



Brussel, 17 juli 2026
(OR. en)

11889/26
ADD 1

Interinstitutioneel dossier:
2026/0206(NLE)

ECOFIN 1011
UEM 361
FIN 1070
ECB
EIB

NOTA

van:	het secretariaat-generaal van de Raad
aan:	de delegaties
Betreft:	BIJLAGE bij het UITVOERINGSBESLUIT VAN DE RAAD tot wijziging van het Uitvoeringsbesluit van 8 september 2021 betreffende de goedkeuring van de beoordeling van het herstel- en veerkrachtplan voor Tsjechië

De delegaties vinden hierbij de bovengenoemde bijlage bij het wijzigingsuitvoeringsbesluit van de Raad.

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 consistent, hoogwaardig gegevensbeheer in de overheidsdiensten. Volgens de resultaten van de index van de digitale economie en samenleving (DESI 2020) levert Tsjechië minder digitale overheidsdiensten aan burgers en bedrijven dan gemiddeld.

Het doel van deze component is klantgerichte portalen (burgers, justitie, ondernemerschap, gezondheidszorg) op te zetten en de facilitering van het delen en beheren van gegevens binnen de administratie te bevorderen 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 het aanbieden van e-gezondheidsoplossingen, met inbegrip van de ontwikkeling van een e-gezondheidsportaal, een grotere interconnectiviteit en interoperabiliteit van zorgaanbieders en centrale registers, telegeneeskunde en secundair gebruik van gezondheidsgegevens.

De investeringen zijn gericht op de uitvoering van 22 projecten ter verbetering van de e-overheidsdiensten die aan eindgebruikers worden verleend en vijf projecten ter verbetering van de toegang tot open gegevens bij overheidsdiensten. De component vergroot ook de digitalisering van het rechtsstelsel door rechtbanken uit te rusten met faciliteiten voor audiovisuele registratie 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, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringsgerelateerd economisch beleid zal toespitsen op digitale infrastructuur, landspecifieke aanbeveling 1 2020, op grond waarvan *Tsjechië de uitrol van e-gezondheidsdiensten zal versterken*, en landspecifieke aanbeveling 3 2020, op grond waarvan Tsjechië kleine en middelgrote ondernemingen zal ondersteunen door de administratieve lasten te verminderen en de investeringen op de digitale transitie zal toespitsen.

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 vast te stellen voor het gegevensbeheer van overheidsdiensten. 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 het aansluiten van zorgaanbieders op het interoperabiliteitssysteem

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor eindgebruikers

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

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

Met de investering worden projecten gefinancierd die gericht zijn op het verbeteren van de kwaliteit van de nationale catalogus van open gegevens: de publicatie van codelijsten die door overheidsdiensten in openbare databanken worden gebruikt, de ontwikkeling van een nationale catalogus van open data en de verbetering van instrumenten om het aantal producenten van open data in het openbaar bestuur dat open data in de nationale catalogus van open data publiceert, 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 rechtstelsel 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 processen-verbaal van de zittingen 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 de onlineaanvraag van huisvestingstoelagen en de volledige elektronische uitwisseling van gegevens met eindgebruikers op het gebied van sociale diensten en werkgelegenheid te ondersteunen. 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 investerings)	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 kwaliteitsbeheer van de gegevensverzameling door de overheid te waarborgen” door de overheid, dat de basis vormt voor nieuwe wetgeving inzake gegevensbeheer	Afronding van de gegevenscontrole van de centrale overheidsinstanties (in totaal 32 instellingen) en goedkeuring van het strategiedocument door de regering				Q4	2023	De gegevensaudit en de daaruit voortvloeiende strategie dienen als basis voor de voorbereiding van wetwijzigingen 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- gezondheidsdien- sten	Mijlpaal	Vaststelling van interoperabiliteitsnor- men overeenkomstig het Europees interoperabiliteitskad- er voor e-gezondheid en vaststelling van regels voor telegeneeskunde	Vaststelling van normen en regels door het ministerie van Volksgezondheid				Q1	2022	De maatregel stelt de normen, regels en vereisten voor de interoperabiliteit van zorgaanbieders vast en dient als basis voor de aanpassing van de gezondheidsstelsels. Er worden regels voor telegeneeskundendiensten vastgesteld om de voorwaarden voor het verlenen van deze diensten te bepalen.
4	Hervorming 2: e- gezondheidsdien- sten	Doel	Aanvaarding van projecten voor de levering van nieuwe diensten op het gebied van		Aanvaarde projecten op het gebied van telegeneeskunde en e- gezondheidszorg	0	5	Q4	2025	Aanvaarding van vijf projecten voor nieuwe diensten op het gebied van telegeneeskunde en e- gezondheidszorg door de aanbestedende dienst (en).

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	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	
			telegeneeskunde en e-gezondheidszorg							
6	Hervorming 2: e-gezondheidsdiensten	Doel	Aansluiting van zorgaanbieders op het interoperabiliteitssysteem			0	10	Q4	2025	Aansluiting van ten minste 10 zorgaanbieders op een interoperabel systeem volgens de interoperabiliteitsregels voor e-gezondheidsdiensten.
7	Investerings 1: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Volledige werking van de digitale toegangspoort	Ingebruikneming van één digitale toegangspoort die diensten verleent aan burgers en bedrijven				Q4	2023	Een centraal platform voor burgers en bedrijven dat ten minste het volgende mogelijk maakt: indiening van een eerste aanvraag voor 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; financieringsaanvraag voor hoger onderwijs, bijvoorbeeld in de vorm van een beurs of lening van een overheidsinstantie of -instelling.
8	Investerings 1: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Voltooiing van nieuwe informatiesystemen	Succesvolle upgrade van bestaande systemen en ontwikkeling van nieuwe systemen				Q4	2023	Voltooiing van nieuwe informatiesystemen voor de volgende projecten: DIP — Databank met informatieverplichtingen, lijst van forensische deskundigen en tolken, klantzone, oprichting van een registratieautoriteit bij het ministerie van Binnenlandse Zaken.
9	Investerings 1: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Ingebruikneming van 4 informatiesystemen	Ingebruikneming van de vier ontwikkelde informatiesystemen die diensten verlenen aan eindgebruikers				Q4	2024	Ten minste de volgende projecten moeten worden voltooid: Ontwikkeling van het digitale register; Single Control Record Portal (JePEK); SIS_2 Instrumenten voor de centrale verwerking van statistische taken; het openbare gedeelte (fase 1) van het NUKIB-portaal.
10	Investerings 1: Wetenschap op topniveau. Digitale	Doel	Aanvaarde digitaliseringsprojecten		Aantal projecten	0	10	Q4	2025	Ten minste 10 door de aanbestedende dienst (en) aanvaarde projecten hebben tot doel de toegang van burgers en bedrijven tot digitale

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	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	
	diensten voor eindgebruikers									overheidsdiensten en tot de verbinding van informatiesystemen te vereenvoudigen.
11	Investerings 2: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van open data en een overheidsfonds voor data	Mijlpaal	Uitbreiding van de nationale catalogus van open gegevens met geavanceerde functies	Uitgebreide nationale catalogus van open gegevens met geavanceerde functies en diensten				Q4	2024	In de nationale catalogus van open data worden open en openbare gegevens en informatie van de gehele overheid op één plaats geregistreerd en gepubliceerd. Het beschikt over geavanceerde functies voor zoekopdrachten en diensten, waaronder de publicatie van codelijsten in een publiek gegevensfonds.
12	Investerings 2: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van open data en een overheidsfonds voor 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	Q4	2022	De doelstelling leidt tot een toename van 77 nieuwe entiteiten die open data publiceren in het openbaar bestuur.
245	Investerings 2: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van open data en een overheidsfonds voor data	Doel	Toename van het aantal nieuwe of verbeterde open datasets dat in de nationale catalogus van open gegevens wordt gepubliceerd		Aantal gegevensreeksen	0	125	Q4	2024	125 nieuwe of verbeterde open gegevensreeksen (bijvoorbeeld codelijsten, bindende gegevens of statistische gegevens) die zijn gepubliceerd in de nationale catalogus van open gegevens.
13	Investerings 3: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor justitie	Mijlpaal	Uitrol van een nieuw technologieplatform van het justitieportaal, dat digitale diensten beschikbaar stelt aan burgers en wordt aangesloten op het	De actualisering en volledige werking van het justitieportaal met uitgebreide functionaliteiten				Q4	2023	Met de maatregel wordt een nieuw justitieportaal gecreëerd dat verbonden is met het burgerportaal. De functionaliteiten en het ontwerp worden vastgesteld op basis van een behoeftenanalyse en gebruikersenquête. Het nieuwe ontwerp van het justitie.cz-portaal wordt uitgevoerd in 8 pakketten van thematisch vergelijkbare sites. Elk pakket zal naar verwachting bestaan uit een

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	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	
			centrale burgerportaal							gebruikersgerichte enquêtefase en een ontwerpfase van de inhoud.
14	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor justitie	Doel	Uitrusting van rechtszalen met recorders voor audiovisuele gegevens		Aantal rechtszalen	370	1 100	Q4	2023	In het kader van de maatregel wordt audiovisuele apparatuur voor rechtszalen aangeschaft om digitale opnamen van hoorzittingen en procedures voor meer transparantie mogelijk te maken.
246	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Digitale diensten voor eindgebruikers op sociaal gebied	Mijlpaal	Verbeterd zelfbedieningsportaal voor het arbeidsbureau	Geüpgraded zelfbedieningsportaal				Q4	2025	Aanvaarding van de upgrade van het zelfbedieningsportaal voor het arbeidsbureau met ten minste drie functionaliteiten door de aanbestedende dienst (en).

B. COMPONENT 1.2: DIGITALE SYSTEMEN VOOR OPENBAAR BESTUUR

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan heeft tot doel de uitdaging aan te pakken om de digitale transformatie in het Tsjechische openbaar bestuur op te voeren en de 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 overheidsdiensten, ter ondersteuning en facilitering van component 1.1, die de uitbreiding van de aan eindgebruikers verleende e-overheidsdiensten ondersteunt. De component ontwikkelt kernregisters, met inbegrip van gezondheidsregisters, en verbindt databanken van overheidsdiensten en relevante IT-systemen om de complexiteit van procedures voor bedrijven en burgers te verminderen en een veilige gegevensuitwisseling binnen het openbaar bestuur 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 informatiesystemen voor de agenda binnen het openbaar bestuur. Zij verlenen 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 informatie-uitwisseling.

De investeringen zijn gericht op het ontwikkelen en verbinden van kernregisters, op het bevorderen van de interconnectie en actualisering van leeftijdsgerelateerde informatiesystemen voor de agenda, 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, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringsgerelateerd economisch beleid zal toespitsen op digitale infrastructuur, landspecifieke aanbeveling 2020 1, op grond waarvan Tsjechië de uitrol van e-gezondheidsdiensten zal versterken, en landspecifieke aanbeveling 2020 3, op grond waarvan Tsjechië kleine en middelgrote ondernemingen zal ondersteunen door de administratieve lasten te verminderen en de investeringen op de digitale transitie zal toespitsen.

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 gericht zijn op het actualiseren en verbinden van back-endsystemen 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 opzetten 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, e-overheidscloud voor

computerdiensten en projecten ter modernisering van kernregisters en -faciliteiten voor e-overheid, die onder meer betrekking kunnen hebben op, maar niet beperkt zijn tot, de versterking 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 heeft tot doel de cyberbeveiliging van het openbaar bestuur en de ICT-infrastructuur en informatiesystemen in de gezondheidszorg te verbeteren. De maatregel omvat projecten die gericht zijn op i) het moderniseren en uitbreiden van de capaciteit van de politie om beveiligings- en ICT-incidenten op te sporen, te identificeren en erop te reageren, en ii) het verbeteren van de cyberbeveiliging van informatiesystemen.

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

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

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 gedeelde drugsregistratie (e-recept) tot verdovende middelen en psychotrope stoffen en elektronische vouchers voor medische hulpmiddelen, alsook uit projecten ter consolidatie en verbetering van de elektronische gezondheidszorginfrastructuur, die onder meer, maar niet uitsluitend, de opleiding van gezondheidswerkers in het gebruik van e-gezondheidssystemen of educatieve activiteiten kunnen omvatten.

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

De investering heeft tot doel de werkomgeving van het rechtstelsel te moderniseren en de voortzetting van het werk in tijden van beperkte fysieke contacten mogelijk te maken, waardoor de veerkracht van het nationale rechtstelsel 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 datawarehouse en een grotere opslagcapaciteit, ii) de capaciteitsuitbreiding van infrastructuur die toegang op afstand mogelijk maakt en iii) de uitbreiding van het aantal uitgeruste videoconferentieruimten voor de rechterlijke macht.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2024 uitgevoerd.

