplicht beoordelings- of screeningproces vallen.

De ondersteuning van de uitvoering bestaat uit–de aanwerving van extra personeel om methodologische richtsnoeren en richtsnoeren op te stellen en uit te voeren ter ondersteuning van administratieve organen die gevolgen ondervinden van de invoering van het enkele milieuadvies (bv. regionale autoriteiten, gemeenten). Daarnaast wordt het enkele milieuadvies voor projecten waarvoor een milieueffectbeoordeling moet worden uitgevoerd, beschikbaar gesteld via het nationale MEB/SMEB-informatiesysteem.

De maatregel wordt uiterlijk in december 2024 uitgevoerd.

Hervorming 2: Gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie

Het doel van de maatregel is de versnelde installatie van wind- en zonne-energie te ondersteunen op specifieke locaties die “gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie” worden genoemd, met een totale capaciteit van ten minste 3000 MW.

De hervorming bestaat uit de publicatie van een methode en de inwerkingtreding van een wetgevingskader voor de aanwijzing van gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie en de verhoging van de middelen voor administratieve capaciteit.

KK.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
340	Hervorming 1: Eén enkel milieuadvies	Mijlpaal	Inwerkingtreding van het enkele milieuadvies	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding van de wet				KWART AAL 3	2023	Inwerkingtreding van wetgeving inzake het enkele milieuadvies. In het advies wordt de milieuvergunningsprocedure samengevoegd tot één bindend advies voor alle projecten waarvoor op grond van de bouwwet een vergunning is verleend en voor projecten waarvoor een milieueffectbeoordeling moet worden uitgevoerd, indien de projectaanvrager daarom verzoekt. De wet is van toepassing met ingang van 1 januari 2024 voor de in de Bouwwet omschreven bijzondere structuur en met ingang van J juli 2024 voor andere soorten gebouwen. De wetgeving voorziet in de aanwijzing van de enige autoriteiten die belast zijn met het uitbrengen van het advies, afhankelijk van de verschillende gevallen (bv. regionale autoriteiten, gemeentelijke autoriteit met uitgebreide bevoegdheid of het ministerie van Milieu). Het bepaalt ook dat voor projecten die aan een MEB zijn onderworpen, één enkel milieuadvies elektronisch beschikbaar moet zijn in het nationale MEB/SMEB-informatiesysteem.
341	Hervorming 1: Eén enkel milieuadvies	Doel	Technische bijstand voor het versnellen en verbeteren van de kwaliteit van milieuvergunningsprocedures		Aantal personeel	0	36	KWART AAL 4	2023	Voor de uitvoering van de hervorming van één milieuadvies worden 36 voltijdse personeelsleden aangeworven.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
342	Hervorming 1: Eén enkel milieuadvies	Mijlpaal	Bekendmaking van methodologieën en modellen door het ministerie van Milieu	Publicatie van richtsnoeren				KWART AAL 4	2024	Het ministerie van Milieu publiceert de methodologische richtsnoeren voor het staatsbestuur, die het volgende bevatten: 1) instructies en modellen voor de procedure waarbij een bindend advies van de MEB wordt gecombineerd met een SEO 2) instructie voor de procedure wanneer de SEO afzonderlijk wordt uitgegeven, d.w.z. wanneer de MEB het eerst plaatsvindt en de SEO daarna wordt uitgegeven. 3) richtsnoeren waarin het bestuur, structurele veranderingen, de toewijzing van bevoegdheden en de sturing van de werkzaamheden van de verschillende overheidsinstanties worden beschreven. De methodologieën omvatten ook templates, met inbegrip van de SEO-toepassing.
343	Hervorming 2: Gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie	Mijlpaal	Methode voor het aanwijzen van gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie	Publicatie van de methodologie				KWART AAL 4	2023	In de methodologie worden uniforme criteria vastgesteld voor de selectie en beoordeling van geschikte gebieden voor de ontwikkeling van wind- en zonne-energie. Dit omvat de gebieden met de geringere milieueffecten, geen of geringe conflicten met andere belangen, gebieden met voldoende potentieel voor windenergiedichtheid, windsnelheid, zonnestraling en toegankelijkheid van het transmissiesysteem. De financiële stimulansen, mitigatiemaatregelen en win-winoplossingen ter verbetering van ecosysteemdiensten in het landschap maken deel uit van de bij de methode gevoegde documenten. De methodologie wordt vastgesteld in samenwerking met relevante belanghebbenden, onder meer door middel van communicatie met het publiek en een transparante dialoog. Het ministerie van Milieu verstrekt de regio's en gemeenten bijstand en voorlichtingsacties op het gebied van communicatie over gebieden voor

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										versnelde uitrol.
344	Hervorming 2: Gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie	Mijlpaal	Kader ter ondersteuning van de gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie	Inwerkingtreding van de wetgevingshandeling inzake de aanwijzing van gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie				KWARTAAL 4	2024	In de wetgevingshandeling wordt de procedure vastgesteld voor het aanwijzen van gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie binnen de overeenkomstige gebieden die nodig zijn voor zonne- en windtechnologieën. Een gebied voor versnelde uitrol wordt gedefinieerd op nationaal, regionaal of gemeentelijk niveau en wordt zodanig gedefinieerd dat projecten op het gebied van hernieuwbare energie in het gebied een gering milieueffect hebben. Een versnellingsgebied wordt ontworpen binnen een noodzakelijk gebied, dat zelf wordt ontworpen op basis van de beschikbaarheid en het potentieel van hernieuwbare energiebronnen, de geraamde vraag naar energie en de beschikbaarheid van relevante energie-infrastructuur. Elk gebied bevat informatie over het gebied (km^2) en de geraamde geïnstalleerde capaciteit (MW) voor wind- en zonne-energie. De wetswijzigingen introduceren specifieke vereenvoudigde vergunningsprocedures die van toepassing zijn op installaties voor hernieuwbare energie binnen dergelijke gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie, wat leidt tot eenvoudigere procedures en kortere termijnen. Er wordt een strategische milieueffectbeoordeling (SMEB) uitgevoerd op het niveau van het gebied en er wordt een rulebook voor mitigerende maatregelen vastgesteld, waarbij individuele projecten binnen het gebied worden vrijgesteld van het uitvoeren van een individuele milieueffectbeoordeling (tenzij uit de screening door de relevante autoriteit blijkt dat het individuele project zeer waarschijnlijk

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										aanzienlijke nadelige gevolgen voor het milieu zal hebben). Op planningsniveau worden de gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie onderworpen aan inspraak van het publiek. De wetswijzigingen voorzien in maatregelen voor de aanvaarding van projecten die maatregelen voor financiële participatie kunnen omvatten, maar daartoe niet beperkt zijn.
345	Hervorming 2: Gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie	Doel	Technische bijstand voor de aanwijzing van gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie		Aantal personeel	0	4,5	KWARTAAL 4	2024	Voor de uitvoering van de gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie worden vier voltijdse personeelsleden en een halftijdse personeelsleden aangeworven.
346	Hervorming 2: Gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie	Doel	Aanwijzing van gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie		MW	0	3 000	KWARTAAL 1	2026	Er worden gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie met een gecombineerde geschatte geïnstalleerde capaciteit van ten minste 3 000 MW voor wind- en zonne-energie aangewezen, die ten minste acht regio’s bestrijken.

2. GERAAMDE TOTALE KOSTEN VAN HET HERSTEL- EN VEERKRACHTPLAN

De totale kosten van het herstel- en veerkrachtplan van Tsjechië worden geraamd op 8 752 357 444 EUR. De totale kosten van het REPowerEU-hoofdstuk worden geraamd op 735 490 EUR 178.

DEEL 2: FINANCIËLE ONDERSTEUNING

Financiële tegenprestatie

De in artikel 2, lid 2, bedoelde tranches worden als volgt georganiseerd:

1.1. Eerste tranche (niet-terugbetaalbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
172	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering — Investeringen 2: Digitale uitrusting voor scholen	Doel	Aantal door scholen gekochte digitale apparaten voor afstandsonderwijs
72	C 1.6: Versnelling en digitalisering van het bouwproces — Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van de nieuwe bouwwet en de zoneringswet in de praktijk	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de nieuwe bouwwet
134	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investeringen 2: Kleine waterlopen en waterreservoirs	Mijlpaal	Indiening door het ministerie van Landbouw van de lijst van projecten die in het kader van investering 2 zullen worden ondersteund
168	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering — Hervorming 1: Hervorming van de leerplannen en versterking van het IT-onderwijs	Mijlpaal	Goedkeuring van nieuwe leerplannen ter versterking van digitale geletterdheid en computationeel denken
51	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investeringen 2: Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)	Mijlpaal	Lancering van de hub van het Europees Waarnemingscentrum voor digitale media voor Midden- en Oost-Europa in Tsjechië (CEDMO)
102	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investeringen 1: Verbetering van de energieprestaties van overheidsgebouwen	Mijlpaal	Goedkeuring van het modelcontract door het ministerie van Industrie en Handel voor de diensten in het kader van de energieprestatiecontractmethode met garantie
105	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investeringen 2: Verbetering van de energieprestaties van openbare verlichtingssystemen	Mijlpaal	Goedkeuring van programmadocumentatie door het ministerie van Industrie en Handel met betrekking tot maatregelen voor de renovatie van openbare blikseminbouwsystemen
198	C 4.2: Nieuwe eigenvermogensinstrumenten voor de bevordering van ondernemerschap en ontwikkeling van de Tsjechisch-Moravische garantie- en ontwikkelingsbank	Mijlpaal	Goedkeuring van de middellangetermijnstrategie van de Tsjechisch-Moravische Garantie- en Ontwikkelingsbank (ČMZRB), goedgekeurd door de aandeelhouders van de bank (vertegenwoordigd door