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

Het doel van deze maatregel is de modernisering van de informatiesystemen van de overheid op het gebied van sociaal beleid. 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/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpun t	Kwartaal	Jaar	
15	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van informatiesyste men	Mijlpaal	Implementatie en exploitatie van Tsjechisch PUNT 2.0 en de CAAIS-systemen	Het Tsjechisch systeem 2.0 (met betrekking tot burgers en ambtenaren) en de centrale authenticatieruimte van het openbaar bestuur, het zogenaamde CAAIS (voor ambtenaren), zijn operationeel				Q4	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 voor overheidsdiensten en de mogelijkheid om ingevulde formulieren in te dienen bij of te communiceren met de overheid. 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 informatiesyste men	Mijlpaal	Succesvolle upgrade en exploitatie van het ePaspoort-(ePasy-systeem) en EVC2-visumsysteem	Wijziging van het ePasy-systeem overeenkomstig de gewijzigde wet op de reisdocumenten en upgrade van het EVC2-visumsysteem				Q4	2022	Het agenda-informatiesysteem ePasy wordt gewijzigd overeenkomstig de wijziging van de Wet op de reisdocumenten nr. 329/1999 Coll. en is beschikbaar voor de eindgebruikers. Het EVC2-visumsysteem wordt geüpgraded met visumfuncties voor de korte en lange termijn, in overeenstemming met het inreis-uitreissysteem (EES), en is beschikbaar voor tests in het kader van het euNIS-programma.
18	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van informatiesyste men	Doel	Contracten sluiten voor de uitvoering van de vermelde informatiesysteempr ojecten die de back-end basis vormen voor de ontwikkeling van informatiesystemen voor overheidsdiensten		Aantal	0	8	Q2	2024	Het streefdoel wordt bereikt door het sluiten van contracten voor ten minste de volgende projecten: 1. Centralisatie van het stelsel voor zelfstandigen 2. Elektronische uitwisseling van socialezekerheidsgegevens 3. Portaal en formulieren voor het ministerie van Binnenlandse Zaken 4. Medische beoordelingsdienst 5. Optimaliseren van het gegevensarchief voor het beheer van de sociale zekerheid 6. Beslissingsdatabank en gerechtelijke anonimisor 7. Centraal authenticatiepunt voor het Tsjechisch Bureau voor de Statistiek en de integratie van statistische registers in een verbonden gegevenspool 8. Informatiesysteem museumcollecties

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	Doelpun t	Kwartaal	Jaar	
19	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van informatiesyste men	Doel	Nieuwe of verbeterde informatiesystemen		Aantal informatiesys temen	0	8	Q4	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, softwaregedefinieer d datacentrum, met inbegrip van gegevenscontainers	Succesvolle tests en goedkeuring van de levering van een nieuw datacentrum door het ministerie van Arbeid en Sociale Zaken				Q4	2022	De mijlpaal wordt geacht te zijn bereikt zodra het nieuwe datacentrum volledig operationeel is en beschikbaar is gesteld aan de eindgebruikers.
21	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid	Mijlpaal	Projecten ter verbetering van kernregisters en - faciliteiten voor e- overheid	Aanvaardingsprotoco llen				Q1	2025	Aanvaardingsprotocollen die door de aanbestedende diensten zijn afgegeven voor ten minste 10 projecten ter verbetering van kernregisters en -faciliteiten voor e-overheid. De ondersteunde activiteiten kunnen bestaan uit, maar zijn niet beperkt tot, het vergroten 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	Co municatie- infrastructuur voor het datacentrum van Zeleneč en software voor cloud computing	Aanvaarde communicatie- en IT- systemen				Q2	2026	Aanvaarding van de co-municatie-infrastructuur voor het datacentrum Zeleneč door de aanbestedende dienst (en). Aanvaarding van software voor cloud computing door de aanbestedende dienst (en).
23	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Cyberveiligheid	Mijlpaal	Modernisering van het systeem voor het beheer van beveiligingsinforma tie en-evenementen	Ingebruikneming van het volledig functionele en verbeterde systeem voor het beheer van				Q4	2022	De investering vergroot de beschikbaarheid van infrastructuur voor beveiligingsinformatie en evenementenbeheer waarmee beveiligingsincidenten kunnen worden geregistreerd en geëvalueerd, en breidt de capaciteiten en bekwaamheden van de politie en het

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	Doelpun t	Kwartaal	Jaar	
			van de politie van Tsjechië en uitbreiding van het gebruik ervan voor de bescherming van de cyberbeveiliging van vijf aanvullende informatiesystemen	beveiligingsinformatie en -gebeurtenissen en van vijf extra informatiesystemen die zijn geselecteerd op basis van een risico- en haalbaarheidsstudie						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	Q4	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 de componenten 1.1 en 1.2 bedoelde wijzigingen in informatiesystemen en het e-overheidsecosysteem doorvoeren	Kenniscentra worden als volledig operationeel beschouwd zodra overheidsinstanties officiële verzoeken om adviesdiensten hebben ingediend en kenniscentra deze hebben goedgekeurd.				Q4	2022	Drie kenniscentra op het gebied van e-overheid, cyberbeveiliging en e-gezondheid verlenen advies- en consultancydiensten 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 gedeelde drugsregistratie (e-recept) tot verdovende middelen en psychotrope stoffen en tot elektronische vouchers voor medische hulpmiddelen	De functionaliteiten van elektronische recepten worden uitgebreid met voorschriften voor verdovende middelen en psychotrope stoffen en met het voorschrijven van vouchers voor medische hulpmiddelen				Q4	2023	De bestaande functionaliteiten van het elektronische recept worden uitgebreid met deze maatregel, die het voorschrijven van verdovende middelen en psychotrope stoffen en vouchers voor de aankoop van medische hulpmiddelen mogelijk maakt.

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	Doelpun t	Kwartaal	Jaar	
28	Hervorming 2: Ontwikkeling van systemen ter ondersteuning van e- gezondheid	Mijlpaal	Aanvaarding van e- gezondheidsprojecte n	Aanvaardingsprotoco llen				Q4	2025	Aanvaarding van 6 e-gezondheidsprojecten door de aanbestedende dienst (en).
29	Investering 4: Wetenschap op topniveau. De voorwaarden scheppen voor digitale rechtvaardighei d	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 datapakhuis wordt uitgerold				Q2	2022	De mijlpaal omvat een analyse waarin de behoeften op het gebied van gegevensgebruik en -beheer van de sector Justitie en het ministerie van Justitie 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 datapakhuis voor het ministerie van Justitie.
30	Investering 4: Wetenschap op topniveau. De voorwaarden scheppen voor digitale rechtvaardighei d	Doel	Toename van het aantal conferentiezalen in het justitiële systeem dat nieuw is uitgerust en aangesloten om videoconferenties mogelijk te maken		Aantal conferentiezal en	170	470	Q4	2022	De maatregel zorgt voor een toename van het aantal conferentiezalen dat is uitgerust met videoconferentie-instrumenten.
31	Investering 4: Wetenschap op topniveau. De voorwaarden scheppen voor digitale rechtvaardighei d	Doel	Verhoging van de gegevensopslagcapa citeit		Petabyte	0	2	Q4	2024	De maatregel vergroot de gegevensopslagcapaciteit van het ministerie van Justitie en versterkt de infrastructuur voor de digitale werkplek en telewerken.
249	Investering 6: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van informatiesyste	Doel	Verbeterde informatiesystemen op het gebied van sociaal beleid		Aantal	0	6	Q2	2026	Aanvaarding van de upgrade van 6 informatiesystemen op het gebied van sociaal beleid door de aanbestedende dienst (en).

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	Doelpun t	Kwartaal	Jaar	
	men op sociaal gebied									

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 het verhogen 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/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	Doelpun- t	Kwartaal	Jaar	
247	Investering 5: Wetenschap op topniveau. Aanvulling van investerings 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				Q1	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 investerings in cyberbeveiliging	Doel	Aantal aanvaarde cyberbeveiligingspr ojecten		Aantal projecten		10	Q1	2026	Ten minste 10 door de aanbestedende dienst (en) aanvaarde cyberbeveiligingsprojecten.

C. COMPONENT 1.3: DIGITALE NETWERKEN MET HOGE CAPACITEIT

Deze component 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 heeft ook tot doel de voorwaarden te scheppen ter ondersteuning van de ontwikkeling van 5G-netwerken en -diensten.

De component draagt bij tot de uitvoering van een landspecifieke aanbeveling, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringsgerelateerd economisch beleid zal toespitsen op digitale infrastructuur (landspecifieke aanbeveling 3 2019), en de landspecifieke aanbeveling, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringen zal 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 inzake geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (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 de omgeving 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 de ruimtelijke basissituatie, 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 marktdeelnemers die de bouwwerkzaamheden uitvoeren er met name voor te zorgen dat ten minste 70 % (naar gewicht) van het niet-gevaarlijke 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)) dat op de bouwplaats wordt geproduceerd, wordt voorbereid voor hergebruik, recycling en andere vormen van materiaalherwinning, 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. Bouw van een verbinding met hoge capaciteit

Het doel van deze maatregel is de aanleg van connectiviteitsnetwerken met zeer hoge capaciteit (VHCN) te ondersteunen. Deze maatregel bestaat uit de verbinding van 230 basisafwikkelingseenheden met 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 basistransceiverstations op geselecteerde spoorwegcorridors, technische oplossingen voor mobiele signalen 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 landelijke investeringsintensieve witte gebieden

Het doel van deze maatregel is de dekking van het 5G-netwerk te verbeteren in “witte gebieden”, d.w.z. gebieden die nooit zijn gedekt door mobiele signalen 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 maatregel bestaat uit de bouw van 30 basistransceiverstations 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 bestaat uit 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 investerings)	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
					Meeteenheden	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 netwerkqualiteit te verhogen	Bepaling in de besluiten die de inwerkingtreding aangeven				Q2	2023	De nodige aanpassingen van de wetgeving treden in werking en de technische specificaties worden voltooid, die beide gericht zijn op het opzetten van databanken van voornemens voor investeringsprojecten in de zin van Wet nr. 194/2017 Coll., leden 11 en 2, en 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				Q4	2025	Verwerving en aanvaarding van locatiegegevens of technische informatie van fysieke infrastructuur, bijvoorbeeld voor objecten met een elementaire ruimtelijke situatie of vervoers- of technische infrastructuur.
35	Hervorming 1: Verbetering van het klimaat voor de aanleg van elektronische communicatienetwerken	Mijlpaal	Metingen van de netwerkqualiteit	Meetresultaten online beschikbaar				Q2	2025	De resultaten van de metingen van de netwerkqualiteit 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	Q4	2024	De studies hebben met name betrekking op de volgende onderwerpen: • 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 de 5G-netwerkinfrastructuur. • toepasbaarheid van FeMBMS (Further evolved Multimedia Broadcast Multicast Service) in 5G-netwerken voor televisieomroep en audiovisuele mediadiensten, met inbegrip van een strategie 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	
										het toekomstige gebruik van de 600 MHz-frequentieband voor 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. • communicatie via het internet der dingen (IoT) koppelen 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				Q2	2025	Er worden richtsnoeren voor de uitrol van 5G-netwerken gepubliceerd.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	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	Investerings 1: Wetenschap op topniveau. Bouw 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				Q4	2024	Kennisgeving van de toekenning van subsidiebesluiten voor het aansluiten 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	Investerings 1: Wetenschap op topniveau. Bouw van een verbinding met hoge capaciteit	Mijlpaal	Aansluiting van basisafwikkelingseenheden op een netwerk met zeer hoge capaciteit	Aansluiting van basisafwikkelingseenheden				Q1	2026	230 basisafwikkelingseenheden worden aangesloten op netwerken met zeer hoge capaciteit.
40	Investerings 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				Q2	2026	De investering omvat: - er moeten negen basistransceiverstations (BTS) worden gebouwd en één tunnel moet worden uitgerust met draden voor 5G. - installatie van mobiele signaalversterkers of laserbehandeling van ramen voor 350 spoorwegwagons. - De installatie van een intelligent vervoerssysteem voor een spoorweggebruikscasus (C-ITS).
43	Investerings 3: Wetenschap op topniveau. Ondersteuning van de ontwikkeling van mobiele 5G-infrastructuur in landelijke investeringsintensieve witte gebieden	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 van Industrie en Handel				Q4	2024	Kennisgeving van de toekenning van subsidiebesluiten voor de aansluiting van gemeenten op 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 bevinden zich in gebieden die nooit door een mobiel signaal van meer dan 3G zijn gedekt en waarvan kan worden aangenomen dat zij in de toekomst niet door 5G-basisnetwerken zullen worden

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	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	
										gedekt vanwege de lage verwachte winstgevendheid van de investering. Deze gebieden worden gedefinieerd overeenkomstig de regels inzake staatssteun.
44	Investerings 3: Wetenschap op topniveau. Ondersteuning van de ontwikkeling van mobiele 5G-infrastructuur in landelijke investeringsintensieve witte gebieden	Doel	Bouw van basistransceiverstations		Aantal	0	30	Q1	2026	Er moeten 30 nieuwe basistransceiverstations worden gebouwd.
45	Investerings 4: Wetenschap op topniveau. Wetenschappelijk onderzoek in verband met de ontwikkeling van 5G-netwerken en -diensten	Mijlpaal	Toekenning van 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				Q4	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 begunstigen zijn onder meer bedrijven of publieke onderzoeksorganisaties.
46	Investerings 4: Wetenschap op topniveau. Wetenschappelijk onderzoek in verband met de ontwikkeling van 5G-netwerken en -diensten	Mijlpaal	Projecten in verband met 5G-netwerken	Aanvaarding van projectverslagen				Q4	2025	De autoriteiten aanvaarden ten minste 22 projectverslagen van ontvangers.

D. COMPONENT 1.4: DIGITALE ECONOMIE EN SAMENLEVING, INNOVATIEVE STARTERS EN NIEUWE TECHNOLOGIE

Dit onderdeel van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van de uitdaging om de digitalisering en invoering van nieuwe technologieën door bedrijven, waaronder 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, te ondersteunen en het innovatie-ecosysteem te verbeteren, 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 aanloofinancieringsoplossingen, 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, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringsgerelateerd economisch beleid zal toespitsen op digitale infrastructuur en de belemmeringen voor de ontwikkeling van een volledig functionerend innovatie-ecosysteem zal wegnemen, en landspecifieke aanbeveling 3 2020, op grond waarvan Tsjechië kleine en middelgrote ondernemingen zal ondersteunen door meer gebruik te maken van financiële instrumenten om liquiditeitssteun te waarborgen, de investeringen te richten op de digitale transitie, met name op digitale infrastructuur en technologie met hoge capaciteit, 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 inzake geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). Met name de resultaten van het O & I-proces zijn 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 de maatregel sluit vooraf O & I uit die gericht is op 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, verbrandingsinstallaties en stortplaatsen).

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) coördineert tussen particuliere en publieke belanghebbenden.

Voorts omvat het de oprichting van een coördinerende instantie, in het kader van het Comité voor digitale transformatie, die 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 luchtvaartindustrie en de sector medische hulpmiddelen. De hervorming ondersteunt activiteiten ter bevordering 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 op het verkrijgen van certificering. De hervorming omvat ook het opzetten van educatieve cursussen 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 desinformatie en AI.

Investering 5: Wetenschap op topniveau. Europese infrastructuur voor blockchainediensten (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 de 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 over usecases voor de toepassing van 5G en alternatieve technologieën.

Investering 7: Wetenschap op topniveau. Tsjechisch Risico-Up Programma

Het Tsjechische programma "Rise-Up" 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 juridisch beschermd zijn. De tweede oproep staat open voor projecten die gericht zijn op digitale technologische oplossingen om het hoofd te bieden aan de economische en sociale gevolgen van de COVID-19-crisis, 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 mentoringdiensten voor bedrijven, ondernemers en personen. 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-zaaiinvesteringen, 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) zaaikapitaalinvesteringen, 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 uit te breiden naar het buitenland. Deze maatregel bestaat uit het verlenen van diensten, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, opleidings-, advies- en consultancydiensten aan bedrijven, met de nadruk 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. Bouw van kwantumcommunicatie-infrastructuur

De investering is gericht op de opbouw van een optisch kwantumcommunicatienetwerk in Tsjechië 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 investerings)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhe id	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 overheidsinstantie s 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				Q4	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 de componenten 1.4 en 1.5. Dit omvat ook een speciale raadgevende werkgroep die toezicht houdt op de uitvoering van de normen van de EU Start-up Nations in het kader van deze component. Deze mijlpaal wordt geacht te zijn bereikt zodra het comité en de werkgroep aan de slag gaan.
48	Hervorming 2: Gezamenlijke groep voor ondersteuning en certificering van strategische technologieën met de Raad voor strategische technologieën	Mijlpaal	Oprichting en aanwijzing van een certificeringsnetw erk	Oprichting van een netwerk van certificeringsautoriteiten, technische deskundigen en betrokken ondernemingen voor strategische sectoren				Q2	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 waaraan certificering is verleend		Aantal	0	50	Q4	2024	50 bedrijven worden ondersteund bij het verkrijgen van certificering. Er worden educatieve cursussen over certificering opgezet en beschikbaar gesteld.
51	Investerings 2: Wetenschap op topniveau. Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)	Mijlpaal	Lancering van de hub van het Europees Waarnemingscent rum voor digitale media voor Centraal- en Oost- Europa in de Tsjechische Republiek (CEDMO)	Lancering van de CEDMO- hub, gebouwd door het academisch consortium met de Karelsuniversiteit in Praag als leidende partner				Q4	2021	Het digitale-mediaknooppunt is als onderdeel van het EDMO-netwerk gericht op het analyseren en bestrijden van de verspreiding van valse informatie, zoals onjuiste informatie in verband met COVID- of 5G-netwerken.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
250	Investerings 2: Wetenschap op topniveau. Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)	Mijlpaal	Lancering van de uitgebreide CEDMO-hub	Ondertekening van de subsidieovereenkomst				Q2	2024	Voor de drie nieuwe ondersteunde activiteiten wordt een subsidieovereenkomst voor het uitgebreide digitale-mediaknooppunt als onderdeel van het EDMO-netwerk ondertekend.
52	Investerings 2: Wetenschap op topniveau. Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)	Mijlpaal	Publicatie van onderzoeksresultaten en door CEDMO	Gepubliceerde studies				Q4	2025	Het CEDMO publiceert de resultaten van zijn onderzoeksactiviteiten (studies) die gericht zijn op: Uitbreiding van CEDMO-trends en -index Toegepast onderzoek voor de ontwikkeling van instrumenten voor artificiële intelligentie — Risico's van artificiële intelligentie — Gebruik van instrumenten op het gebied van artificiële intelligentie ter ondersteuning van de transformatie van de media Regulering van het gebruik van artificiële intelligentie in de media
55	Investerings 5: Wetenschap op topniveau. Europese infrastructuur voor blockchainediensten (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				Q4	2023	Voor de uitvoering van de MKB-use case wordt een subsidieovereenkomst ondertekend.
56	Investerings 5: Wetenschap op topniveau. Europese infrastructuur voor blockchainediensten (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	Q2	2024	De steun stelt kmo's in staat obligaties aan te bieden op basis van “distributed ledger” -technologie, onverminderd het besluit van de deelnemende ondernemingen over de uitgifte van obligaties.
57	Investerings 6: Wetenschap op topniveau. Demonstratieprojecten voor steden en industriegebieden	Doel	Ontwikkeling en exploitatie van referentietoepassingen voor slimme steden		Aantal	0	5	Q4	2022	Vijf referentietoepassingen in het kader van het programma “Slimme steden” moeten worden voltooid
58	Investerings 6: Wetenschap op topniveau. Demonstratieprojecten	Doel	Praktijkvoorbeeld en voor		Aantal	0	47	Q4	2025	5G of alternatieve toepassingen van technologie voor gemeenten of het bedrijfsleven worden door de autoriteiten aanvaard.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
	voor steden en industriegebieden		gemeenten of de industrie							
59	Investerings 7: Wetenschap op topniveau. Tsjechisch Rise-Up Programma	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 ervan		Aantal	0	30	Q4	2023	Steun voor COVID-gerelateerde medische onderzoeksprojecten en bij de ontwikkeling van 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 opdrachten 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 gebruik te maken van een uitsluitingslijst en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
60	Investerings 8: Wetenschap op topniveau. Bevordering van ondernemerschap en innovatieve bedrijven	Doel	Aantal ondersteunde bedrijven, ondernemers en personen		Aantal	0	450	Q4	2024	Bedrijven, ondernemers en personen krijgen mentor-, consultancy- of adviesdiensten of opleiding om ondernemerschap en de validatie van bedrijfsplannen te bevorderen.
61	Investerings 9: Wetenschap op topniveau. Dakfonds voor de ontwikkeling van pre-zaaiinvesteringen, strategische digitale technologieën of spin-offs	Mijlpaal	Overdracht van middelen	Overdrachtscertificaat en ondertekende juridische overeenkomsten met fondsbeheerders				Q2	2026	Tsjechië draagt een minimumbedrag over van 54 983 897 EUR aan het Europees Investeringsfonds voor het dakfonds 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

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
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										duurzaamheidstoetsing voor het InvestEU-fonds; en sluit de volgende lijst van activiteiten en activa uit van subsidiabiliteit: I) activiteiten en activa in 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 stortplaatsen, 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 vereisen dat de entiteit waaraan de uitvoering is toevertrouwd of de financiële intermediair voor alle transacties, met inbegrip van transacties die zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing, nagaat of de projecten voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

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 investerings)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
63	Investering 10: Wetenschap op topniveau. Internationalisering van bedrijven	Doel	Steun aan ondernemingen		Aantal	0	90	Q4	2025	Bedrijven die diensten moeten krijgen, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, opleiding, advies of diensten die gericht zijn op de uitbreiding van bedrijven in het buitenland.
64	Investering 11: Wetenschap op topniveau. Testomgeving voor digitale regelgeving in overeenstemming met de prioriteiten van de EU	Mijlpaal	Lancering van de testomgeving voor digitale regelgeving	Opzetten van de testomgeving op de prioritaire gereuleerde gebieden, zoals fintech (op basis van het pakket digitale financiering) Distributed Ledger Technology (DLT)				Q2	2024	Testomgevingen voor digitale regelgevers met een proeffocus op fintech en DLT worden geacht actief en operationeel te zijn wanneer innovatieve ondernemingen hun aanvragen voor testprojecten en -producten kunnen indienen.
65	Investering 11: Wetenschap op topniveau. Testomgeving voor digitale regelgeving in overeenstemming met de prioriteiten van de EU	Doel	Bedrijven die deelnemen aan de testomgeving		Aantal	0	20	Q4	2025	20 bedrijven die deelnemen aan de testomgeving.
66	Investering 12: Wetenschap op topniveau. Bouw van kwantumcommunicatie- infrastructuur	Doel	Uitbetaling van middelen voor optische kwantumnetwerke n		EUR	0	4.7 miljoen	Q2	2026	Er wordt ten minste 4.7 miljoen EUR betaald voor de aanleg van een optisch 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 het bedrijfsleven, 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 faciliteit voor referentietests en -experimenten. 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 richten op de digitale transitie, met name op digitale infrastructuur en technologieën met een hoge capaciteit, ook 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 inzake geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). Bij de aankoop van ICT-apparatuur moet met name worden 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 de 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 faciliteit voor referentietests en -experimenten

Er wordt een Europese faciliteit voor referentietests en -experimenten opgezet en in werking gesteld. De maatregel heeft tot doel een verbinding tot stand te brengen tussen onderzoekssectoren en de bredere economie (die onder meer de Europese en nationale digitale-innovatiehubs kan omvatten) door ondernemingen (bv. kleine en middelgrote ondernemingen) in staat te stellen de ontwikkelde

technologieën en toepassingen te testen zodat zij in 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 de digitale processen in bedrijven uit te breiden. 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 oprichting van de volgende generatie microprocessoren, halfgeleiders en communicatietechnologieën te ondersteunen. Deze maatregel bestaat uit de financiële steun 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/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhe id	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	Start van de werking van het platform				Q1	2022	Er wordt een platform voor de digitalisering van de economie opgericht en de werking ervan wordt gestart. 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 Europese faciliteiten voor referentietests en -experimenten, de innovatiecentra en de klanten van al deze centra. Het platform functioneert als een van de werkgroepen van het Comité voor digitale transformatie dat zal 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	Q2	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 faciliteit voor referentietests en - experimenten	Doel	Uitbetaling van middelen aan de Europese faciliteit voor referentietests en -experimenten		EUR	0	2.3 miljoen	Q4	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 de digitale transformatie		Aantal ondernemi ngen	0	377	Q2	2025	377 bedrijven ontvangen financiële steun voor hun digitale transformatie.
255	Investering 5: Wetenschap op topniveau. IPCEI Micro-elektronica en communicatietechnol ogieën (subsidies)	Doel	Proefoplossingen		Aantal	0	4	Q2	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 het IPCEI Micro-elektronica en communicatietechnologieën. Subsidieovereenkomsten worden ondertekend met geselecteerde ondernemingen 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/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	
254	Investering 4: Wetenschap op topniveau. IPCEI Micro-elektronica en communicatietechn ologieën	Mijlpaal	Ondertekening van subsidieovereenko msten	Ondertekende subsidieovereenkoms ten				Q2	2024	De subsidieovereenkomst wordt ondertekend met geselecteerde ondernemingen 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 bouwvergunningsproces zal naar verwachting het ondernemings- en investeringsklimaat in Tsjechië aanzienlijk verbeteren. Er wordt ook aandacht 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 ontwerp bouwwetboek, kunnen de gemiddelde afgiftetijd van een vergunning verkorten van de huidige 5.4 jaar tot gemiddeld 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, op grond waarvan Tsjechië de administratieve lasten voor investeringen moet verminderen en meer op kwaliteit gebaseerde concurrentie bij overheidsopdrachten moet ondersteunen, en landspecifieke aanbeveling 3 2020, op grond waarvan Tsjechië kleine en middelgrote ondernemingen moet ondersteunen door meer gebruik te maken van financiële instrumenten om liquiditeitssteun te waarborgen, de administratieve lasten te verminderen en de 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: Uitvoering van de nieuwe bouwwet en de zoneringswet in de praktijk

Het doel van de hervorming is het vergunningsproces voor de bouw 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 het bouwvergunningsproces en ruimtelijke ordening te bevorderen. Het bestaat uit de ingebruikneming van zes informatiesystemen, waaronder een Builder's Portal en het 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 investerings)	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	Doelpun t	Kwartaal	Jaar	
72	Hervorming 1: Uitvoering van de nieuwe bouwwet en de zoneringwet in de praktijk	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de nieuwe bouwwet	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding van de nieuwe bouwwet				Q3	2021	De nieuwe bouwwet die het bouwvergunningproces versnelt, het proces digitaliseert en het aantal regulerende instanties vermindert, treedt in werking.
73	Hervorming 1: Uitvoering van de nieuwe bouwwet en de zoneringwet in de praktijk	Doel	Aankoop van uitrusting voor bouwautoriteiten		Bouwkantoren of gemeenten	0	620	Q3	2024	Ten minste 620 bouwkantoren of gemeenten ontvangen IT-apparatuur.
74	Hervorming 1: Uitvoering van de nieuwe bouwwet en de zoneringwet in de praktijk	Doel	Percentage afgesloten vergunningsproce dures		Percentage	0	25	Q4	2025	Ten minste 25 % van de vergunningsprocedures die tussen 1.7.2024 en 1.7.2025 zijn ingeleid, 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 bouwvergunninge n		Aantal	0	6	Q4	2025	Er worden zes of meer IT-systemen in gebruik genomen op het gebied van ruimtelijke ordening en bouwvergunningen: Deze routekaarten zullen minimaal de volgende punten bevatten: • Portaal van de bouwer • Nationaal Geoportaal Ruimtelijke Ordening

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 heeft tot doel het aantal en het niveau van automatisering van digitale diensten te verhogen, de competenties en interministeriële coördinatie te vergroten en samen te werken bij de voorbereiding en totstandbrenging van nieuwe openbare systemen en diensten. Tot slot heeft het tot doel het vertrouwen van de burgers in en hun gebruik van overheidsdiensten via onlinetoepassingen te verbeteren. De component profiteert van synergieën met de componenten 1.1 en 1.2, die ook betrekking hebben op de verbeterde digitalisering van de publieke ruimte.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 1 2023, op grond waarvan Tsjechië zijn 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: Kader voor het beheer van overheidsgegevens

Het doel van deze maatregel is de belangrijkste elementen vast te stellen van een kader voor het beheer van gegevens die in het bezit zijn van overheidsdiensten. De maatregel bestaat uit de inwerkingtreding van wettelijke bepalingen inzake gegevensbeheer. De autoriteiten zijn voornemens deze maatregel te volgen met verdere stappen na de looptijd van de herstel- en veerkrachtfaciliteit, waarbij het mechanisme voor het aanvragen van en het verlenen van toegang tot beschermde overheidsgegevens en de bijbehorende sancties, samen met de formele normen voor lokale catalogi en gegevenswoordenboeken en de bijbehorende sancties, geen deel uitmaken van de maatregel.