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	(ČMZRB) als nationale ontwikkelingsbank — Hervorming 1: Ontwikkeling van de Tsjechisch-Moravische Garantie- en Ontwikkelingsbank als Nationale Ontwikkelingsbank		de ministeries van Industrie en Handel, Financiën en Lokale Ontwikkeling)
199	C 4.2: Nieuwe eigenvermogensinstrumenten voor de bevordering van ondernemerschap en ontwikkeling van de Tsjechisch-Moravische garantie- en ontwikkelingsbank (ČMZRB) als nationale ontwikkelingsbank — Hervorming 1: Ontwikkeling van de Tsjechisch-Moravische Garantie- en Ontwikkelingsbank als Nationale Ontwikkelingsbank	Mijlpaal	Levering van een beheersmodel voor het nieuwe quasi-eigenvermogensinstrument
200	C 4.2: Nieuwe eigenvermogensinstrumenten voor de bevordering van ondernemerschap en ontwikkeling van de Tsjechisch-Moravische garantie- en ontwikkelingsbank (ČMZRB) als nationale ontwikkelingsbank — Investeringen 1: Ontwikkeling van een nieuwe lijn van quasi-eigenvermogensinstrumenten en groene leningen ter ondersteuning van ondernemerschap	Mijlpaal	Financieringsovereenkomst met de Tsjechisch-Moravische Garantie- en Ontwikkelingsbank als nationale ontwikkelingsbank (ČMZRB)
203	C 4.3: Hervormingen ter bestrijding van corruptie — Hervorming 2: Justitiële hervorming ter versterking van het wetgevingskader en de transparantie op het gebied van rechtbanken, rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake rechtbanken en rechters
208	C 4.3: Hervormingen ter bestrijding van corruptie — Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Opstelling en uitvoering van een actieplan voor het administratieve systeem van de coördinerende instantie, met name wat betreft de toereikende en systemische preventie van belangenconflicten in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit.
211	C 4.3: Hervormingen ter bestrijding van corruptie — Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Controlestrategie ter waarborging van een onafhankelijke en doeltreffende controle van de uitvoering van de RRF
212	C 4.3: Hervormingen ter bestrijding van corruptie — Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Herziening van de definitie van uiteindelijk begunstigden met betrekking tot het RRF-controlesysteem
223	C 5.1: Uitstekend onderzoek en ontwikkeling in de gezondheidszorg — Investeringen 1: Publieke O & O-steun voor prioritaire gebieden	Mijlpaal	Lancering van een nieuw steunprogramma voor onderzoek & ontwikkeling

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	van de medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen		
226	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Hervorming 1: Oprichting van een nationale coördinatiegroep ter ondersteuning van industrieel onderzoek	Mijlpaal	Oprichting van een nationale coördinatiegroep ter ondersteuning van industrieel onderzoek
236	C 6.2: Het nationale plan ter versterking van oncologische preventie en zorg — Hervorming 1: Nationaal Oncologisch Programma	Mijlpaal	Nationaal Oncologisch Programma van Tsjechië 2022-2030
3	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Hervorming 2: e-gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Vaststelling van interoperabiliteitsnormen overeenkomstig het Europees interoperabiliteitskader voor e-gezondheid en vaststelling van regels voor telegeneeskunde
68	C 1.5: Digitale transformatie van ondernemingen — Hervorming 1: Oprichting van een platform voor de digitalisering van de economie	Mijlpaal	Oprichting van een platform voor de digitalisering van de economie
146	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water — Hervorming 2: Afronding en uitvoering van de circulaire strategie van Tsjechië voor 2040	Mijlpaal	Voltooiing en goedkeuring van de circulaire Tsjechische strategie 2040 door het ministerie van Milieu
184	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Mijlpaal	Instelling van het tripartiete comité voor omscholing en bijscholing
29	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investeringen 4: De voorwaarden scheppen voor digitale justitie	Mijlpaal	Analyse van gegevensbeheer en -gebruik in de justitiële sector en de uitrol van een datawarehouse
83	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 1: Nieuwe technologieën en digitalisering op het gebied van spoorweginfrastructuur	Mijlpaal	Definitie van de reeks projecten voor investering 1
86	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 2: Elektrificatie van spoorwegen	Mijlpaal	Definitie van de reeks projecten voor investering 2
89	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 3: Verbetering van het milieu (steun voor spoorweginfrastructuur)	Mijlpaal	Definitie van de reeks projecten voor investering 3
92	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
93	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van fietspaden, trottoirs en obstakelvrije routes
94	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van gemoderniseerde spoorwegbruggen of -tunnels
131	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investeringen 1: Bescherming tegen overstromingen	Mijlpaal	Kennisgeving van de gunning van opdrachten ter bescherming tegen overstromingen
135	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investeringen 2: Kleine waterlopen en waterreservoirs	Doel	T1: Voltooiing van 50 % van de projecten voor kleine waterlopen en waterreservoirs
176	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's — Hervorming 1: Transformatie van universiteiten om zich aan te passen aan nieuwe vormen van leren en veranderende behoeften van de arbeidsmarkt	Mijlpaal	Lancering van een programma ter ondersteuning van de transformatie van universiteiten
207	C 4.3: Hervormingen ter bestrijding van corruptie — Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Het systeem voor het verzamelen, opslaan en beschikbaar stellen van gegevens met betrekking tot alle eindontvangers, met inbegrip van alle uiteindelijk begunstigden (zoals vastgesteld bij artikel 3, punt 6, van de antiwitwasrichtlijn).
209	C 4.3: Hervormingen ter bestrijding van corruptie — Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Maatregelen ter voorkoming van belangenconflicten die door de coördinerende instantie worden uitgevoerd.
210	C 4.3: Hervormingen ter bestrijding van corruptie — Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Archiefsysteem
213	C 4.3: Hervormingen ter bestrijding van corruptie — Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Richtsnoeren voor het vermijden van en omgaan met belangenconflicten
214	C 4.3: Hervormingen ter bestrijding van corruptie — Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Procedures ter voorkoming van belangenconflicten overeenkomstig artikel 61 van het Financieel Reglement
224	C 5.1: Uitstekend onderzoek en ontwikkeling in de gezondheidszorg — Investeringen 1: Publieke O & O-steun voor prioritaire gebieden van de medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen	Doel	Gunning van overheidsopdrachten aan ten minste vier consortia voor onderzoek & ontwikkeling
		Bedrag van de tranche	**EUR 1 066 888 563**

1.2. Tweede tranche (niet-terugbetaalbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
12	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investeringen 2: Ontwikkeling van open data en een fonds voor openbare data	Doel	Toename van het aantal producenten van open data bij de overheid die open data publiceren in de nationale catalogus van open data
140	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investeringen 4: Bossen opbouwen die bestand zijn tegen klimaatverandering	Doel	T1: Herbebossing van 12 000 ha areaal door verbetering en stabilisering van boomsoorten
229	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investeringen 3: Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied	Doel	Onderzoek en ontwikkeling op milieugebied
15	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investeringen 1: Ontwikkeling van informatiesystemen	Mijlpaal	Tenuitvoerlegging en exploitatie van het Tsjechisch POINT 2.0-systeem en het CAAIS-systeem
16	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investeringen 1: Ontwikkeling van informatiesystemen	Mijlpaal	Succesvolle upgrade en exploitatie van ePassport (ePasy) en het EVC2-visumsysteem
20	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investeringen 2: Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid	Mijlpaal	Voltooiing van een volledig operationeel softwaregedefinieerd datacentrum, met inbegrip van gegevenscontainers.
23	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investeringen 3: Cyberveiligheid	Mijlpaal	Modernisering van het systeem voor het beheer van beveiligingsinformatie en -gebeurtenissen van de politie van Tsjechië en uitbreiding van het gebruik ervan voor de bescherming van de cyberbeveiliging van vijf aanvullende informatiesystemen
25	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Hervormingen 1: Kenniscentra voor de ondersteuning van e-overheid, cyberbeveiliging en e-gezondheid	Mijlpaal	Volledige exploitatie van drie kenniscentra die adviesdiensten verlenen aan autoriteiten die de in het kader van component 1.1 en 1.2 geplande wijzigingen in informatiesystemen en het e-overheidsecosysteem uitvoeren
30	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investeringen 4: De voorwaarden scheppen voor digitale justitie	Doel	Toename van het aantal conferentiezalen in het justitiële systeem die nieuw zijn uitgerust en verbonden om videoconferenties mogelijk te maken.
57	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investeringen 6: 5G-demonstratieprojecten voor toepassingen in steden en industriegebieden	Doel	Ontwikkeling en exploitatie van referentietoepassingen voor slimme steden
90	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 3: Verbetering van het milieu (steun voor	Doel	Voltooiing van 26 projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	spoorweginfrastructuur)		
95	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van gemoderniseerde spoorwegbruggen of -tunnels
96	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid
97	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van fietspaden, trottoirs en obstakelvrije routes
132	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investeringen 1: Bescherming tegen overstromingen	Doel	T1: Voltooiing van 15 projecten die gericht zijn op het tot stand brengen van veerkrachtige bescherming tegen overstromingen.
150	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water — Investeringen 2: Circulaire oplossingen in bedrijven	Mijlpaal	Gunning van alle overheidsopdrachten voor projecten die investeren in circulaire oplossingen in bedrijven door het ministerie van Industrie en Handel
152	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water — Investeringen 3: Waterbesparing in de industrie	Mijlpaal	Gunning van alle overheidsopdrachten voor projecten voor waterbesparing en -optimalisering in de sector door het ministerie van Industrie en Handel
161	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte — Investeringen 1: Bescherming tegen droogte en overstromingen in de stad Brno	Mijlpaal	Kennisgeving van de gunning van opdrachten voor projecten ter bescherming tegen droogte en overstromingen in de stad Brno.
228	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investeringen 2: Steun voor samenwerking op het gebied van onderzoek en ontwikkeling (in overeenstemming met de strategie voor slimme specialisatie)	Doel	Samenwerking van kmo's met een publieke onderzoeksorganisatie in het kader van nationale kenniscentra
232	C 6.1: Vergroting van de veerkracht van het gezondheidsstelsel — Investeringen 1: Oprichting van het Intensive Medicine Simulation Centre en optimalisering van het onderwijsstelsel	Mijlpaal	Aanbesteding voor de bouw van het Intensive Medicine Simulation Centre
240	C 6.2: Het nationale plan ter versterking van oncologische preventie en zorg — investering 1: Bouw en oprichting van het Tsjechische oncologische instituut	Mijlpaal	Haalbaarheidsstudie gevalideerd door een onafhankelijke instantie
		Bedrag van de tranche	**EUR 660 565 003**