Investering 2: 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 aansluiten van websites van centrale overheidsinstanties onder een gedeeld domein (* gov.cz), en een centraal datapakhuis.

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

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	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: Kader voor het beheer van overheidsgegevens	Mijlpaal	Wettelijke bepalingen tot vaststelling van een kader voor het beheer van gegevens die in het bezit zijn van overheidsdiensten	Wettelijke bepalingen				Q2	2026	Inwerkingtreding van wettelijke bepalingen tot vaststelling van de belangrijkste elementen van een kader voor het beheer van gegevens die in het bezit zijn van overheidsdiensten. De belangrijkste elementen van het kader bestaan uit: • de definitie van de overheidsgegevens die binnen het toepassingsgebied ervan vallen en van de organen die als gegevensbeheerders kunnen worden aangemerkt; • een basisverplichting voor die organen om de betrouwbaarheid en het nut van de gegevens te beschermen en interne regels voor gegevensbeheer vast te stellen; • de opstelling van een nationale gegevenscatalogus als informatiesysteem voor overheidsdiensten; • de oprichting van een nationaal geoportaal voor de nationale infrastructuur voor ruimtelijke gegevens; en • de aanwijzing van een nationale autoriteit die verantwoordelijk is voor het beheer van de nationale gegevenscatalogus en voor de coördinatie van de ontwikkeling van gegevensbeheer in alle overheidsdiensten.

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	
256	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Verbetering van het beheersysteem voor gedigitaliseerde diensten	Mijlpaal	Oprichting van de werkgroepen	Wergroepen opgericht				Q2	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 bij de overheid	Acties op het gebied van ICT-beheer				Q2	2026	De mijlpaal bestaat uit de volgende acties: • Er is een competentieportaal binnen het portaal van het Agentschap voor digitale informatie en een ICT- beheersysteem voor de lange termijn opgezet. • Websites van de centrale overheidsinstanties zijn online beschikbaar onder het domein * gov.cz. • E-learning over de digitale communicatie tussen het publiek en de overheid is online beschikbaar. • Er is een centraal datawarehouse opgezet.

H. COMPONENT 2.1: DUURZAAM VERVOER

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan pakt de uitdagingen aan van de digitalisering van het vervoer, elektromobiliteit in het spoorvervoer, het vergroten van het aandeel van het spoorvervoer in het goederen- en personenvervoer, het vergroten van het belang van actieve mobiliteit in steden, het verbeteren van de verkeersveiligheid en het verminderen van de gevolgen van het verkeer voor 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 toespitst 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 (landspecifieke aanbevelingen 3 en 2019), en landspecifieke aanbeveling 3 2020, op grond waarvan Tsjechië zich richt op investeringen in de groene en de 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 (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 inzake geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (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 ruimtelijk 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 40 000 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 organen van de stad. Indien er al een vereenvoudigd SUMP bestaat, wordt een nieuwe versie opgesteld op basis van het door de regering goedgekeurde concept stedelijke en actieve mobiliteit (Urban and Active Mobility Concept — UAMC). Het bevat alle door het UAMC vereiste delen en is gebaseerd op de door het UAMC vereiste analyses, zoals verkeersmodellen en enquêtes.
- Het concept goederenvervoer, waarin de voorwaarden worden vastgesteld om het aandeel van het goederenvervoer per spoor in het totale vervoersvolume voor de periode 2024-2030 te vergroten, 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 gevolgen van goederenvervoer voor het milieu, de volksgezondheid en de wereldwijde klimaatverandering.

- Alle exploitanten van openbaar vervoer (staat, regio's en steden die openbaar vervoer exploiteren) keuren uiterlijk op 31 december 2023 een vijfjarenplan voor vervoersdiensten goed, op basis van het door de regering goedgekeurde concept 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 internationale interoperabiliteit te waarborgen. Het bestaat uit de volgende acties:

- Vaststelling van een reeks projecten van 41 km lijnen die vallen onder het Global System for Mobile Communications — Railway (GSM-R), 20 nieuw geïnstalleerde of betrouwbaardere basiszendstations (BTS) en invoering van nieuwe technologieën en apparatuur voor het beheer van het spoorverkeer tegen 30 juni 2022.
- Twee projecten uit de vooraf bepaalde reeks projecten in de bovenstaande stip tegen 30 juni 2024.
- Zes aanvullende projecten uit de vooraf bepaalde reeks projecten in de bovenstaande stip, waarmee in totaal 41 km aan lijnen die onder GSM-R vallen, 20 nieuw geïnstalleerde of betrouwbaardere BTS en de toepassing van nieuwe technologieën en apparatuur voor het beheer van het spoorverkeer worden voltooid.
- 67,6 km spoorlijnen uitgerust met ETCS Regional.

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 tractiestroom 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 tractieaanvoerstations met verhoogd vermogen of nieuw gebouwde lijnen tegen 30 juni 2022.
- Voltooing van twee projecten uit de vooraf bepaalde reeks projecten in de bovenstaande stip tegen 30 juni 2023.
- Voltooing van zes aanvullende projecten uit de vooraf bepaalde reeks projecten in het bovenstaande punt, waardoor tegen 30 juni 2024 in totaal 39,7 km aan geëlektrificeerde lijnen en vier tractieaanvoerstations met verhoogd vermogen of nieuw gebouwde stations zijn voltooid.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Verbetering van het milieu (ondersteuning van de 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 aan spoorwegovergangen en de staat van bruggen en tunnelstructuren te verbeteren. In steden en agglomeraties worden investeringen gedaan om het aandeel van individuele autoreizen te

verminderen en het aandeel van openbaar vervoer en actieve vervoerswijzen, waaronder voetgangers en fietsers, te vergroten. De aanleg van fietspaden en voetgangersvrije routes maakt ook deel uit van de investering, om de veiligheid van kwetsbare verkeersdeelnemers te verbeteren in het kader van de bevordering van actieve mobiliteit, met name in steden. Dit wordt bereikt door middel van de volgende maatregelen:

- Voltooing van projecten met 45 spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid (d.w.z. met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd knipperlichtwaarschuwingssysteem of mechanische veiligheidsinstallatie), 25 km gebouwde fietspaden, wandelpaden en obstakelvrije routes, en 3 gemoderniseerde spoorwegbruggen of -tunnels tegen 30 juni 2022.
- Voltooing van projecten met betrekking tot 115 extra spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid (d.w.z. met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd knipperlichtwaarschuwingssysteem of mechanische veiligheidsinstallatie), 24 extra km gebouwde fietspaden, wandelpaden en obstakelvrije routes, en 3 extra gemoderniseerde spoorwegbruggen of -tunnels tegen 31 december 2022.
- Voltooing van projecten met betrekking tot 131 extra spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid (d.w.z. met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd knipperlichtwaarschuwingssysteem of mechanische veiligheidsinstallatie) en 1 extra gemoderniseerde spoorwegbrug of -tunnel tegen 31 december 2024.
- Voltooing van projecten voor nog eens 36 km aan aangelegde fietspaden, wandelpaden en obstakelvrije 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 investerings)	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	Doelpun t	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 organen van de stad				Q2	2023	Alle wettelijke steden van Tsjechië (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 stad, op basis van het door de regering goedgekeurde concept 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 goederenvervoer	Goedkeuring door de regering				Q4	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 gevolgen van goederenvervoer voor 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	Erkenning door de exploitanten van openbaar vervoer				Q4	2023	Alle exploitanten van openbaar vervoer (staat, regio's en steden die openbaar vervoer exploiteren) keuren een vijfjarenplan voor vervoersdiensten goed, dat gebaseerd is op het door de overheid goedgekeurde concept voor openbaar vervoer.
83	Investerings 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				Q2	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 betrouwbaardere basiszendstations (BTS) en invoering van nieuwe technologieën en apparatuur voor het beheer van het spoorverkeer.
84	Investerings 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	Q2	2024	Voltooiing van twee projecten uit de vooraf bepaalde reeks projecten van 41 km lijnen die onder het Global System for Mobile Communications — Railway (GSM-R) vallen, 20 nieuw geïnstalleerde of betrouwbaardere basiszendstations (BTS) en invoering van nieuwe technologieën en apparatuur voor het beheer van het spoorverkeer.
85	Investerings 1: Wetenschap op topniveau. Toepassing van moderne	Doel	Voltooiing van zes aanvullende projecten uit een		Aantal projecten	2	8	Q4	2024	Voltooiing van zes aanvullende projecten (8 in totaal) uit de vooraf bepaalde reeks projecten van 41 km lijnen die onder het Global System for Mobile Communications — Railway (GSM-R) vallen, 20 nieuw geïnstalleerde of betrouwbaardere

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	Doelpun t	Kwartaal	Jaar	
	technologieën op spoorweginfrastructuur		vooraf bepaalde reeks projecten							basiszendstations (BTS) en invoering van nieuwe technologieën en apparatuur voor spoorwegverkeersbeheer.
348	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Toepassing van moderne technologieën op spoorweginfrastructuur	Doel	Spoorlijnen met ETCS Regional		kilometers		67.6	Q2	2026	67,6 km spoorlijnen uitgerust met ETCS Regional.
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				Q2	2022	Definitie van een reeks projecten bestaande uit 39,7 km geëlektrificeerde lijnen en 4 tractieaanvoerstations met verhoogd vermogen of nieuw gebouwde lijnen.
87	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Elektrificatie van spoorwegen	Doel	Voltooiing van twee projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten		Aantal projecten	0	2	Q2	2023	Voltooiing van twee projecten uit de vooraf gedefinieerde reeks projecten, bestaande uit 39,7 km geëlektrificeerde lijnen en 4 tractieaanvoerstations met verhoogd vermogen of nieuw aangelegde centrales.
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	Q2	2024	Voltooiing van zes aanvullende projecten (8 in totaal) uit de vooraf bepaalde reeks projecten, bestaande uit 39,7 km geëlektrificeerde lijnen en 4 tractieaanvoerstations met verhoogd vermogen of nieuw gebouwde centrales.
89	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Verbetering van het milieu (ondersteuning van de spoorweginfrastructuur)	Mijlpaal	Definitie van de reeks projecten voor investering 3	Definitie van de reeks projecten door het ministerie van Vervoer				Q2	2022	Vaststelling van een reeks projecten bestaande uit 121,88 km gemoderniseerde lijnen, 9 gemoderniseerde spoorwegstations met heraangelegde sporen en veilige en onbelemmerde toegankelijke platforms en 35 stationsgebouwen met een lagere energie-intensiteit, meer comfort en betere diensten voor passagiers.
90	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Verbetering van het milieu	Doel	Voltooiing van 26 projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten		Aantal projecten	0	26	Q4	2022	Voltooiing van 26 projecten uit de vooraf bepaalde reeks projecten, waaronder 121,88 km gemoderniseerde lijnen, 9 gemoderniseerde spoorwegstations met heraangelegde sporen en veilige en onbelemmerde toegankelijke platforms en 35

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	Doelpun t	Kwartaal	Jaar	
	(ondersteuning van de spoorweginfrastructuur)									stationsgebouwen met een lagere energie-intensiteit, meer comfort en betere diensten voor passagiers.
91	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Verbetering van het milieu (ondersteuning van de spoorweginfrastructuur)	Doel	Voltooiing van 11 aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten		Aantal projecten	26	37	Q4	2023	Voltooiing van 11 aanvullende projecten uit de vooraf bepaalde reeks projecten, waaronder 121,88 km gemoderniseerde, operationeel verbeterde of meer tegen natuurlijke invloeden resistente lijnen, 9 gemoderniseerde spoorwegstations met heraangelegde sporen en veilige en onbelemmerde toegankelijke platforms en 35 stationsgebouwen met een lagere energie- intensiteit, meer comfort en betere diensten voor passagiers.
261	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Verbetering van het milieu (ondersteuning van de spoorweginfrastructuur)	Doel	Voltooiing van 19 aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten		Aantal projecten	37	56	Q2	2025	Aanvaarding van 19 aanvullende projecten uit de vooraf bepaalde reeks projecten, waaronder 121,88 km gemoderniseerde lijnen, 9 gemoderniseerde spoorwegstations met heraangelegde sporen, en obstakelvrije en veilig toegankelijke platforms en 35 gerenoveerde stationsgebouwen. Wat de 35 gerenoveerde stationsgebouwen betreft, moeten de wederopbouwwerkzaamheden leiden tot een gemiddelde vermindering van het energieverbruik met ten minste 30 % in alle gerenoveerde stations.
92	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van spoorwegovergan gen met verhoogde veiligheid		Aantal spoorwegoverg angen met verhoogde veiligheid	0	45	Q2	2022	Spoorwegovergangen met een hoger beveiligingsniveau, met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd knipperlichtwaarschuwingssysteem of mechanische veiligheidsinstallatie.
93	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels,	Doel	Voltooiing van fietspaden, trottoirs en obstakelvrije routes		Lengte van aangelegde fietspaden, zijpaden, obstakelvrije routes — km	0	25	Q2	2022	Lengte van bebouwde fietspad/zijdellingse paden/obstakelvrije routes.