1.3. Derde tranche (niet-terugbetaalbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
139	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investeringen 4: Bossen opbouwen die bestand zijn tegen klimaatverandering	Mijlpaal	Wijziging van het ministerieel besluit inzake bosbeheerplanning (wijziging van Besluit nr. 84/1996 Coll. inzake bosbeheerplanning)
78	C 2.1: Duurzaam vervoer — Hervorming 1: Het creëren van alternatieven voor energie- en ruimte-intensief wegvervoer	Mijlpaal	Goedkeuring van de mobiliteitsplannen
87	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 2: Elektrificatie van spoorwegen	Doel	Voltooiing van twee projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten
142	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investeringen 5: Waterretentie in bossen	Doel	T1: Voltooiing van 40 projecten voor tortelbestrijding (kleinschalige houten en natuursteendammen) om de afvloeiing van oppervlaktewater en waterretentieprojecten in bossen (retentie en kleine reservoirs) te vertragen.
48	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve start-ups en nieuwe technologie — Hervorming 2: Gezamenlijke groep voor ondersteuning en certificering van strategische technologieën met de raad voor strategische technologieën	Mijlpaal	Oprichting en aanwijzing van een certificeringsnetwerk
32	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Hervorming 1: Verbetering van het klimaat voor de aanleg van elektronische communicatienetwerken	Mijlpaal	Inwerkingtreding van door het ministerie van Industrie en Handel opgestelde maatregelen om een databank van investeringsplannen op te zetten en het aantal metingen van de netwerkkwaliteit te verhogen
99	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van gemoderniseerde spoorwegbruggen of -tunnels
		Bedrag van de tranche	**EUR 142 506 202**

1.4. Vierde tranche (niet-terugbetaalbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
110	C 2.3: Overgang naar schonere energiebronnen — Hervorming 1: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen	Mijlpaal	Beoordeling van het koolstofvrij maken van stadsverwarming in Tsjechië

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
111	C 2.3: Transitie naar schonere energie — Hervorming van de bronnen 2: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen	Mijlpaal	Beoordeling van de trajecten voor een duurzaam aanbod van biomassa in Tsjechië
55	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en investeringen in nieuwe technologieën 5: Europese infrastructuur voor blockchaindiensten (EBSI) — DLT-obligaties voor kmo-financiering	Mijlpaal	Subsidieovereenkomst ondertekend met de ontvanger voor de uitvoering van de use-case voor kmo's
127	C 2.5: Renovatie van gebouwen en luchtbescherming — Investeringen 2: Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen	Doel	Projecten waarvoor contracten zijn gesloten met het oog op de vermindering van het energieverbruik en de CO2-uitstoot
128	C 2.5: Renovatie van gebouwen en luchtbescherming — Investeringen 2: Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen	Doel	Vermindering van het energieverbruik en de CO2-uitstoot (35 % uitgevoerd)
144	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water — Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van nieuwe wetgeving inzake afvalbeheer in Tsjechië	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de uitvoeringsbesluiten naar aanleiding van de door het ministerie van Milieu opgestelde wetgeving inzake afvalbeheer
1	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Hervorming 1: Voorwaarden voor het beheer van hoogwaardige datapools en het waarborgen van gecontroleerde toegang tot gegevens	Mijlpaal	Afronding van de gegevensaudit op het niveau van de centrale overheid en goedkeuring van het conceptuele document "Strategie voor gecontroleerde toegang tot gegevens om de voorwaarden voor het kwaliteitsbeheer van de gegevensverzameling door de overheid te waarborgen" door de regering, dat de basis vormt voor nieuwe wetgeving inzake gegevensbeheer
7	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investeringen 1: Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Volledige werking van één digitale toegangspoort
8	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investeringen 1: Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Voltooiing van nieuwe informatiesystemen
13	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investeringen 3: Digitale diensten voor justitie	Mijlpaal	Uitrol van een nieuw technologieplatform van het justitieportaal, dat digitale diensten beschikbaar stelt voor burgers en wordt verbonden met het centrale burgerportaal
14	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven —	Doel	Uitrusting van rechtszalen met audiovisuele gegevensrecorders

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	Investeringen 3: Digitale diensten voor justitie		
27	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Hervorming 2: Ontwikkeling van systemen ter ondersteuning van e-gezondheid	Mijlpaal	Uitbreiding van gedeelde drugsregistratie (e-Prescreption) tot verdovende middelen en psychotrope stoffen en tot elektronische vouchers voor medische hulpmiddelen
202	C 4.3: Hervormingen ter bestrijding van corruptie — Hervorming 1: Bescherming van klokkenluiders	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake de bescherming van klokkenluiders en de bijbehorende wijzigingswet
59	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investeringen 7: Tsjechisch risicoprogramma	Doel	Ondersteuning van projecten die gericht zijn op innovatie op het gebied van medische en digitale oplossingen om het hoofd te bieden aan de gevolgen van COVID-19 en de economische en sociale gevolgen daarvan
79	C 2.1: Duurzaam vervoer — Hervorming 1: Het creëren van alternatieven voor energie- en ruimte-intensief wegvervoer	Mijlpaal	Goedkeuring en inwerkingtreding van het nieuwe concept voor goederenvervoer
80	C 2.1: Duurzaam vervoer — Hervorming 1: Het creëren van alternatieven voor energie- en ruimte-intensief wegvervoer	Mijlpaal	Goedkeuring van de plannen voor vervoersdiensten.
88	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 2: Elektrificatie van spoorwegen	Doel	Voltooiing van zes aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten
91	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 3: Verbetering van het milieu (steun voor spoorweginfrastructuur)	Doel	Voltooiing van 11 aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten
343	C 7.7 Vereenvoudiging van milieuvergunningsprocedures en vaststelling van gebieden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen — Hervorming 2: Gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie	Mijlpaal	Methode voor het aanwijzen van gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie
341	C 7.7 Vereenvoudiging van milieuvergunningsprocedures en vaststelling van gebieden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen — Hervorming 1: Eén enkel milieuadvies	Doel	Technische bijstand voor het versnellen en verbeteren van de kwaliteit van milieuvergunningsprocedures
325	C 7.4: Aanpassing van scholen — Bevordering van groene vaardigheden en duurzaamheid in het universum — Hervorming 1: Transformatie van universiteiten met het oog op aanpassing aan de veranderende behoeften van de arbeidsmarkt	Mijlpaal	Lancering van een programma ter ondersteuning van de transformatie van universiteiten

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
100	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van fietspaden, trottoirs en obstakelvrije routes
101	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van gemoderniseerde spoorwegbruggen of -tunnels
108	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investeringen 3: Verbetering van de energieprestaties van openbare gebouwen	Doel	Gunning van 75 % van de overheidsopdrachten voor projecten voor de renovatie van gebouwen die een besparing op primaire energie van ten minste 30 % opleveren
136	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investeringen 2: Kleine waterlopen en waterreservoirs	Doel	T2: Voltooiing van 50 % extra projecten voor kleine waterlopen en waterreservoirs
145	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water — Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van nieuwe wetgeving inzake afvalbeheer in Tsjechië	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een nationaal en regionaal afvalbeheerplan
154	C 2.8: Vernieuwing brownfields — Investeringen 1: Investeringssteun voor de regeneratie van specifieke brownfieldterreinen	Doel	Inwerkingtreding van alle subsidiecontracten tussen het Staatsinvesteringsfonds en geselecteerde brownfieldprojecthouders
156	C 2.8: Vernieuwing brownfields — Investeringen 2: Investeringssteun voor de regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor niet-zakelijk gebruik	Doel	Inwerkingtreding van alle contracten tussen het Staatsinvesteringsfonds en geselecteerde brownfieldprojecthouders
158	C 2.8: Vernieuwing brownfields — Investeringen 3: Investeringssteun voor de regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor zakelijk gebruik	Doel	Inwerkingtreding van alle overheidsopdrachten voor de regeneratie van brownfields in overheidsbezit voor zakelijk gebruik
183	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's — Investeringen 2: Mentorprogramma's	Doel	Aantal scholen dat mentorprogramma's organiseert
186	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Mijlpaal	Databank van om- en bijscholingscursussen
192	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Hervorming 2: De duurzaamheid	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake kinderopvang (wijziging van Wet nr. 247/2014 inzake het aanbieden van kinderopvang in

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	van de financiering van kinderopvangfaciliteiten waarborgen		een kindergroep)
193	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Hervorming 3: Hervorming van de langdurige zorg	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake langdurige zorg
301	C 7.1: Infrastructuur voor hernieuwbare energie en elektriciteit — Hervorming 1: Vereenvoudiging van de vergunningsprocedures voor hernieuwbare energie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de gewijzigde wetgeving
340	C 7.7 Vereenvoudiging van milieuvergunningsprocedures en vaststelling van gebieden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen — Hervorming 1: Eén enkel milieuadvies	Mijlpaal	Inwerkingtreding van het enkele milieuadvies
284	C4.1: Systemische steun voor overheidsinvesteringen — Hervorming 4: Verhoging van de doeltreffendheid en verbetering van de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Mijlpaal	Goedkeuring van een regeringsresolutie over het vergroten van de administratieve capaciteit voor de uitvoering van het nationale herstel- en veerkrachtplan (systematiseringsbesluit) en goedkeuring van de bijbehorende begroting
285	C 4.1: Systemische steun voor overheidsinvesteringen — Hervorming 4: Verhoging van de doeltreffendheid en verbetering van de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Doel	Verhoging van het aantal mensen dat aan het herstel- en veerkrachtplan werkt tegen 2023
280	C 4.1: Systemische steun voor overheidsinvesteringen — Hervorming 1: Methodologische ondersteuning voor de voorbereiding van projecten in overeenstemming met de EU-doelstellingen	Mijlpaal	Oprichting van het coördinatie- en kenniscentrum en vaststelling van het beheersplan ervan
205	C 4.3: Hervormingen ter bestrijding van corruptie — Hervorming 3: Verzameling en analyse van gegevens over corruptie	Mijlpaal	Ontwikkeling van een methode voor het meten van corruptie in Tsjechië
		Bedrag van de tranche	**EUR 1 268 379 005**

1.5. Vijfde tranche (niet-terugbetaalbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
143	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investeringen 5: Waterretentie in bossen	Doel	T2: Voltooiing van 20 aanvullende projecten voor tortelbestrijding (kleinschalige houten en natuursteendammen) om oppervlakteafvloeiing en waterretentieprojecten in bossen (retentie en kleine reservoirs) te vertragen.
174	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering — Investeringen 2: Digitale uitrusting voor scholen	Doel	Aantal scholen dat wordt ondersteund met digitale technologieën en apparatuur om digitale geletterdheid te bevorderen en de nieuwe IT-curricula uit te voeren
18	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investeringen 1: Ontwikkeling van informatiesystemen	Doel	Het uitbesteden van de uitvoering van de in de lijst opgenomen projecten voor informatiesystemen die de back-endbasis vormen voor de ontwikkeling van informatiesystemen voor overheidsdiensten
84	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 1: Nieuwe technologieën en digitalisering op het gebied van spoorweginfrastructuur	Doel	Voltooiing van twee projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten.
56	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investeringen 5: Europese infrastructuur voor blockchaindiensten (EBSI) — DLT-obligaties voor kmo-financiering	Doel	Aantal kmo's dat in staat is digitale obligaties aan te bieden op basis van EBSI
64	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investeringen 11: Digitale testomgevingen voor regelgeving in overeenstemming met de prioriteiten van de EU	Mijlpaal	Lancering van de digitale testomgeving voor regelgeving
113	C 2.3: Transitie naar schonere energiebronnen — Investeringen 2: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen	Mijlpaal	Plan voor investeringen in warmte- en elektriciteitsopwekkingsinstallaties
179	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's — Investeringen 1: Ontwikkeling van geselecteerde belangrijke academische sites	Mijlpaal	Gunning van opdrachten voor de bouw van nieuwe universitaire faciliteiten
231	C 6.1: Vergroting van de veerkracht van het gezondheidsstelsel — Hervorming 1: Verbetering van de opleiding van gezondheidswerkers	Mijlpaal	Elektronisch systeem voor het beheer, de administratie en de evaluatie van de opleiding van gezondheidswerkers
274	C3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investering 4: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling en modernisering van infrastructuur op het gebied van de zorg voor kinderen	Mijlpaal	Oproep tot het indienen van projecten voor huisvesting voor kinderen die gevaar lopen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	die gevaar lopen		
275	C3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investering 4: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling en modernisering van infrastructuur op het gebied van de zorg voor kinderen die gevaar lopen	Mijlpaal	Oproep tot het indienen van projecten gepubliceerd voor voorzieningen voor kinderen die gevaar lopen
281	C 4.1: Systemische steun voor overheidsinvesteringen — Hervorming 2: Methodologische ondersteuning en modernisering van overheidsinvesteringen	Mijlpaal	Goedkeuring door de regering van de Tsjechische Republiek van een nieuwe strategie inzake overheidsopdrachten en een actieplan voor de uitvoering ervan
286	C 4.1: Systemische steun voor overheidsinvesteringen — Hervorming 4: Verhoging van de doeltreffendheid en verbetering van de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Mijlpaal	Goedgekeurd media- en communicatieplan voor het herziene herstel- en veerkrachtplan
304	C 7.1: Infrastructuur voor hernieuwbare energie en elektriciteit — Hervorming 3 — Submaatregel 1 De transparantie van de procedure voor netaansluiting verbeteren	Mijlpaal	Inwerkingtreding van wijzigingen in de wetgeving en de procedure
305	C 7.1: Infrastructuur voor hernieuwbare energie en elektriciteit — Hervorming 3 — Submaatregel 1 De transparantie van de procedure voor netaansluiting verbeteren	Mijlpaal	Publicatie van informatie over verzoeken om aansluiting op het net en capaciteiten
309	C 7.2 Ondersteuning van decentralisatie en digitalisering van het energie- Investeringen 1: Datacentrum voor elektriciteit	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wetgeving tot oprichting van het datacentrum voor elektriciteit
250	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve start-ups en nieuwe technologie — Investering 2: Wetenschap op topniveau. Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)	Mijlpaal	Lancering van het uitgebreide CEDMO-knooppunt
256	C 1.7: Digitale transformatie van het openbaar bestuur — Investering 2: Wetenschap op topniveau. Verbetering van het beheersysteem voor gedigitaliseerde diensten	Mijlpaal	Oprichting van werkgroepen
292	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investeringen 5: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen overeenkomstig de nationale RIS3-strategie	Doel	Onderzoek en ontwikkeling in overeenstemming met de RIS3-strategie

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
294	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investeringen 6: Steun voor onderzoek en ontwikkeling op het gebied van vervoer	Doel	Onderzoek en ontwikkeling op het gebied van vervoer
296	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investeringen 7: Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied	Doel	Onderzoek en ontwikkeling op milieugebied
312	C 7.2 Ondersteuning van decentralisatie en digitalisering van het energiebeleid — Hervorming 1: Energiegemeenschappen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de gewijzigde wetgeving inzake energiegemeenschappen
329	C 7.5 Koolstofvrij maken van het wegvervoer — Hervorming 1: Nationaal actieplan voor schone mobiliteit en streefcijfers voor de uitrol van emissievrije mobiliteit	Mijlpaal	Herziening van het nationale actieplan voor schone mobiliteit
333	C 7.5 Koolstofvrij maken van het wegvervoer (REPowerEU) — Hervorming 3: Verbetering van het regelgevingskader voor hernieuwbare waterstof	Mijlpaal	Herziening van de Tsjechische waterstofstrategie
		Bedrag van de tranche	**EUR 687 612 357**