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	Doelpun t	Kwartaal	Jaar	
	fietspaden en onbelemmerde routes)									
94	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van gemoderniseerde spoorwegbrugge n of -tunnels		Aantal gemoderniseerd e kunstwerken voor spoorwegen (bruggen/tunnel s)	0	3	Q2	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 spoorwegbrugge n of -tunnels		Aantal gemoderniseerd e kunstwerken voor spoorwegen (bruggen/tunnel s)	3	6	Q4	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 spoorwegovergan gen met verhoogde veiligheid		Aantal spoorwegoverg angen met verhoogde veiligheid	45	160	Q4	2022	Spoorwegovergangen met een hoger beveiligingsniveau, met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd knipperlichtwaarschuwingssysteem of mechanische veiligheidsinstallatie.
97	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van wegen en spoorwegen	Doel	Voltooiing van fietspaden, trottoirs en obstakelvrije routes		Lengte van aangelegde fietspaden, zijpaden,	25	49	Q4	2022	Lengte van bebouwde fietspad/zijgang/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	Doelpun t	Kwartaal	Jaar	
	(spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)				obstakelvrije routes — km					
98	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van spoorwegovergan gen met verhoogde veiligheid		Aantal spoorwegoverg angen met verhoogde veiligheid	160	291	Q4	2024	Spoorwegovergangen met een hoger beveiligingsniveau, met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd knipperlichtwaarschuwingssysteem 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 spoorwegbrugge n of -tunnels		Aantal gemoderniseerd e kunstwerken voor spoorwegen (bruggen/tunnel s)	6	7	Q2	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, zijpaden, obstakelvrije routes — km	49	85	Q4	2023	Lengte van bebouwde fietspad/zijdelingse paden/obstakelvrije routes.
101	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Veiligheid van wegen en spoorwegen	Doel	Voltooiing van gemoderniseerde spoorwegbrugge n of -tunnels		Aantal gemoderniseerd e kunstwerken voor spoorwegen	7	8	Q4	2023	Gemoderniseerde kunstmatige spoorwegstructuur voor de operationele fase.

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	Doelpun t	Kwartaal	Jaar	
	(spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)				(bruggen/tunnel s)					

I. COMPONENT 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 staats- en openbare gebouwen en de modernisering van 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 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 inzake geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (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, PUNT 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 openbare verlichting in verschillende gemeenten in Tsjechië mogelijk te maken en gemiddeld een vermindering van het primaire energieverbruik met ten minste 30 % te bereiken. 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 diensten op het gebied van energieprestatiecontracten met een garantie	Publicatie van de modelovereenkomst op de website van het ministerie				Q4	2021	Het ministerie van Industrie en Handel stelt een modelcontract vast voor de diensten op basis van de methode van energieprestatiecontracten met een garantie om de uitvoering van projecten te bevorderen met de nadruk op het maximaliseren van de opbrengst van energiebesparingen in vergelijking met de bestede middelen. De modelovereenkomst wordt bekendgemaakt op de website van het ministerie.
103	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de energieprestaties van overheidsgebouwen	Doel	Subsidiebesluiten ondertekend voor 75 % van de ondersteunde projecten voor de renovatie van gebouwen met een besparing op primaire energie van ten minste 30 %		Percentage	0	75	Q4	2024	In totaal worden in het kader van deze maatregel ten minste 32 projecten voor de renovatie van gebouwen ondersteund. Het streefcijfer 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 permanente oproep en worden 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 waarvoor subsidiebesluiten zijn ondertekend. Investerings 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 deskundigenadvies over de energiebeoordeling of het energieprestatiecertificaat		Deskundig advies over de energiebeoordeling	0	22	Q1	2026	Het streefcijfer wordt bereikt bij de indiening van het deskundig advies over de energiebeoordeling of energieprestatiecertificaten voor ten minste 22 ondersteunde projecten.
105	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de	Mijlpaal	Goedkeuring van programmadoocumentatie door het ministerie van Industrie en	Publicatie van de programmadoocumentatie op de				Q4	2021	De programmadoocumentatie wordt opgesteld door het ministerie van Industrie en Handel en gepubliceerd op de website van het ministerie. Zij stelt het tijdschema en de voorwaarden vast voor de ondersteuning van de maatregelen voor de renovatie van openbare

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	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	
	energieprestaties van openbare verlichtingssyste		Handel met betrekking tot maatregelen voor de renovatie van openbare verlichtingssyste	website van het ministerie						verlichtingssyste
106	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de energieprestaties van openbare verlichtingssyste	Doel	Subsidiebesluiten ondertekend voor 80 % van de projecten voor de renovatie van openbare verlichtingssyste met een besparing op primaire energie van ten minste 30 %		Percentage	0	80	Q4	2024	In totaal worden in het kader van deze maatregel ten minste 800 projecten voor de renovatie van openbare verlichtingssyste ondersteund. Het streefcijfer wordt bereikt bij de ondertekening van de subsidiebesluiten voor 80 % daarvan (namelijk 640) tegen 31 december 2024. 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 verlichtingssyste	Doel	Indiening van deskundigenadvies over de energiebeoordeling of het energieprestatiecertificaat		Deskundig advies over de energiebeoordeling	0	800	Q1	2026	Het streefcijfer wordt bereikt bij de indiening van het deskundig advies over 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 met een besparing op primaire energie van ten minste 30 %		Percentage	0	75	Q4	2023	In totaal worden in het kader van deze maatregel ten minste 220 projecten voor de renovatie van gebouwen ondersteund. Het streefcijfer wordt bereikt tegen 75 % van de 220 projecten waarvoor uiterlijk op 31 december 2023 rechtshandelingen zijn vastgesteld (d.w.z. ten minste 165 projecten). Projecten worden in het kader van een permanente oproep ingediend bij het Staatsmilieufonds 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 vastgestelde rechtshandelingen. Investerings in de vervanging van ketels, met inbegrip van die met aardgas als energiebron, worden beperkt tot maximaal 20 % van de totale toewijzing.

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	
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	Q2	2026	Het streefcijfer wordt bereikt door het geraamde 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 van fossiele brandstoffen over te stappen op emissiearme en emissievrije energiebronnen, zoals fotonvoltaïsche energie. Het heeft tot doel de emissie-intensiteit van de Tsjechische economie en de emissies van verontreinigende stoffen te verminderen, alsook het distributienet van warmte-energie te moderniseren, met name door stoom te vervangen door warm water, wat leidt tot besparingen op primaire energiebronnen.

De hervormingen en de investeringen ondersteunen de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 3 2019, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringsgerelateerd economisch beleid zal toespitsen op een koolstofarme en energietransitie, met inbegrip van energie-efficiëntie, rekening houdend met regionale verschillen, en landspecifieke aanbeveling 3 2020, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringen zal toespitsen op de groene en de digitale transitie, met name op schone en efficiënte productie en gebruik van energie, 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 stappen 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 van het traject naar het koolstofvrij maken van stadsverwarming in Tsjechië uitgevoerd en gepubliceerd. 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 begeleidende emissieverminderende maatregelen.

Er wordt een beoordeling gepubliceerd 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 ervan voor 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 fotonvoltaïsche energiebronnen

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

Nieuwe capaciteit van bronnen van fotovoltaïsche energie van 270 MWp wordt geïnstalleerd en in gebruik genomen. De projecten omvatten de bouw van fotovoltaïsche energiecentrales op de daken van de gebouwen van bedrijven, met inbegrip van schuilplaatsen (die schuilplaatsen voor auto's, bouwmachines of de opslag van materiaal kunnen omvatten, maar daartoe niet beperkt zijn). Accumulatie van energie kan ook worden ondersteund.

Deze investering wordt uiterlijk op 31 december 2022 uitgevoerd 4.

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

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

De investering bestaat uit de volgende maatregelen:

- Een concreet plan voor investeringen in installaties voor de opwekking van warmte en elektriciteit.
- Het realiseren van een geschatte besparing op primaire energie van 245 327 GJ als gevolg van de modernisering van warmtedistributienetten.

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				Q4	2023	Het ministerie van Industrie en Handel voert een beoordeling uit van het traject naar het koolstofvrij maken 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), en publiceert deze. 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, met volledige inachtneming van de wettelijke vereisten, onder meer inzake “geen ernstige afbreuk doen”.
111	Hervorming 2: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen	Mijlpaal	Beoordeling van de trajecten voor een duurzame levering van biomassa in Tsjechië	Publicatie van de beoordeling				Q4	2023	Het ministerie van Milieu voert in samenwerking met het ministerie van Industrie en Handel en het ministerie van Landbouw een beoordeling uit van de trajecten voor duurzaam gebruik van bio-energie en 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, 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). 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, met volledige inachtneming van de wettelijke vereisten, onder meer inzake “geen ernstige afbreuk doen”.
112	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van nieuwe fotovoltaïsche energiebronnen	Doel	Verhoging van de geïnstalleerde capaciteit van FVE-bronnen		MWp	0	270	Q4	2024	Nieuwe capaciteit van fotovoltaïsche energiebronnen van 270 MWp wordt geïnstalleerd en in gebruik genomen.

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	
113	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen	Mijlpaal	Plan voor investeringen in installaties voor de opwekking van warmte/elektriciteit	Indiening bij de Commissie				Q2	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, behalve die welke voldoen aan de volgende criteria voor warmteopwekking op basis van aardgas: - De netwerken maken deel uit van “efficiënte stadsverwarmings- en -koelingssystemen” (zoals gedefinieerd in artikel 2, lid 41, van Richtlijn 2012/27/EU); en - Zij verkrijgen warmte/koude van faciliteiten die toekomstbestendig, flexibel en efficiënt gasgestookte warmteproductie zijn met een broeikasgasemissie van minder dan 250 gCO₂e/kWh gedurende de economische levensduur van de faciliteit; onder meer via contractuele verplichtingen die de Tsjechische regering is aangegaan om de desbetreffende werkzaamheden te laten uitvoeren. De renovatie van de warmte- en elektriciteitsproductie-installatie 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 stadsverwarmings- of -koelingssysteem 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 besparingen op primaire energie		Besparing van primaire energie in gigajoule	0	245 327	Q4	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 heeft tot doel de doelstellingen van het geactualiseerde nationale actieplan voor schone mobiliteit van Tsjechië op basis van Richtlijn 2014/94/EU te ondersteunen. Een van de belangrijkste strategische doelstellingen van het actieplan is de exploitatie van 220 000 tot 500 000 elektrische voertuigen in Tsjechië tegen 2030. Deze doelstelling 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 zijn investeringen zal toespitsen op de groene en digitale transitie, met name op digitale infrastructuur en technologieën met een hoge capaciteit, schone en efficiënte energieproductie en -gebruik, en duurzame vervoersinfrastructuur, ook in de steenkoolregio's, en landspecifieke aanbevelingen 3 en 2020, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringsgerelateerd economisch beleid zal 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 de openbaarvervoersvloot in Praag te vernieuwen en koolstofvrij te maken. De investering bestaat uit het verhogen van het aantal oplaadpunten en het uitbreiden van het aantal trajecten met dynamische oplaadwegen voor het openbaar vervoer in Praag.

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

Het doel van deze investering is emissievrije mobiliteit in Tsjechië te stimuleren. De investering bestaat uit het verhogen 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 laadpunten 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 het verhogen van het aantal emissievrije voertuigen en oplaadpunten.

Investering 6: Wetenschap op topniveau. Steun voor de aankoop van voertuigen (batterijtrolleybussen en trams met lage vloer) 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	Q4	2025	Installatie van ten minste 52 nieuwe laadpunten 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	Q2	2026	Installatie van ten minste 40 km dynamische laadweg voor batterijtrolleebussen voor de stad Praag.
117	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Gebouweninfrastructuur — oplaadpunten voor particuliere ondernemingen	Doel	Aantal oplaadpunten voor particuliere bedrijven		Aantal	0	2 500	Q2	2025	Er worden ten minste 2 500 nieuwe draagbare of stationaire laadpunten aangekocht of geïnstalleerd.
118	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Gebouweninfrastructuur — oplaadpunten voor residentiële gebouwen	Doel	Aantal oplaadpunten voor residentiële gebouwen		Aantal	0	2 880	Q2	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	Q2	2025	Aankoop van ten minste 2 900 nieuwe emissievrije voertuigen (auto's en bestelwagens) voor particuliere ondernemingen 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	Q2	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,	Doel	Aantal laadstations voor gemeenten, regio's, overheidsdiensten en		Aantal	0	200	Q2	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	
	overheidsdiensten en andere overheidsinstanties		andere overheidsinstanties							
122	Investering 6: Wetenschap op topniveau. Steun voor de aankoop van voertuigen (batterijtrolleybussen en trams met lage vloer) voor het openbaar vervoer in de stad Praag	Doel	Aantal voertuigen (trolleybussen en trams)		Aantal	0	40	Q4	2025	Levering van 40 nieuwe emissievrije voertuigen (20 trolleybussen en 20 trams).

L. COMPONENT 2.5: RENOVATIE VAN GEBOUWEN EN BESCHERMING VAN DE LUCHT

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 woongebouwen, het verbeteren van de levenskwaliteit in deze gebouwen, het verminderen van de uitstoot van broeikasgassen en andere verontreinigende stoffen door verwarmingsketels met vaste brandstoffen te vervangen, het aanpassen van woongebouwen aan de gevolgen van de klimaatverandering, het bouwen van nieuwe gebouwen en bewustmaking met betrekking tot energiebesparing, het gebruik van hernieuwbare energiebronnen en aanpassing aan de klimaatverandering in de woonsector. De component wordt uitgevoerd in het kader van het steunprogramma New Green Savings (NGS) 2030.