1.6. Zesde Instalment (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
125	C 2.5: Renovatie van gebouwen en luchtbescherming — Investeringen 1: Renovatie en revitalisering van gebouwen met het oog op energiebesparing	Doel	Projecten waarvoor contracten zijn gesloten met het oog op de vermindering van het energieverbruik
148	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water — Investeringen 1: Bouw van recyclinginfrastructuur	Mijlpaal	Subsidiebesluiten voor projecten die investeren in recyclinginfrastructuur door het ministerie van Milieu
141	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investeringen 4: Bossen opbouwen die bestand zijn tegen klimaatverandering	Doel	T2: Herbebossing van nog eens 24 000 ha areaal door verbetering en stabilisering van boomsoorten
245	C1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investeringen 2: Ontwikkeling van open data en een fonds voor openbare data	Doel	Toename van het aantal nieuwe of verbeterde open datasets die in de nationale opendatacatalogus worden gepubliceerd
9	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investeringen 1: Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Ingebruikneming van 4 informatiesystemen
276	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Hervorming 4: Hervorming van de zorg voor kinderen die gevaar lopen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wijziging van de wet inzake de sociale en wettelijke bescherming van kinderen en andere wetgeving
302	C 7.1: Infrastructuur voor hernieuwbare energie en elektriciteit — Hervorming 2: Versnelling en digitalisering van de vergunningsprocedure voor hernieuwbare energie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de gewijzigde wetgeving
31	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investeringen 4: De voorwaarden scheppen voor digitale justitie	Doel	Verhoging van de gegevensopslagcapaciteit
36	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Hervorming 2: Ondersteuning van de ontwikkeling van het 5G-ecosysteem	Doel	Publicatie van studies ter verbetering van de uitrol van 5G-netwerken door het ministerie van Industrie en Handel
38	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investeringen 1: Aanleg van een verbinding met hoge capaciteit	Mijlpaal	Toekenning van subsidiebesluiten voor de aansluiting van adrespunten op het netwerk met zeer hoge capaciteit (VHCN) door het ministerie van Industrie en Handel
43	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investeringen 3: Ondersteuning van de ontwikkeling van mobiele 5G-infrastructuur in witte gebieden met een hoge investeringsintensiteit op het platteland	Mijlpaal	Toekenning van subsidiebesluiten voor de aansluiting van gemeenten met een verbinding met hoge capaciteit
45	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investeringen 4: Wetenschappelijk onderzoek in verband met de ontwikkeling van 5G-netwerken en -diensten	Mijlpaal	Subsidiebesluiten voor wetenschappelijke onderzoeksprojecten in verband met 5G-netwerken
60	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en	Doel	Aantal ondersteunde bedrijven, ondernemers en personen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	nieuwe technologie — Investeringen 8: Bevordering van ondernemerschap en innovatieve bedrijven		
85	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 1: Nieuwe technologieën en digitalisering op het gebied van spoorweginfrastructuur	Doel	Voltooiing van zes aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten.
103	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investeringen 1: Verbetering van de energieprestaties van overheidsgebouwen	Doel	Ondertekende subsidiebesluiten voor 75 % van de ondersteunde projecten voor de renovatie van gebouwen die een besparing op primaire energie van ten minste 30 % opleveren
98	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid
133	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investeringen 1: Bescherming tegen overstromingen	Doel	T2: Voltooiing van nog eens 23 projecten die gericht zijn op het tot stand brengen van veerkrachtige bescherming tegen overstromingen.
106	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investeringen 2: Verbetering van de energieprestaties van openbare verlichtingssystemen	Doel	Ondertekende subsidiebesluiten voor 80 % van de projecten voor de renovatie van openbare blikseminbouwsystemen die ten minste 30 % besparing op primaire energie opleveren
137	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investeringen 3: Ruilverkaveling	Doel	Voltooiing van groene infrastructuurprojecten ter bevordering van de biodiversiteit, met inbegrip van biocentra, biocorridors en de aanplant van lokaal typische groenvoorzieningen in het agrarisch landschap (in ha grond waarop de investering betrekking heeft).
138	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investeringen 3: Ruilverkaveling	Doel	Voltooiing van activiteiten op het gebied van milieubescherming en aanpassing aan de klimaatverandering (in ha door de investering bediende grond).
160	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte — Hervorming 1: Wijziging van de Wet waterbeheer	Mijlpaal	Wijziging van de Wet waterbeheer (Wet nr. 254/2001 Sb.) met het oog op een systemische aanpak van droogtebeheer en waterschaarste.
170	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering — Investeringen 1: Uitvoering van het herziene leerplan en digitale vaardigheden van leerkrachten	Mijlpaal	Oprichting van een digitaal platform voor het doeltreffend delen van leermiddelen
204	C 4.3: Hervormingen ter bestrijding van corruptie — Hervorming 2: Justitiële hervorming ter versterking van het wetgevingskader en de transparantie op het gebied van rechtbanken, rechters, openbare aanklagers en	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake procedures in zaken van rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	gerechtsdeurwaarders		
11	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investeringen 2: Ontwikkeling van open data en een fonds voor openbare data	Mijlpaal	Uitbreiding van de nationale opendatacatalogus met geavanceerde functionaliteiten
218	C 4.5: Ontwikkeling van de culturele en creatieve sector — Hervorming 1 Wetgevingshervorming tot invoering van financiering uit meerdere bronnen voor culturele instellingen en de registratie van kunstenaars	Doel	Aantal ondersteunde culturele en creatieve projecten
47	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve start-ups en nieuwe technologie — Hervorming 1: Institutionele hervorming van het coördinatie- en ondersteuningssysteem voor de digitale transformatie van de economie (incl. RIS 3)	Mijlpaal	Uitvoering van organisatorische veranderingen om de structuur van overheidsinstanties die toezicht houden op de digitale transformatie van de economie te hervormen
49	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve start-ups en nieuwe technologie — Hervorming 2: Gezamenlijke groep voor ondersteuning en certificering van strategische technologieën met de raad voor strategische technologieën	Doel	Aantal bedrijven met certificering
70	C 1.5: Digitale transformatie van ondernemingen — Investering 2: Wetenschap op topniveau. Europese referentietest- en experimenteerfaciliteit	Doel	Uitbetaling van middelen aan de Europese faciliteit voor referentietests en -experimenten
73	C 1.6: Versnelling en digitalisering van het bouwproces — Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van de nieuwe bouwwet en de zoneringswet in de praktijk	Doel	Aankoop van uitrusting voor bouwautoriteiten
112	C 2.3: Transitie naar schonere energiebronnen — Investeringen 1: Ontwikkeling van nieuwe fotovoltaïsche energiebronnen	Doel	Verhoging van de geïnstalleerde capaciteit van FVE-bronnen
185	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de gewijzigde Arbeidswet
273	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investeringen 3: Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg	Mijlpaal	Wijziging van de Wet op de sociale diensten met betrekking tot klachten
206	C 4.3: Hervormingen ter bestrijding van corruptie — Hervorming 4: Regulering van lobbyactiviteiten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de lobbywet
220	C 4.5: Ontwikkeling van de culturele en creatieve sector — Hervorming 1: Wetgevingshervorming tot invoering van financiering uit meerdere bronnen voor culturele instellingen en de registratie van kunstenaars	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wetswijziging die coöperatieve financiering van cultuur uit meerdere bronnen mogelijk maakt en een registratie van kunstenaars invoert
196	C 3.3: Modernisering van de diensten	Doel	T1: Aantal emissiearme voertuigen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investeringen 3: Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg		aangekocht voor aanbieders van sociale preventie-, advies- of thuiszorgdiensten
234	C 6.1: Vergroting van de veerkracht van het gezondheidsstelsel — Investeringen 2: Revalidatiezorg voor patiënten die herstellen van kritieke aandoeningen	Doel	Ondersteuning van revalidatiezorg
237	C 6.2: Het nationale plan ter versterking van oncologische preventie en zorg — Hervorming 2: Ondersteuning en verbetering van de kwaliteit van preventieve screeningprogramma's	Mijlpaal	Aanwijzing van een instelling die verantwoordelijk is voor de coördinatie van oncologische screeningsprogramma's
239	C 6.2: Het nationale plan ter versterking van oncologische preventie en zorg — Hervorming 2: Ondersteuning en verbetering van de kwaliteit van preventieve screeningprogramma's	Doel	Start van het nieuwe programma voor de opsporing van longkanker
282	C 4.1: Systemische steun voor overheidsinvesteringen — Hervorming 3: Financiële steun voor de voorbereiding van projecten in overeenstemming met de EU-doelstellingen	Doel	Aantal voor steun geselecteerde projecten
287	C 4.1: Systemische steun voor overheidsinvesteringen — Hervorming 4: Verhoging van de doeltreffendheid en verbetering van de uitvoering van het nationale herstel- en veerkrachtplan	Mijlpaal	Upgrade van het opslagsysteem (AIS)
288	C 4.1: Systemische steun voor overheidsinvesteringen — Hervorming 4: Verhoging van de doeltreffendheid en verbetering van de uitvoering van het nationale herstel- en veerkrachtplan	Doel	Verhoging van het aantal mensen dat aan het herstel- en veerkrachtplan werkt tegen 2024
306	C 7.1: Infrastructuur voor hernieuwbare energie en elektriciteit (REPowerEU) — Hervorming 3 — Submaatregel 1: De transparantie van de procedure voor netaansluiting verbeteren	Mijlpaal	Publicatie van informatie over verzoeken om aansluiting op het net en capaciteiten
310	C 7.2 Ondersteuning van de decentralisering en digitalisering van de energiesector — Hervorming 3: Datacentrum voor elektriciteit	Mijlpaal	Inbedrijfstelling van het Energy Data Centre
313	C 7.2 Ondersteuning van de decentralisering en digitalisering van de energiesector (REPOWER EU) — Hervorming 1: Energiegemeenschappen	Mijlpaal	Voortgangsverslag over investeringen in IT-infrastructuur
315	C 7.2 Ondersteuning van de decentralisering en digitalisering van de energiesector — Hervorming 2: Kader voor energieopslag en niet-fossiele flexibiliteit	Mijlpaal	Verslag over de behoefte aan niet-fossiele flexibiliteit
316	C 7.2 Ondersteuning van de decentralisering en digitalisering van de	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wetswijzigingen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	energiesector — Hervorming 2: Kader voor energieopslag en niet-fossiele flexibiliteit		
317	C 7.2 Ondersteuning van de decentralisering en digitalisering van de energiesector (REPOWER EU) — Hervorming 2: Kader voor energieopslag en niet-fossiele flexibiliteit	Mijlpaal	Publicatie van het flexibiliteitsactieplan
318	C 7.3: Uitgebreide hervorming van het advies over de renovatiegolf in Tsjechië — Hervorming 1: Centrale aanspreekpunten voor energiegemeenschappen en renovaties met het oog op energie-efficiëntie	Mijlpaal	Eén loket voor energie
327	C 7.4: Aanpassing van scholen — Bevordering van groene vaardigheden en duurzaamheid op universiteiten — Investering 1: Wetenschap op topniveau. Strategieën voor een duurzame en groene transitie	Doel	Goedkeuring van nieuwe of uitgebreide strategieën voor een duurzame en groene transitie door openbare universiteiten
328	C 7.4: Aanpassing van scholen — Bevordering van groene vaardigheden en duurzaamheid aan universiteiten (REPOWEREU) — Investeringen 2: Totstandbrenging van een strategisch partnerschap	Doel	Opzetten van strategische partnerschappen door openbare universiteiten
332	C 7.5 Koolstofvrij maken van het wegvervoer (REPowerEU) — Hervorming 2: Belastingmaatregelen ter ondersteuning van emissievrije mobiliteit	Mijlpaal	Belastingvrijstellingen ter bevordering van het gebruik van emissievrije voertuigen in particuliere ondernemingen
337	C 7.5 Koolstofvrij maken van het wegvervoer (REPowerEU) — Hervorming 5: Het stimuleren van emissievrije mobiliteit door middel van wijzigingen van het snelwegvignet	Mijlpaal	Herziening van de kosten van het snelwegvignet
342	C 7.7 Vereenvoudiging van milieuvergunningsprocedures en afbakening van gebieden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen — Hervorming 1: Eén enkel milieuadvies	Mijlpaal	Bekendmaking van methodologieën en modellen door het ministerie van Milieu
344	C 7.7 Vereenvoudiging van milieuvergunningsprocedures en afbakening van gebieden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen — Hervorming 2: Gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie	Mijlpaal	Kader ter ondersteuning van de gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie
345	C 7.7 Vereenvoudiging van milieuvergunningsprocedures en afbakening van gebieden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen — Hervorming 2: Gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie	Doel	Technische bijstand voor de aanwijzing van gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie
		Bedrag van de tranche	**EUR 1 791 660 357**

1.7. Zevende tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
21	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investeringen 2: Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid	Mijlpaal	Projecten ter verbetering van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid
35	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Hervorming 1: Verbetering van het klimaat voor de aanleg van elektronische communicatienetwerken	Mijlpaal	Metingen van de netwerkkwaliteit
37	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Hervorming 2: Ondersteuning van de ontwikkeling van het 5G-ecosysteem	Mijlpaal	Publicatie van richtsnoeren voor de uitrol van 5G-netwerken
69	C 1.5: Digitale transformatie van ondernemingen — Investeringen 1: Europese digitale-innovatiehubs	Doel	Uitbetaling van middelen aan de Europese digitale-innovatiehubs
71	C 1.5: Digitale transformatie van ondernemingen — Investeringen 3: Digitale transformatie van bedrijven	Doel	Steun aan bedrijven voor digitale transformatie
261	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 3: Verbetering van het milieu (steun voor spoorweginfrastructuur)	Doel	Voltooiing van 19 aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten
117	C 2.4: Schone mobiliteit — Investeringen 2: Infrastructuur voor gebouwen — oplaadpunten voor particuliere ondernemingen	Doel	Aantal oplaadpunten voor particuliere ondernemingen
118	C 2.4: Schone mobiliteit — Investeringen 3: Gebouweninfrastructuur — oplaadpunten voor residentiële gebouwen	Doel	Aantal oplaadpunten voor residentiële gebouwen
119	C 2.4: Schone mobiliteit — Investeringen 4: Steun voor de aankoop van voertuigen — voertuigen voor particuliere ondernemingen	Doel	Aantal voertuigen (elektrisch, H2) voor particuliere ondernemingen
121	C 2.4: Schone mobiliteit — Investeringen 5: Steun voor de aankoop van voertuigen en infrastructuur voor gemeenten, regio's, overheidsdiensten en andere overheidsinstanties	Doel	Aantal laadstations voor gemeenten, regio's, overheidsdiensten en andere overheidsinstanties
123	C 2.5: Renovatie van gebouwen en luchtbescherming — Hervorming 1:	Doel	Milieu-educatie en bewustmaking inzake klimaatverandering

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	Milieu-educatie en bewustmaking inzake klimaatverandering		
126	C 2.5: Renovatie van gebouwen en luchtbescherming — Investeringen 1: Renovatie en revitalisering van gebouwen met het oog op energiebesparing	Doel	Vermindering van het energieverbruik
129	C 2.5: Renovatie van gebouwen en luchtbescherming — Investeringen 2: Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen	Doel	Vermindering van CO2-uitstoot
162	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte — Investeringen 1: Bescherming tegen droogte en overstromingen in de stad Brno	Doel	Overdrachtsprotocollen voor het overstromingsbeschermingsproject
163	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte — Investeringen 2: Beheer van regenwater in stedelijke agglomeraties	Doel	Maatregelen voor het beheer van regenwater in stedelijke gebieden
262	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte — Hervorming 2: Vaststelling van landschapsbeleid en -planning	Mijlpaal	Vaststelling van een geïntegreerd landschapsbeleid en -planning
216	C 4.4: Verbetering van de efficiëntie van het openbaar bestuur — Hervorming 1: De efficiëntie, de klantgerichtheid en het gebruik van de beginselen van empirisch onderbouwde besluitvorming in het openbaar bestuur vergroten	Doel	Opleiding over klantgerichte benaderingen voor personeel van overheidsinstanties
263	C 2.10 Betaalbare huisvesting — Hervorming 1: Rechtshandeling inzake betaalbare huisvesting	Mijlpaal	Rechtshandeling inzake betaalbare huisvesting
177	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's — Hervorming 1: Transformatie van universiteiten om zich aan te passen aan nieuwe vormen van leren en veranderende behoeften van de arbeidsmarkt	Doel	Aantal nieuwe geaccrediteerde studieprogramma's
227	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investeringen 1: Ondersteuning van de toepassing van innovatie in de bedrijfspraktijk	Doel	Uitbetaalde middelen
291	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investeringen 3:	Doel	Uitbetaalde middelen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied		
298	C 5.3: Een strategisch beheerd en internationaal concurrerend O & O & I-ecosysteem — Hervorming 1: Een strategisch beheerd en internationaal concurrerend O & O & I-ecosysteem	Mijlpaal	Aanneming van regeringsresoluties en methodologische richtsnoeren
349	C 7.1: Infrastructuur voor hernieuwbare energie en elektriciteit — Hervorming 2: De uitrol van hernieuwbare energie versnellen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van gewijzigde wetgeving
320	C 7.3: Advies over de alomvattende hervorming van de renovatiegolf in Tsjechië (REPOWER EU) — Hervorming 2: Gegevens- en methodologische richtsnoeren en opleidingen voor het adviseringssysteem	Mijlpaal	Gegevens, methodologische richtsnoeren
321	C 7.3: Advies over de alomvattende hervorming van de renovatiegolf in Tsjechië (REPOWER EU) — Hervorming 2: Gegevens- en methodologische richtsnoeren en opleidingen voor het adviseringssysteem	Doel	Aantal opgeleide professionals
335	C 7.5 Koolstofvrij maken van het wegvervoer (REPowerEU) — Hervorming 4: Randvoorwaarden voor infrastructuur voor emissievrije alternatieve brandstoffen	Mijlpaal	Voorkeursbehandeling voor de registratie van brandstofdistributeurs die waterstof mogen verkopen
330	C 7.5 Koolstofvrij maken van het wegvervoer (REPowerEU) — Hervorming 1: Nationaal actieplan voor schone mobiliteit en streefcijfers voor de uitrol van emissievrije mobiliteit	Doel	Verhoging van het aantal geregistreerde emissievrije voertuigen
334	C 7.5 Koolstofvrij maken van het wegvervoer (REPowerEU) — Hervorming 3: Verbetering van het regelgevingskader voor hernieuwbare waterstof	Mijlpaal	Wetgeving ter ondersteuning van het gebruik van waterstof
338	C 7.5 Koolstofvrij maken van het wegvervoer (REPowerEU) — Investeringen 1: Opgeschaalde maatregel: Steun voor de aankoop van emissievrije voertuigen voor particuliere ondernemingen	Doel	Opschaling van streefdoel 119 van component 2.4
		Bedrag van de tranche	**EUR 703 960 539**

1.8. Achtste tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
4	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Hervorming 2: e-gezondheidsdiensten	Doel	Aanvaarding van projecten voor nieuwe telegeneeskunde- en e-gezondheidsdiensten
6	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Hervorming 2: e-gezondheidsdiensten	Doel	Aansluiting van zorgaanbieders op het interoperabiliteitssysteem
19	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investeringen 1: Ontwikkeling en verbetering van individuele informatiesystemen	Doel	Nieuwe of verbeterde informatiesystemen
24	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investeringen 3: Cyberveiligheid	Doel	Aantal projecten ter versterking van de cyberbeveiliging in het openbaar bestuur
28	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Hervorming 2: Ontwikkeling van systemen ter ondersteuning van e-gezondheid	Mijlpaal	Aanvaarding van nieuwe e-gezondheidsprojecten
33	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Hervorming 1: Verbetering van het klimaat voor de aanleg van elektronische communicatienetwerken	Mijlpaal	Gegevens voor technische kaarten
46	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investeringen 4: Wetenschappelijk onderzoek in verband met de ontwikkeling van 5G-netwerken en -diensten	Mijlpaal	Project in verband met 5G-netwerken
52	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investeringen 2: Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)	Mijlpaal	Publicatie van onderzoeksresultaten door CEDMO
58	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investeringen 6: Demonstratieprojecten voor steden en industriegebieden	Doel	Use cases voor gemeenten en industrie
63	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investeringen 10: Internationalisering van bedrijven	Doel	Ondersteuning van ondernemingen bij internationale expansie door middel van adviesverlening, begeleiding van bedrijfsadviesdiensten, acceleratieprogramma's
65	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investeringen 11: Digitale testomgeving voor regelgeving in overeenstemming met de prioriteiten van de EU	Doel	Bedrijven die deelnemen aan de testomgeving
74	C 1.6: Versnelling en digitalisering van het bouwproces — Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van de nieuwe bouwwet en de zoneringswet in de	Doel	Percentage voltooide vergunningsprocedures

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	praktijk		
77	C 1.6: Versnelling en digitalisering van het bouwproces — Investeringen 1: Profiteren van de voordelen van digitalisering op het gebied van ruimtelijke ordening en bouwbeleid	Doel	Nieuwe of verbeterde IT-systemen op het gebied van ruimtelijke ordening of bouwvergunningen
114	C 2.3: Transitie naar schonere energiebronnen — Investeringen 2: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen	Doel	Geraamde besparing van primaire energie
115	C 2.4: Schone mobiliteit — Investeringen 1: Aanleg van infrastructuur voor openbaar vervoer in de stad Praag	Doel	Aantal oplaadpunten voor de stad Praag
122	C 2.4: Schone mobiliteit — Investeringen 6: Steun voor de aankoop van voertuigen (accutrolleybussen en lagevloertrams) voor het openbaar vervoer in de stad Praag	Doel	Aantal voertuigen (trolleybussen en trams)
130	C 2.5: Renovatie van gebouwen en luchtbescherming — Investeringen 3: Steun voor de voorbereiding van projecten en bewustmaking, onderwijs, opleiding en informatie op het gebied van energiebesparing en vermindering van de uitstoot van broeikasgassen en andere luchtverontreinigende stoffen	Doel	Projecten ter voorbereiding van projecten, studies en gemeenschapsenergieprojecten
149	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water — Investeringen 1: Bouw van recyclinginfrastructuur	Doel	Afgeronde projecten
151	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water — Investeringen 2: Circulaire oplossingen in bedrijven	Doel	Voltooiingsverslagen voor projecten die investeren in circulaire oplossingen
153	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water — Investeringen 3: Waterbesparing in de industrie	Doel	Voltooiingsverslagen voor projecten om water in de industrie te besparen en te optimaliseren
157	C 2.8: Vernieuwing brownfields — Investeringen 2: Investeringssteun voor de regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor niet-zakelijk gebruik	Doel	Indiening van voltooiingscertificaten voor ten minste 30 projecten
159	C 2.8: Vernieuwing brownfields — Investeringen 3: Investeringssteun voor de regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor zakelijk gebruik	Doel	Indiening van voltooiingscertificaten voor ten minste 20 projecten
164	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte — Investeringen 3: Beschermde gebieden, met inbegrip van Natura	Doel	Projecten voor de instandhouding van beschermde gebieden, met inbegrip van Natura 2 000-gebieden, en van beschermde planten- en