De hervormingen en investeringen in deze component ondersteunen de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 3 2019, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringsgerelateerd economisch beleid zal toespitsen op een koolstofarme en energietransitie, met inbegrip van energie-efficiëntie, rekening houdend met regionale verschillen, en landspecifieke aanbeveling 3 2020, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringen zal toespitsen op de groene transitie, met name op de schone en efficiënte productie en het schone en efficiënte gebruik van energie, 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 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 ten minste 80 % broeikasgasemissiereductie door het gebruik van biomassa met betrekking tot de broeikasgasemissiereductiemethode 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 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 ladingsmethoden worden voldaan. De investeringen worden gestuurd door en zijn in overeenstemming met de beoordeling van de trajecten voor duurzaam gebruik van bio-energie en levering van biomassa in Tsjechië en de gevolgen daarvan voor de putten voor landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw en de biodiversiteit, alsook het effect op 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 uitwisseling van verwarmingsketels voor vaste brandstoffen zullen de efficiëntie van de verwarming van woningen verhogen en is een belangrijke maatregel om de nationale reductiedoelstellingen uit hoofde van Richtlijn (EU) 2016/2284 te halen en luchtkwaliteitsnormen te bereiken in het kader van programma's ter verbetering van de luchtkwaliteit. Emissiereducties moeten ook een positief effect hebben op de waterkwaliteit, met name de vermindering van de emissies van benzo (a) pyreen.

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

Hervorming 1: Milieueducatie en bewustmaking over klimaatverandering

Het doel van de maatregel is het ondersteunen van milieueducatie en -bewustmaking, met bijzondere aandacht voor klimaatverandering. Het bestaat uit educatieve 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 woongebouwen, nieuwe woongebouwen 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 een alomvattende 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 te installeren, met name fotovoltaïsche en fothermische systemen. De investering bestaat uit projecten voor de vermindering van CO₂-emissies en/of energieverbruik in huishoudens.

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

Deze maatregel heeft tot doel de voorbereiding voorafgaand aan het project voor energiebesparende interventies te ondersteunen. Het bestaat uit voorbereidende projecten voor energiegemeenschappen, studies ter voorbereiding van projecten voor gezinswoningen, studies ter voorbereiding van projecten voor appartementsgebouwen en adviesactiviteiten van energieadvies- 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/D oelstelling	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	Doelpun t	Kwartaal	Jaar	
123	Hervorming 1: Milieueducatie en bewustmaking over klimaatverandering	Doel	Milieueducatie en bewustmaking over klimaatverande ring		Aantal projecten	0	38	Q2	2025	38 onderwijs- en bewustmakingsprojecten op het gebied van duurzaamheid en klimaatverandering worden ondersteund.
125	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Renovatie en revitalisering van gebouwen met het oog op energiebesparing	Doel	Projecten waarvoor contracten zijn gesloten voor de vermindering van het energieverbruik		Energiebesparing in terra joules per jaar	0	1 200	Q3	2024	Projecten ter vermindering van het energieverbruik met 1 200 TJ/jaar worden met ingang van februari 2020 gecontracteerd door het Staatsmilieufonds. Alleen projecten die gemiddeld een vermindering van het primaire energieverbruik van ten minste 30 % bereiken, worden voor uitvoering geselecteerd. Investerings in de vervanging van gascondensorketels 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 joules per jaar	1 200	1 900	Q2	2025	De projecten leveren een totale geraamde vermindering van het primaire energieverbruik van ten minste 1 900 TJ/jaar op.
127	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen	Doel	Projecten waarvoor contracten zijn gesloten voor de vermindering van het energieverbruik en de vermindering van de CO2- uitstoot		Energiebesparing in terra joules per jaar	0	720	Q3	2023	Projecten ter vermindering van het energieverbruik en de CO2-uitstoot met respectievelijk 720 TJ/jaar en 100 kt/jaar worden gecontracteerd door het Staatsmilieufonds. Wat biomassa betreft, wordt met het gebruik van biomassa een broeikasgasemissiereductie van ten minste 80 % bereikt ten opzichte van de broeikasgasemissiereductiemethode en de relatieve fossiele referentiebrandstof als bedoeld in bijlage VI bij Richtlijn (EU) 2018/2001.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	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	Doelpun t	Kwartaal	Jaar	
128	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen	Doel	Vermindering van energieverbruik en CO2- uitstoot (35 % uitgevoerd)		Energiebesparing in terra joules per jaar	720	1 500	Q3	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 met het gebruik van biomassa een broeikasgasemissiereductie van ten minste 80 % bereikt ten opzichte van de broeikasgasemissiereductiemethode 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-emissiereductie in kt/jaar	170	630	Q2	2025	De projecten moeten leiden tot een totale geraamde vermindering van de CO 2 -emissies met ten minste 630 kt/jaar.
130	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Steun voor de voorbereiding van projecten op het gebied van energiebesparing	Doel	Begeleiding bij de voorbereiding van projecten		Aantal projecten	0	4 890	Q4	2025	4 890 projecten krijgen advies voor projectvoorbereiding, waaronder: - voorbereiding van projecten voor energiegemeenschappen; - studies ter voorbereiding van projecten voor gezinswoningen; - studies ter voorbereiding van projecten voor appartementsgebouwen, en - projecten van energieraadplegings- 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; de aanleg, behandeling en reconstructie van polders en het absorberen van grasstroken; bouw en wederopbouw van natuurlijke waterreservoirs; of andere maatregelen om een vertraging van de afvloeiing van oppervlaktewater te bewerkstelligen, de snelheid van de overstromingsgolven te verlagen 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 waterretentie en vergroot de ontwikkeling van kustvegetatie en 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 zijn weerbaarheid 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 de uitvoering van erosiebestrijdingsmaatregelen die onder meer, maar niet uitsluitend, balken, diagonalen, sleuven of grasstroken kunnen omvatten. Deze investering omvat ook de uitvoering van maatregelen op het gebied van 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. Bouwen van bossen 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 heeft tot doel de waterretentiecapaciteit in bossen te versterken 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 afvoerbekkens.

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/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaa l	Jaar	
131	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bescherming tegen overstromingen	Mijlpaal	Kennisgeving van de gunning van contracten voor bescherming tegen overstromingen	Kennisgeving van gegunde projecten en gecontracteerde inschrijvers door [naam van de beheersautoriteit]				Q1	2022	Kennisgeving van toegekende overstromingsbeschermingsprojecten (totaal aantal projecten: 40). Voor elk project moet vóór de aanvang van de bouwwerkzaamheden worden gewaarborgd en aangetoond dat volledig aan de eisen van de kaderrichtlijn water is voldaan.
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	Q4	2022	Eerste voltooiingsverslag door een onafhankelijke ingenieur voor 15 vermelde projecten. Overeenkomstig 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 kunstmatige, op beton gebaseerde infrastructuur ter bescherming tegen overstromingen zoveel mogelijk wordt vermeden. De in de lijst opgenomen projecten worden pas uitgevoerd nadat de betrokken 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 bijna 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 specifieke waterlichaam waarop het betrekking heeft of andere waterlichamen in hetzelfde stroomgebied een goede toestand of een goed potentieel bereiken, en ii) geen significante negatieve gevolgen heeft voor beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water. De projecten dragen bij tot het bereiken van een goede ecologische toestand of een goed ecologisch potentieel van de betrokken

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaa l	Jaar	
										waterlichamen overeenkomstig de vereisten van de kaderrichtlijn water (Richtlijn 2000/60/EG). Evenzo moeten alle noodzakelijke resultaten en voorwaarden van de overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU uitgevoerde milieueffectbeoordeling in acht worden genomen (met name de raadpleging van belanghebbenden), alsook 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 nodig zijn 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 het resultaat van de MEB volledig in acht wordt 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 klimaatomstandigheden. Wederopbouw of modernisering mag niet leiden tot een verhoging van de capaciteit van de stuwdam.
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		Aantal projecten	15	38	Q4	2024	Voltooiingsverslagen van onafhankelijke ingenieurs voor nog eens 23 projecten op de lijst. Overeenkomstig 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 kunstmatige, op beton gebaseerde infrastructuur ter bescherming tegen overstromingen zoveel mogelijk wordt vermeden.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaa l	Jaar	
			bescherming tegen overstromingen							In het geval van projecten waarvoor bouwvergunningen vereist zijn: projecten worden pas uitgevoerd nadat de betrokken 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. Indien vereist, 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 bijna onverstoorde staat, alsook de huidige druk in verband met wateronttrekking, en in de effectbeoordeling wordt vastgesteld dat het project i) geen significante 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 significante negatieve gevolgen heeft voor beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water. In voorkomend geval dragen projecten 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 moeten alle noodzakelijke resultaten en voorwaarden van de overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU uitgevoerde milieueffectbeoordeling (met name raadpleging van belanghebbenden) en relevante beoordelingen in het kader van de habitatrichtlijn, zoals opgenomen in de door de natuurbeschermingsautoriteiten vastgestelde voorwaarden, in acht worden genomen. 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, indien dit vereist is 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

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaa l	Jaar	
										de MEB en de beoordeling uit hoofde van Richtlijn 2000/60/EG nodig zijn 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 het resultaat van de MEB volledig in acht wordt 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 klimaatomstandigheden. Wederopbouw of modernisering mag niet leiden tot een verhoging van de capaciteit van de stuwdam.
134	Investerings 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 moeten worden ondersteund	Indiening van de lijst van in het kader van investering 2 te ondersteunen projecten				Q3	2021	Het ministerie van Landbouw dient bij de Commissie een databank in met de identificatie 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 nodige resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling, die moet worden voltooid overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, alsmede relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG en Richtlijn 92/43/EE van de Raad1 bis.
135	Investerings 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	Q2	2022	Voltooiingsverslag door een onafhankelijke ingenieur voor 50 % van de projecten. Overeenkomstig 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 kunstmatige, op beton gebaseerde infrastructuur ter bescherming tegen overstromingen zoveel mogelijk wordt vermeden. De projecten worden pas uitgevoerd nadat de betrokken 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 op de toestand van waterlichamen binnen hetzelfde stroomgebied en op beschermd habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water beoordeeld, waarbij met name rekening wordt gehouden met migratiecorridors, vrij stromende rivieren of ecosystemen die zich dicht bij onverstoorde staat, alsook met

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaa l	Jaar	
										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 specifieke waterlichaam waarop het betrekking heeft of andere waterlichamen in hetzelfde stroomgebied een goede toestand of een goed potentieel bereiken, en ii) geen significante negatieve gevolgen heeft voor beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water. Een goede ecologische toestand/goed ecologisch potentieel van de betrokken waterlichamen overeenkomstig de vereisten van de kaderrichtlijn water (Richtlijn 2000/60/EG) is bereikt en 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), alsook relevante beoordelingen in het kader van de habitatrichtlijn, zoals opgenomen in de door de natuurbeschermingsautoriteiten vastgestelde voorwaarden. Indien waterreservoirs bestemd zijn voor irrigatie, wordt een uitbreiding van het bestaande irrigatiesysteem (onder meer door een groter watergebruik, d.w.z. niet alleen fysieke uitbreiding), zelfs via efficiëntere methoden, niet ondersteund wanneer de betrokken waterlichamen (oppervlakte- of grondwater) zich in een minder dan goede toestand of een minder dan goed potentieel bevinden of naar verwachting in een minder dan goede toestand zullen verkeren (in de context van de intensivering van de klimaatverandering).
136	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Kleine waterlopen en waterreservoirs	Doel	T2: Voltooiing van 50 % extra kleine waterlopen en waterbekkenproject en		Aantal projecten	450	900	Q4	2023	Voltooiingsverslag van een onafhankelijke ingenieur, gecertificeerd door het ministerie van Landbouw, voor de resterende 50 % van de projecten. Overeenkomstig 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 kunstmatige, op beton gebaseerde infrastructuur ter bescherming tegen overstromingen zoveel mogelijk wordt vermeden.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaa l	Jaar	
										De projecten worden pas uitgevoerd nadat de betrokken 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 op de toestand van waterlichamen binnen hetzelfde stroomgebied en op beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water beoordeeld, waarbij met name rekening wordt gehouden met migratiecorridors, vrij stromende rivieren of ecosystemen die zich dicht bij 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 specifieke waterlichaam waarop het betrekking heeft of andere waterlichamen in hetzelfde stroomgebied een goede toestand of een goed potentieel bereiken, en ii) geen significante negatieve gevolgen heeft voor beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water. De 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 moeten alle noodzakelijke resultaten en voorwaarden van de overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU uitgevoerde milieueffectbeoordeling (met name raadpleging van belanghebbenden) en relevante beoordelingen in het kader van de habitatrichtlijn, zoals opgenomen in de door de natuurbeschermingsautoriteiten vastgestelde voorwaarden, in acht worden genomen. Indien waterreservoirs bestemd zijn voor irrigatie, wordt een uitbreiding van het bestaande irrigatiesysteem (onder meer door een groter watergebruik, d.w.z. niet alleen fysieke uitbreiding), zelfs via efficiëntere methoden, niet ondersteund wanneer de betrokken waterlichamen (oppervlakte- of grondwater) zich in een minder dan goede toestand of een minder dan goed potentieel bevinden of naar verwachting in een minder dan goede toestand zullen verkeren (in de context van de intensivering van de klimaatverandering).