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	2 000-gebieden en beschermde planten- en diersoorten		diersoorten.
165	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte — Investeringen 4: Aanpassing van aquatische, niet-bos- en bosecosystemen aan de klimaatverandering	Doel	Projecten voor de aanpassing van aquatische, niet-bos- en bosecosystemen aan de klimaatverandering
173	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering — Investeringen 2: Digitale uitrusting voor scholen	Doel	IT-apparatuur voor de scholen
181	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's — Hervorming 2: Ondersteuning van kansarme scholen	Doel	Aantal ondersteunde kansarme scholen
182	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's — Hervorming 2: Ondersteuning van kansarme scholen	Mijlpaal	Financiering van scholen voorstellen of indexeren op basis van sociaal-economische achterstand
187	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investeringen 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Doel	Aantal opleidingscertificaten
188	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Doel	Aantal uitgeruste regionale opleidingscentra
215	C 4.4: Verbetering van de efficiëntie van het openbaar bestuur — Hervorming 1: De efficiëntie, de klantgerichtheid en het gebruik van de beginselen van empirisch onderbouwde besluitvorming in het openbaar bestuur vergroten	Doel	Voltooiing van vijf acties ter bevordering van empirisch onderbouwde besluitvorming en ter verbetering van de beleidscoördinatie en strategische planning in het centrum van de overheid
219	C 4.5: Ontwikkeling van de culturele en creatieve sector — Investeringen 1: Steun voor regionale culturele en creatieve sectoren	Doel	Steun voor regionale culturele en creatieve centra
221	C 4.5: Ontwikkeling van de culturele en creatieve sector — Investeringen 2: Digitalisering van de culturele en creatieve sector	Doel	Aantal ondersteunde projecten voor de digitalisering van de culturele en creatieve sector
222	C 4.5: Ontwikkeling van de culturele en creatieve sector — Investeringen 3: Creatieve vouchers	Doel	Aantal creatieve vouchers en ontwerpkredieten
225	C 5.1: Uitstekend onderzoek en ontwikkeling in de gezondheidszorg — Investeringen 1: Publieke O & O-steun voor prioritaire gebieden van de medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen	Doel	Protocollen over de resultaten van de evaluatie voor ten minste vier nationale consortia voor onderzoek & ontwikkeling

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
230	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investeringen 4: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in synergie met het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie	Doel	Uitbetaalde middelen
233	C 6.1: Vergroting van de veerkracht van het gezondheidsstelsel — Investeringen 1: Oprichting van het Intensive Medicine Simulation Centre en optimalisering van het onderwijsstelsel	Mijlpaal	Simulatiecentrum voor intensieve geneeskunde
235	C 6.1: Vergroting van de veerkracht van het gezondheidsstelsel — Investeringen 3: Bouw van een centrum voor cardiovasculaire en transplantatiegeneeskunde	Mijlpaal	Centrum voor cardiovasculaire en transplantatiegeneeskunde
238	C 6.2: Het nationale plan ter versterking van oncologische preventie en zorg — Hervorming 2: Ondersteuning en verbetering van de kwaliteit van preventieve screeningprogramma's	Doel	Screeningprogramma voor colorectale kanker
243	C 6.2: Het nationale plan ter versterking van oncologische preventie en zorg — investering 3: Oprichting en ontwikkeling van het Centrum voor kankerpreventie en infrastructuur voor innovatieve en ondersteunende zorg van het Masaryk Memorial Cancer Institute	Mijlpaal	Nieuwe faciliteiten van het Masaryk Memorial Cancer Institute
246	C1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investeringen 4: Digitale diensten voor eindgebruikers op sociaal gebied	Mijlpaal	Geüpgraded selfserviceportaal voor het arbeidsbureau
290	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investeringen 2: Steun voor samenwerking op het gebied van onderzoek en ontwikkeling (in overeenstemming met de strategie voor slimme specialisatie)	Doel	Uitbetaalde middelen
293	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investeringen 5: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen overeenkomstig de nationale RIS3-	Doel	Uitbetaalde middelen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	strategie		
295	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investeringen 6: Steun voor onderzoek en ontwikkeling op het gebied van vervoer	Doel	Uitbetaalde middelen
297	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investeringen 7: Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied	Doel	Uitbetaalde middelen
300	C 7.1: Infrastructuur voor hernieuwbare energie en elektriciteit (REPowerEU) — Investeringen 2: Opgeschaalde maatregel: Ontwikkeling van nieuwe fotovoltaïsche energiebronnen	Doel	Geïnstalleerde capaciteit van FVE-bronnen
308	C 7.1: Infrastructuur voor hernieuwbare energie en elektriciteit (REPowerEU) — Hervorming 3 — Submaatregel 2: Regelgevende stimulansen voor elektriciteitsnetbeheerders om de flexibiliteit van het net te vergroten	Mijlpaal	Besluiten van de energieregulator
319	C 7.3: Advies over de alomvattende hervorming van de renovatiegolf in Tsjechië (REPOWER EU) — Hervorming 1: Centrale aanspreekpunten voor energiegemeenschappen en renovaties met het oog op energie-efficiëntie	Mijlpaal	Evaluatieonderzoek
322	C 7.3: Advies over de alomvattende hervorming van de renovatiegolf in Tsjechië (REPOWER EU) — Investeringen 1: Verstrekking van adviesdiensten aan huishoudens, ondernemingen en de overheidssector	Doel	Verstrekking van adviesdiensten aan huishoudens, ondernemingen en de overheidssector
350	C 7.3: Advies over de alomvattende hervorming van de renovatiegolf in Tsjechië (REPOWER EU) — Investeringen 2: Renovatie van woningen	Doel	Vermindering van het energieverbruik

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
336	C 7.5 Koolstofvrij maken van het wegvervoer (REPowerEU) — Hervorming 4: Randvoorwaarden voor infrastructuur voor emissievrije alternatieve brandstoffen	Mijlpaal	Ondersteuning van de uitrol van elektrische laadstations en waterstoftankstations
339	C 7.6 Elektrificatie van het spoorvervoer (REPowerEU) — Investeringen 1: Elektrificatie van de regio Brno	Mijlpaal	Elektrificatieproject “Elektrificatie van Brno- Zastávka u Brna, fase 2”
		Bedrag van de tranche	**EUR 1 028 736 627**

1.9. Negende tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
10	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investeringen 1: Digitale diensten voor eindgebruikers	Doel	Aanvaarde digitaliseringsprojecten
39	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investeringen 1: Aanleg van een verbinding met hoge capaciteit	Mijlpaal	Aansluiting van basisvereveningseenheden op een netwerk met zeer hoge capaciteit
40	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investeringen 2: 5G-corridors bestrijken en de ontwikkeling van 5G bevorderen	Mijlpaal	5G-technologieën voor spoorwegen
44	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investeringen 3: Ondersteuning van de ontwikkeling van mobiele 5G-infrastructuur in witte gebieden met een hoge investeringsintensiteit op het platteland	Doel	Bouw van basiszendstations
61	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investeringen 9: Dakfonds voor de ontwikkeling van (pre) seed investeringen, strategische digitale technologieën of spin-offs	Mijlpaal	Overdracht van middelen
104	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investeringen 1: Verbetering van de energieprestaties van overheidsgebouwen	Doel	Indiening van een deskundigenadvies over de energiebeoordeling of het energieprestatiecertificaat
107	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investeringen 2: Verbetering van de energieprestaties van openbare verlichtingssystemen	Doel	Indiening van een deskundigenadvies over de energiebeoordeling of het energieprestatiecertificaat

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
109	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investeringen 3: Verbetering van de energieprestaties van openbare gebouwen	Doel	Vermindering van het energieverbruik
116	C 2.4: Schone mobiliteit — Investeringen 1: Aanleg van infrastructuur voor openbaar vervoer in de stad Praag	Doel	Aantal kilometers dynamische laadweg voor de stad Praag
120	C 2.4: Schone mobiliteit — Investeringen 5: Steun voor de aankoop van voertuigen (elektrisch, H2) en infrastructuur voor gemeenten, regio's, overheidsdiensten en andere overheidsinstanties	Doel	Aantal voertuigen (elektrisch, H2) voor gemeenten, regio's, overheidsdiensten
155	C 2.8: Vernieuwing brownfields — Investeringen 1: Investeringssteun voor de regeneratie van specifieke brownfieldterreinen	Doel	Indiening van voltooiingscertificaten voor ten minste 10 projecten
171	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering — Investeringen 1: Steun voor het herziene curriculum en de digitale vaardigheden van leerkrachten	Doel	Aantal scholen dat een opleiding in digitale vaardigheden of IT-geletterdheid heeft gevolgd voor pedagogisch personeel
22	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investeringen 2: Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid	Mijlpaal	Communicatie- en IT-systemen voor het datacentrum van Zeleneč
180	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's — Investeringen 1: Bouw van geselecteerde belangrijke academische sites	Doel	Aantal vierkante meter nieuw universitair gebied
190	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investeringen 2: Vergroting van de capaciteit van voorschoolse voorzieningen	Doel	Aantal nieuwe voorschoolse voorzieningen
195	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investeringen 3: Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg	Doel	Aantal gebouwde of gerenoveerde residentiële, poliklinische, outreach-, preventie- en adviesfaciliteiten in de gemeenschap
201	C 4.2: Nieuwe eigenvermogensinstrumenten voor de bevordering van ondernemerschap en ontwikkeling van de Tsjechisch-Moravische garantie- en ontwikkelingsbank (ČMZRB) als nationale ontwikkelingsbank — Investeringen 1: Ontwikkeling van een	Doel	Met eindbegunstigden gesloten juridische overeenkomsten en overdracht van middelen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	nieuwe lijn van quasi-eigenvermogensinstrumenten en groene leningen ter ondersteuning van ondernemerschap		
241	C 6.2: Het nationale plan ter versterking van oncologische preventie en zorg — investering 1: Bouw en oprichting van het Tsjechische oncologische instituut	Mijlpaal	Het Tsjechische Oncologie-instituut
242	C 6.2: Het nationale plan ter versterking van oncologische preventie en zorg — investering 2: Ontwikkeling van zeer gespecialiseerde oncologische en hematooncologische zorg	Doel	Ondersteunde faciliteiten voor oncologische en hematooncologische zorg
249	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investeringen 6: Ontwikkeling van informatiesystemen op sociaal gebied	Doel	Verbeterde informatiesystemen op het gebied van sociaal beleid
66	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investeringen 12: Opbouw van infrastructuur voor kwantumcommunicatie	Doel	Uitbetaling van middelen voor het optische kwantumnetwerk
255	C 1.5: Digitale transformatie van ondernemingen — Investeringen 4: IPCEI Micro-elektronica en communicatietechnologieën	Doel	Proefoplossingen
258	C 1.7: Digitale transformatie van het openbaar bestuur — Investeringen 2: Verbetering van het beheersysteem voor gedigitaliseerde diensten	Mijlpaal	Actualisering van het ICT-beheer in het openbaar bestuur
271	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investeringen 3: Co-investeringsfaciliteit	Doel	Met eindbegunstigden gesloten juridische overeenkomsten
272	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investeringen 3: Co-investeringsfaciliteit	Mijlpaal	Overdracht van middelen
278	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investeringen 4: Ontwikkeling en modernisering van infrastructuur op het gebied van de zorg voor kinderen die gevaar lopen	Doel	Appartementen en huizen voor kinderen die gevaar lopen
289	C 4.4: Verbetering van de efficiëntie van het openbaar bestuur — Hervorming 1: De efficiëntie, de klantgerichtheid en het gebruik van de beginselen van empirisch onderbouwde besluitvorming in het openbaar bestuur vergroten	Doel	Acties ter verbetering van de personele middelen in het openbaar bestuur en ter automatisering van administratieve procedures

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
299	C 7.1: Infrastructuur voor hernieuwbare energie en elektriciteit (REPowerEU) — Investeringen 1: Modernisering en digitalisering van de regionale distributiesystemen	Doel	Investeringen in distributienetwerken
311	C 7.2 Ondersteuning van de decentralisering en digitalisering van de energiesector (REPOWER EU) — Hervorming 3: Datacentrum voor elektriciteit	Mijlpaal	Datacentrum voor elektriciteit: functionaliteiten voor technische flexibiliteit
314	C 7.2 Ondersteuning van de decentralisering en digitalisering van de energiesector (REPOWER EU) — Hervorming 1: Energiegemeenschappen	Mijlpaal	Richtsnoeren voor energiegemeenschappen
326	C 7.4: Aanpassing van scholen — Bevordering van groene vaardigheden en duurzaamheid aan universiteiten (REPOWEREU) — Hervorming 1: Transformatie van universiteiten met het oog op aanpassing aan de veranderende behoeften van de arbeidsmarkt	Doel	Accreditatie van studieprogramma's
346	C 7.7 Vereenvoudiging van milieuvergunningsprocedures en afbakening van gebieden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen (REPOWER EU) — Hervorming 2: Gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie	Doel	Aanwijzing van gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie
347	C 1.7 Digitale transformatie van het openbaar bestuur — Hervorming 1: Wetgevingshandeling inzake gegevensbeheer en gecontroleerde toegang tot gegevens	Doel	Inwerkingtreding van een wetgevingshandeling inzake gegevensbeheer en gecontroleerde toegang tot gegevens
348	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investeringen 1: Toepassing van moderne technologieën op spoorweginfrastructuur	Doel	Dekking van 67,6 km lijnen met ETCS
		Bedrag van de tranche	**EUR 1 058 870 489**

2. Leningen

De in artikel 2 bis, lid 2, bedoelde tranches worden als volgt georganiseerd:

2.1. Eerste tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
247	C1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investeringen Top-up van investeringen in cyberbeveiliging	Mijlpaal	Publicatie van de oproep in verband met de versterking van informatiesystemen overeenkomstig Wet nr. 181/2014 Coll. inzake cyberbeveiliging
254	C1.5: Digitale transformatie van ondernemingen — Investeringen 4: IPCEI Micro-elektronica en communicatietechnologieën	Mijlpaal	Ondertekening van subsidieovereenkomsten
		Termijnbedrag	**EUR 190 898 548**

2.2. Tweede tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
264	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investeringen 1: Concessionele leenfaciliteit	Mijlpaal	Uitvoeringsovereenkomst
267	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investeringen 2: Faciliteit voor achtergestelde leningen	Mijlpaal	Uitvoeringsovereenkomst
270	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investeringen 3: Co-investeringsfaciliteit	Mijlpaal	Uitvoeringsovereenkomst
		Termijnbedrag	**EUR 41 445 759**

2.3. Derde tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
248	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investering 5: Wetenschap op topniveau. Aanvulling van investeringen in cyberbeveiliging	Doel	Aantal projecten ter versterking van de cyberbeveiliging in het openbaar bestuur
265	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investeringen 1: Concessionele leenfaciliteit	Doel	Met eindbegunstigden gesloten juridische overeenkomsten
266	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investeringen 1: Concessionele leenfaciliteit	Mijlpaal	Overdracht van middelen
268	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investeringen 2: Faciliteit voor achtergestelde leningen	Doel	Met eindbegunstigden gesloten juridische overeenkomsten
269	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investeringen 2: Faciliteit voor achtergestelde leningen	Mijlpaal	Overdracht van middelen
		Termijnbedrag	**EUR 110 798 646**

DEEL 3: AANVULLENDE REGELINGEN

1. Regelingen voor de monitoring en uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan

De monitoring en uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan van Tsjechië vinden plaats overeenkomstig de volgende regelingen:

Om duidelijk omschreven taken, bevoegdheden en bevoegdheden vast te stellen, heeft de Tsjechische regering op 17 mei 2021 regeringsresolutie nr. 467 aangenomen. In deze resolutie werden het herstel- en veerkrachtplan, het statuut, het reglement van orde en de ethische code voor de raad van beheer van het nationale herstel- en veerkrachtplan, de taken en bevoegdheden van de instanties die betrokken zijn bij de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan goedgekeurd en werd het ministerie van Industrie en Handel aangewezen als coördinerend orgaan en het ministerie van Financiën als auditorgaan voor het herstel- en veerkrachtplan.

De beheerraad van het nationaal herstel- en veerkrachtplan is de hoogste besluitvormende en goedkeurende instantie, die verantwoordelijk is voor de algemene coördinatie van en het toezicht op het herstel- en veerkrachtplan. Betalingsaanvragen moeten door deze raad worden goedgekeurd. Het ministerie van Industrie en Handel is, als centraal coördinerend orgaan voor het herstel- en veerkrachtplan en de uitvoering ervan, verantwoordelijk voor de coördinatie, monitoring en verslaglegging van het herstel- en veerkrachtplan en is het belangrijkste contactpunt voor de Commissie. Dit orgaan is ook verantwoordelijk voor het opstellen van de betalingsaanvragen en beheersverklaringen. Het coördineert de rapportage van mijlpalen en streefdoelen, relevante indicatoren, maar ook kwalitatieve financiële informatie en andere gegevens, zoals over eindontvangers. De gegevenscodering vindt plaats in gedecentraliseerde informatiesystemen in alle systemen op het niveau van de eigenaars van componenten, die verplicht zijn de vereiste gegevens te rapporteren aan het ministerie van Industrie en Handel. Na een recente audit van andere EU-programma's heeft het Ministerie van Industrie en Handel een auditoordeel met beperking ontvangen wegens het gebrek aan doeltreffende maatregelen voor het voorkomen, opsporen en corrigeren van belangenconflicten. In het plan zijn specifieke mijlpalen opgenomen om ervoor te zorgen dat deze tekortkomingen vóór het eerste betalingsverzoek zijn aangepakt.

2. Regelingen voor volledige toegang door de Commissie tot de onderliggende gegevens

Om de Commissie volledige toegang te verlenen tot de relevante onderliggende gegevens, beschikt Tsjechië over de volgende regelingen:

Het ministerie van Industrie en Handel is, als centraal coördinerend orgaan voor het herstel- en veerkrachtplan van Tsjechië en de uitvoering ervan, verantwoordelijk voor de algemene coördinatie en monitoring van het plan. Het treedt met name op als coördinerend orgaan voor het monitoren van de vooruitgang met betrekking tot mijlpalen en streefdoelen, waar passend, voor het uitvoeren van beheersverificaties, en voor het verstrekken van verslaglegging en betalingsverzoeken. Het coördineert de rapportage van mijlpalen en streefdoelen, relevante indicatoren, maar ook kwalitatieve financiële informatie en andere gegevens, zoals over eindontvangers. De gegevenscodering vindt plaats in gedecentraliseerde systemen van verschillende eigenaars van componenten, die verplicht zijn de vereiste gegevens aan de coördinerende instantie te rapporteren.

Overeenkomstig artikel 24, lid 2, van Verordening (EU) 2021/241 dient Tsjechië, na voltooiing van de desbetreffende overeengekomen mijlpalen en streefdoelen in afdeling 2.1 van deze bijlage, bij de Commissie een naar behoren gemotiveerd verzoek tot betaling van de financiële bijdrage in. Tsjechië zorgt ervoor dat de Commissie op verzoek volledige toegang

heeft tot de onderliggende relevante gegevens ter staving van de behoorlijke motivering van het betalingsverzoek, zowel voor de beoordeling van het betalingsverzoek overeenkomstig artikel 24, lid 3, van Verordening (EU) 2021/241 als voor audit- en controledoeleinden.