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaa l	Jaar	
137	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Ruilverkaveling	Doel	Voltooiing van groene infrastructuurprojec ten ter bevordering van de biodiversiteit, met inbegrip van biocentra, biocorridors en de aanplant van lokaal typische groenvoorzieninge n in het landbouwlandschap (in ha grond waarop de investering betrekking heeft).		Hectaren groene infrastructuurp rojecten	0	90	Q4	2024	Er wordt ten minste 90 ha aan projecten voor groene infrastructuur voltooid.
138	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Ruilverkaveling	Doel	Voltooiing van milieubescherming sactiviteiten en aanpassing aan de klimaatverandering (in ha grond waarop de investering betrekking heeft).		Hectaren grond	0	150	Q4	2024	Ten minste 150 ha aan projecten op het gebied van milieubescherming en aanpassing aan de klimaatverandering zijn voltooid. Deze projecten zijn gericht op de bescherming van bodem en water door de uitvoering van erosiebestrijdingsmaatregelen in het landschap die onder meer, maar niet uitsluitend, balken, diagonalen, sleuven of grasstroken kunnen omvatten.
139	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Bouwen van bossen 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)				Q1	2023	Er wordt een wijziging van het ministerieel besluit bosbeheerplanning aangenomen, die specifiek de weg vrijmaakt voor multigenerationele, multisoorten- en veerkrachtige bossen. De wijziging van het bosbeheerbesluit heeft tot doel echte multigenerationele bossen tot stand te brengen 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 natuurgetrouwe samenstelling met een aanzienlijke toename van

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaa l	Jaar	
										loofboomsoorten (de zogenaamde “aanbevolen samenstelling” door het onderzoek).
140	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Bouwen van bossen die bestand zijn tegen klimaatverandering	Doel	T1: Herbebossing van 12 000 ha gebieden met verbeterende en stabiliserende boomsoorten		Hectaren herbebossing	0	12 000	Q3	2022	Voltooingsverslag door een onafhankelijke instantie voor herbebossingsprojecten van 12 000 ha. De herbebossing is gericht op het waarborgen van multigenerationele, meersoortenbossen met betrekking tot ruimtelijke samenstelling die worden beheerd volgens een benadering van bosbouw met continue bedekking. 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 de bossen en een doeltreffende regeneratie te waarborgen, en de omvang van het kaalkap gebied zoveel mogelijk wordt beperkt. Er moeten inheemse boomsoorten worden gebruikt, tenzij kan worden aangetoond dat zij niet langer zijn aangepast aan de voorspelde klimatologische en pedohydrologische omstandigheden. Ook hulpstoffen die niet meer dan 25 % Douglasspar in gemengde opstanden bevatten, worden aanvaard. • indien toegestaan door de nationale wetgeving • met uitzondering van Natura 2000-gebieden en andere beschermde gebieden • en of de geschiktheid van de Douglasspar voor de verwachte klimatologische omstandigheden van de herbebossingsplaats kan worden aangetoond.
141	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Bouwen van bossen die bestand zijn tegen klimaatverandering	Doel	T2: Herbebossing van nog eens 24 000 ha arealen met verbeterende en stabiliserende boomsoorten		Hectaren herbebossing	12 000	36 000	Q3	2024	Voltooingsverslag door 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 voorspelde klimatologische en pedohydrologische omstandigheden. Ook hulpstoffen die niet meer dan 25 % Douglasspar in gemengde opstanden bevatten, worden aanvaard. • indien toegestaan door de nationale wetgeving • met uitzondering van Natura 2000-gebieden en andere beschermde gebieden • en of de geschiktheid van de Douglasspar voor de verwachte klimatologische omstandigheden van de herbebossingsplaats kan worden aangetoond.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaa l	Jaar	
142	Investering 5: Wetenschap op topniveau. Waterretentie in bossen	Doel	T1: Voltooiing van 40 projecten voor torrentbestrijding (kleinschalige houten en natuursteendamme n) om de afvloeing van water en waterretentieprojec ten in bossen te vertragen (retentie en kleine reservoirs).		Aantal projecten	0	40	Q1	2023	Voltooiingsverslag door 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 de Tsjechische Republiek ter bestrijding van droogte). De ontwerpen van de projecten omvatten de nodige resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling, die moet worden voltooid overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, alsmede relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG en Richtlijn 92/43/EE van de Raad1 bis.
143	Investering 5: Wetenschap op topniveau. Waterretentie in bossen	Doel	T2: Voltooiing van 20 aanvullende projecten voor torrentbestrijding (kleine houten en natuursteendamme n) om de afvloeing van water en waterretentieprojec ten in bossen te vertragen (retentie en kleine reservoirs)		Aantal projecten	40	60	Q1	2024	Voltooiingsverslag door een onafhankelijke instantie gecertificeerd voor 20 bijkomende 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 de Tsjechische Republiek ter bestrijding van droogte). De ontwerpen van de projecten omvatten de nodige resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling, die moet worden voltooid overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, alsmede relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG en Richtlijn 92/43/EE van de Raad1 bis.

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 uit te breiden, de verspilling van secundaire grondstoffen terug te dringen, het aandeel gerecyclede 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 beter bestand maken tegen zowel ecologische als economische dreigingen.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringsgerelateerd economisch beleid zal toespitsen op een koolstofarme en energietransitie, met inbegrip van energie-efficiëntie (landspecifieke aanbeveling 3 2019), en de landspecifieke aanbeveling, op grond waarvan Tsjechië zijn investeringen zal 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, terugwinning en sortering van afval te vergroten 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 gerecycled⁶ en ten hoogste 10 % gestort⁷. De nieuwe wetgeving inzake afvalbeheer in Tsjechië is sinds 1 januari 2021 van kracht. Naar aanleiding van de onlangs vastgestelde afvalwetgeving worden de volgende uitvoeringshandelingen inzake afvalbeheer voltooid en treden zij uiterlijk op 30 september 2023 in 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 Coll. betreffende het beheer van verpakkingen, die voorziet in regels voor het verpakkingsregister en de kennisgeving van de gegevens uit 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 ophoudt afval te zijn.
- Wet inzake de beperking van het effect van geselecteerde kunststofproducten op het milieu.

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.

- Decreet tot uitvoering van een aantal bepalingen van de Wet beperking effect geselecteerde kunststofproducten op het milieu.
- Besluit bijproducten en afvalverwerking (asfaltbesluit), in voorbereiding, waarin de voorwaarden worden vastgesteld waaronder het asfaltmengsel een bijproduct is of niet langer afval is.
- Besluit betreffende de details 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.
- Besluit 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 de 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 moeten worden afgerond en in werking treden.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

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

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bouw van recyclinginfrastructuur

Het doel van de investering is de circulaire economie op het gebied van het beheer van biologisch afbreekbaar afval te ondersteunen. Deze maatregel bestaat uit subsidiesteun voor projecten ter vergroting van de recyclingcapaciteit voor biologisch afbreekbaar afval en voor de herintroductie in de bodem van compost of van 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 van 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 gerecycleerde materialen in producten.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Waterbesparing in de industrie

Het doel van de investering is het optimaliseren van het watergebruik in de industrie. Deze maatregel bestaat uit subsidiesteun voor projecten ter uitvoering van 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 investerings)	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
					Meeteenheden	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 uitvoeringsbesluit en betreffende de inwerkingtreding van de respectieve uitvoeringsbesluit en				Q3	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 brandstof uit afval niet langer afval is, de wet tot beperking van het effect van geselecteerde kunststofproducten op het milieu, het besluit tot uitvoering van een aantal bepalingen van de wet tot beperking van het effect van geselecteerde kunststofproducten op het milieu, het besluit betreffende bijproducten en afval van afvaloverdracht (asfaltbesluit), het besluit betreffende de details van de verwerking van autowrakken en het besluit betreffende de details van de verwerking van afgedankte producten (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 afvalbeheersplan				Q4	2023	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 strategie voor de circulaire economie van Tsjechië 2040	Mijlpaal	Voltooiing en goedkeuring van de circulaire strategie van Tsjechië voor 2040 door het ministerie van Milieu	Publicatie van de circulaire strategie van Tsjechië voor 2040 in de databank van de strategische documenten van Tsjechië				Q1	2022	Voltooiing en goedkeuring van de strategie "Circulair Tsjechië 2040". In de strategie worden de visie, mondiale en strategische doelstellingen, prioritaire gebieden en beginselen geformuleerd die nodig zijn om een circulaire economie in Tsjechië tot stand te brengen.
148	Investerings 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				Q3	2024	Subsidiebesluiten voor projecten die investeren in recyclinginfrastructuur door het ministerie van Milieu. De projecten bestaan uit de bouw en modernisering van composteerfaciliteiten en gemeenschapscomposteerfaciliteiten. De investering omvat ook steun voor de aankoop van apparatuur voor de toepassing van in totaal ten minste 200 000 ton compost

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	
										(digestaat of fugate) per jaar op het Landbouwfonds voor landbouwentiteiten, exploitanten van composteerinstallaties en biogasstations. Ontvangers van steun voor de aankoop van apparatuur 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 verblijfsvergunningen				Q4	2025	Indiening van overdrachtsprotocollen of bezettingsvergunningen waaruit blijkt dat de projecten zijn 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				Q4	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	Q4	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 om water in de industrie te besparen en te optimaliseren door het	Kennisgeving van de gunning van alle overheidsopdrachten voor projecten om water in de industrie te				Q4	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 recycleren in waterintensieve

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	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	
			ministerie van Industrie en Handel	besparen en te optimaliseren door het ministerie van Industrie en Handel						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.
153	Investerings 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	Q4	2025	Indiening van voltooiingsverslagen door de begunstigde en goedkeuring door de bevoegde autoriteit voor 40 projecten.

O. COMPONENT 2.8: VERNIEUWING BROWNFIELDTERREINEN

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, waarbij renovatie niet mogelijk of efficiënt zou zijn;
- natuurlijke koolstofputten creëren.

De component moet een uitgebreide conversie van gebieden initiëren en de ecologische stabiliteit van het landschap vergroten 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 grotere energie-efficiëntie.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling, op grond waarvan Tsjechië zich moet richten op een koolstofarme en energietransitie, met inbegrip van energie-efficiëntie (landspecifieke aanbeveling 3 2019), en de landspecifieke aanbeveling, op grond waarvan 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 inzake geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (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 projecten voor de regeneratie van 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 brownfields.

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/D oelstelling	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 houders van brownfieldprojecten		Aantal projecten		10	Q4	2023	Inwerkingtreding van alle subsidiecontracten tussen het Overheidsinvesteringsfonds en geselecteerde projecthouders voor specifieke regeneratie van brownfieldterreinen (projectvoorbereiding, grondvoorbereiding, investeringsprojecten) na de voorbereiding van een subsidieprogramma. De door het subsidieprogramma ondersteunde projecten zijn gericht op de uitvoering van sloop en energie-efficiënte bouw of energie-efficiënte renovatie. Er worden contracten gesloten voor in totaal ten minste 10 projecten en ten minste 60 % van de in het kader van deze maatregel verstrekte investeringen wordt 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 vraag naar primaire energie hebben die ten minste 20 % lager is dan de BENG-eis; II) grondige renovatie om technische, gezondheids- of veiligheidsredenen of om redenen van geschiktheid voor het beoogde doel niet mogelijk is; 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 gesloopte voormalige gebouwen wordt geplaatst. De conversie 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 renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moet ondersteunen. De vereisten van de oproepen tot het indienen van projecten waarborgen dat ten minste 70 % van het geproduceerde bouw- en 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.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelp unt	Kwartaa l	Jaar	
155	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Investeringssteun voor de regeneratie van specifieke brownfieldterreinen	Doel	Indiening van verklaringen van voltooiing voor ten minste 10 projecten		Aantal projecten	0	10	Q2	2026	Door de contractsluitende partijen ondertekende protocollen voor de oplevering van de werken of door de betrokken bouwautoriteiten afgegeven definitieve vergunningen voor ten minste 10 projecten.
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 houders van brownfieldprojecten		Aantal projecten		30	Q4	2023	Inwerkingtreding van alle contracten voor de regeneratie van brownfields in overheidshanden 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 renovaties op het gebied van energie-efficiëntie moet ondersteunen. De vereisten van de oproepen tot het indienen van projecten waarborgen dat ten minste 70 % van het geproduceerde bouw- en sloopafval wordt voorbereid voor hergebruik en recycling. In totaal moeten ten minste 30 projecten worden aanbesteed en moet ten minste 20 % van de investering worden besteed aan projecten die erop gericht zijn brownfields om te zetten in natuurlijke koolstofputten.
157	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Investeringssteun voor de regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor niet-zakelijk gebruik	Doel	Indiening van verklaringen van voltooiing voor ten minste 30 projecten		Aantal projecten	0	30	Q4	2025	Door de contractsluitende partijen ondertekende protocollen voor de oplevering van de werken of door de betrokken bouwautoriteiten afgegeven definitieve vergunningen voor ten minste 30 projecten.
158	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Investeringssteun voor de	Doel	Inwerkingtreding van alle overheidsopdrachten voor de		Aantal projecten		20	Q4	2023	Inwerkingtreding van alle contracten voor de regeneratie van brownfields in overheidshanden voor zakelijk gebruik na de voorbereiding van een subsidieprogramma. De geselecteerde projecten zijn gericht op de

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelp unt	Kwartaa l	Jaar	
	regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor zakelijk gebruik		regeneratie van brownfields in overheidshanden voor zakelijk gebruik							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 vraag naar primaire energie hebben die ten minste 20 % lager is dan de BENG-eis; II) grondige renovatie om technische, gezondheids- of veiligheidsredenen of om redenen van geschiktheid voor het beoogde doel niet mogelijk is; III) ten hoogste 5 % van de nieuwe grond wordt gebruikt op de plaats waar het vorige 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 renovaties op het gebied van energie-efficiëntie ondersteunt. De vereisten van de oproepen tot het indienen van projecten waarborgen dat ten minste 70 % van het geproduceerde bouw- en sloopafval wordt voorbereid voor hergebruik en recycling. In totaal worden voor ten minste 20 projecten contracten gesloten.
159	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Investeringssteun voor de regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor zakelijk gebruik	Doel	Indiening van verklaringen van voltooiing voor ten minste 20 projecten		Aantal projecten	0	20	Q4	2025	Door de contractsluitende partijen ondertekende protocollen voor de oplevering van de werken of door de betrokken bouwautoriteiten afgegeven definitieve vergunningen voor ten minste 20 projecten.

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

Dit onderdeel 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 Waterbeheerwet

Het doel van de hervorming is de waterbeheerwet te wijzigen om droogte en waterschaarste systematischer aan te pakken. In het amendement worden het kader voor de preventie en monitoring van droogten, de verantwoordelijkheden van de relevante autoriteiten en de controlemechanismen vastgesteld. Zij streeft naar de oprichting van regionale commissies met een mandaat om een verklaring van “toestand van waterschaarste” af te geven en overeenkomstige beperkingen op het gebruik van water in de regio toe te passen, overeenkomstig de droogtebeheersplannen.

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

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

Het doel van de maatregel is de bescherming tegen overstromingen van Brno te versterken en de rivier de Svatka nieuw leven in te blazen. Het bestaat uit verschillende interventies die onder meer op de natuur gebaseerde oplossingen kunnen omvatten, zoals natuurlijke lozingen van het verhoogde waterniveau van de bekkens in weiden, de aanleg van natuurlijke bekkens, overstromingsgebieden of de aanleg van waterrijke gebieden.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Regenwaterbeheer 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 onder meer absorptierollen en -reservoirs, regentuinen, ondergrondse vallen, drainage, ondergrondse opslagreservoirs of groene daken kunnen omvatten.

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), alsook van nationaal beschermde gebieden en voor de zorg voor speciaal beschermde soorten.

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

Het doel van de investering is systemische waterretentie in het landschap mogelijk te maken. Het bestaat uit acties die onder meer, maar niet uitsluitend, de verbetering van de soorten en de ruimtelijke samenstelling van bossen kunnen omvatten; 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 bosgebieden 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 sectoroverschrijdende coördinatie en de betrokkenheid van meerdere belanghebbenden worden gewaarborgd. Het bestaat uit de vaststelling van een geïntegreerd landschapsbeleidsdocument.

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 Waterbeheerwet	Mijlpaal	Wijziging van de wet op het waterbeheer (Wet nr. 254/2001 Coll.) met het oog op een systemische aanpak van het beheer van droogte en waterschaarste	Inwerkingtreding van de wijziging van de Wet op het waterbeheer (Wet nr. 254/2001 Coll.)				Q4	2024	De wijziging van de Waterwet tot vaststelling van het kader voor de preventie van droogte en waterschaarste door de monitoring van droogte, de vaststelling van controlemechanismen en de omschrijving van de verantwoordelijkheden van de bevoegde autoriteiten wordt aangenomen. Er wordt een regionale en een centrale commissie voor de preventie, de monitoring en het beheer van droogte en waterschaarste opgericht. Regionale en nationale droogteplannen worden ontwikkeld en goedgekeurd.
161	Investerings 1: Wetenschap op topniveau. Bescherming tegen droogte en overstromingen van de stad Brno	Mijlpaal	Kennisgeving van de gunning van opdrachten voor projecten ter bescherming tegen droogte en overstromingen van de stad Brno	Kennisgeving van de gunning van alle opdrachten.				Q4	2022	Kennisgeving van alle contracten die zijn gegrond voor projecten die gericht zijn op de bescherming tegen droogte en overstromingen van de stad Brno.
162	Investerings 1: Wetenschap op topniveau. Bescherming tegen droogte en overstromingen van de stad Brno	Mijlpaal	Overdrachtsprotocol (len) voor het overstromingsbeschermingsproject	Overdrachtsprotocol (s) van het project				Q2	2025	Overdrachtsprotocol (en) worden afgegeven en ondertekend door de bouwer en de vertegenwoordiger van de stad Brno, waaruit blijkt dat de werken worden aanvaard.
163	Investerings 2: Wetenschap op topniveau. Regenwaterbeheer in stedelijke agglomeraties	Doel	Maatregelen voor regenwaterbeheer in stedelijke gebieden		Hoeveelheid vast te houden hemelwater (m ³)	0	20 000	Q2	2025	Er wordt een oproep gedaan voor het beheer van regenwater in stedelijke gebieden ter ondersteuning van projecten voor het vasthouden van regenwater. Voor ondersteunde projecten wordt geraamd dat zij cumulatief ten minste 20 000 m ³ regenwater vasthouden.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	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. Beschermd gebieden, met inbegrip van Natura 2000- gebieden en beschermd planten- en diersoorten	Doel	Projecten voor de instandhouding van beschermd gebied, met inbegrip van Natura 2000- gebieden, en van beschermd planten- en diersoorten		Hectaren	0	150 000	Q4	2025	Dringt aan op het beheer van Natura 2000- gebieden en beschermd gebied en op de zorg voor speciaal beschermd soorten ter ondersteuning van i) maatregelen voor de instandhouding van Natura 2000- gebieden en beschermd gebied en voor de bescherming van speciaal beschermd soorten, en ii) achtergrond- en monitoringstudies; De ondersteunde projecten bestrijken samen naar schatting ten minste 150 000 ha.
165	Investering 4: Wetenschap op topniveau. Aanpassing van aquatische, niet- bos- en boscosystemen aan de klimaatverandering	Doel	Projecten voor de aanpassing van aquatische, niet-bos- en boscosystemen aan de klimaatverandering		Projecten	0	2 500	Q4	2025	Er zullen oproepen tot aanpassing van ecosystemen aan de klimaatverandering worden gelanceerd ter ondersteuning van 1) projecten in aquatische, niet-bos- en boscosystemen, en 2) studies naar waterretentie. Er worden definitieve projectevaluaties voor 2 500 projecten gepubliceerd. Studies inzake waterretentie moeten cumulatief betrekking hebben op naar schatting 4 000 km ² stroomgebiedsgedebieden.
262	Hervorming 2: Vaststelling van landschapsbeleid en -planning	Mijlpaal	Vaststelling van een geïntegreerd landschapsbeleid en planning	Vaststelling van het landschapsbeleid				Q2	2025	Goedkeuring door de regering van een geïntegreerd landschapsbeleidsdocument. Het beleid creëert een gunstig klimaat voor duurzaam landbeheer door zowel de publieke als de particuliere sector. Het heeft ten minste betrekking op de volgende onderwerpen: biodiversiteit, waterbeheer, bosbouw en cultureel erfgoed.

Q. COMPONENT 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 huisvestingssector, een advieshub voor 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 ter versterking van het aanbod van sociale en betaalbare huisvesting, onder meer door de vaststelling van een specifiek wetgevingskader voor sociale huisvesting en betere coördinatie tussen verschillende organen (landspecifieke aanbeveling 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).

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

Hervorming 1: Rechtshandeling inzake betaalbare huisvesting

Het doel van de hervorming is de betaalbaarheid van huisvesting te verbeteren door een rechtshandeling inzake huisvestingssteun vast te stellen. De hervorming bestaat uit de inwerkingtreding van wettelijke bepalingen tot vaststelling van mechanismen om verzoekers te helpen huisvesting te vinden en het gebruik van leegstaande huisvesting te stimuleren door 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 investering in de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 39 574 000 EUR te investeren.

De faciliteit wordt beheerd door de nationale ontwikkelingsinvesteringsmaatschappij als uitvoerende partner.

Voor de uitvoering van de investering in de faciliteit ondertekenen Tsjechië en de nationale investeringsmaatschappij voor ontwikkeling 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 eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar zijn.
 - b) De eis om te voldoen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (DNSH) zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren voor het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). In het bijzonder sluit het investeringsbeleid de volgende lijst van activiteiten en activa uit van subsidiabiliteit: 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) IV. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie mogen ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
 - d) De eis dat alle ondersteunde renovaties renovaties op het gebied van energie-efficiëntie omvatten.
- 3) Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de verplichting 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 die zullen zorgen voor de preventie, opsporing en correctie van fraude, corruptie en belangenconflicten.
 - c) III. De verplichting om na te gaan of elke concrete actie in aanmerking komt 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

⁸ Met 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 de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies bereikt die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt 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.

dezelfde kosten te dekken. Bij de audits wordt ook nagegaan of de transacties wettig zijn en of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoeringsovereenkomst worden nageleefd.

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

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

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	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				Q2	2025	Een rechtshandeling treedt in werking en stelt mechanismen in om verzoekers te helpen huisvesting te vinden en het gebruik van leegstaande huisvesting te stimuleren door huurders te helpen hun verplichtingen jegens verhuurders na te komen. Er kan een overgangsperiode van toepassing zijn, op basis van passende motiveringen. Deze overgangsperiode begint met de bekendmaking van de handeling in het Publicatieblad en houdt verband met technische of technologische beperkingen.
270	Investerings 3: Wetenschap op topniveau. Co- investeringsfaciliteit	Mijlpaal	Uitvoeringsovereenkomst	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst				Q3	2024	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst.
271	Investerings 3: Wetenschap op topniveau. Co- investeringsfaciliteit	Doel	Juridische overeenkomst ondertekend met eindbegunstigde		% (percentage)	0	100	Q2	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	Investerings 3: Wetenschap op topniveau. Co- investeringsfaciliteit	Mijlpaal	Overdracht van middelen	Certificaat van overdracht				Q2	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 in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit, draagt Tsjechië 39 574 000 EUR over aan de nationale investeringsmaatschappij voor ontwikkeling voor de faciliteit.

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

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Faciliteit voor concessionele leningen

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een faciliteit voor het verstrekken van concessionele leningen om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering in de Tsjechische sector 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 Staatsfonds voor investeringssteun 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.

Voor de uitvoering van de investering in de faciliteit ondertekenen Tsjechië en het steunfonds voor overheidsinvesteringen 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) De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar zijn.
 - c) De eis om te voldoen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (DNSH) zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren voor het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). In het bijzonder sluit het investeringsbeleid de volgende lijst van activiteiten en activa uit van subsidiabiliteit: 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) IV. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie mogen ontvangen om dezelfde kosten te dekken.

¹⁰ Met 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 de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies bereikt die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt 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.

- e) De eis dat alle ondersteunde renovaties op het gebied van energie-efficiëntie omvatten.
- 3) Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de verplichting om terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij zij worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader 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 die zullen zorgen voor de preventie, opsporing en correctie van fraude, corruptie en belangenconflicten.
 - c) III. De verplichting om na te gaan of elke concrete actie in aanmerking komt 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 Staatsfonds voor investeringssteun. 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 nagegaan of de transacties wettig zijn en 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 voor achtergestelde leningen

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een faciliteit voor het verstrekken van achtergestelde leningen om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering in de Tsjechische sector betaalbare huisvesting te verbeteren. De faciliteit functioneert door achtergestelde leningen rechtstreeks te verstrekken aan de particuliere sector en aan entiteiten uit de publieke sector die soortgelijke activiteiten verrichten.

De faciliteit wordt beheerd door de nationale ontwikkelingsbank als uitvoerende partner. De faciliteit omvat de volgende productlijn: achtergestelde leningen. Dit product heeft tot doel achtergestelde leningen te verstrekken aan projecten die bijdragen tot een grotere beschikbaarheid van huurwoningen. De ondersteunde activiteiten zijn gericht op de aankoop, renovatie van bestaande wooneenheden, renovatie van gebouwen tot wooneenheden en bouw van nieuwe wooneenheden.

Voor de uitvoering van de investering in de faciliteit 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) De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar zijn.

- c) De eis om te voldoen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (DNSH) zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren voor het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). In het bijzonder sluit het investeringsbeleid de volgende lijst van activiteiten en activa uit van subsidiabiliteit: 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) IV. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie mogen ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
 - e) De eis dat alle ondersteunde renovaties renovaties op het gebied van energie-efficiëntie omvatten.
- 3) Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de verplichting om terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij zij worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader 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 die zullen zorgen voor de preventie, opsporing en correctie van fraude, corruptie en belangenconflicten.
 - c) III. De verplichting om na te gaan of elke concrete actie in aanmerking komt 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 overeenkomstig 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 kosten te dekken. Bij de audits wordt ook nagegaan of de transacties wettig zijn en of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoeringsovereenkomst worden nageleefd.

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

¹² Met 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 tijdelijke overgang naar een activiteit zonder fossiele brandstoffen.

¹³ Indien de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies bereikt die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt 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.

Q.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. Faciliteit voor concessionele leningen	Mijlpaal	Uitvoeringsovereenkomst	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst				Q3	2024	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst.
265	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Faciliteit voor concessionele leningen	Doel	Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden		% (percentage)	0	100	Q2	2026	Het Staatsinvesteringssteunfonds 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. Faciliteit voor concessionele leningen	Mijlpaal	Overdracht van middelen	Certificaat van overdracht				Q2	2026	Tsjechië draagt 170 460 000 EUR over aan het Overheidsfonds voor investeringssteun voor de faciliteit.
267	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Achtergestelde leningfaciliteit	Mijlpaal	Uitvoeringsovereenkomst	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst				Q3	2024	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst.
268	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Achtergestelde leningfaciliteit	Doel	Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden		% (percentage)	0	100	Q2	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. Achtergestelde leningfaciliteit	Mijlpaal	Overdracht van middelen	Certificaat van overdracht				Q2	2026	Tsjechië draagt 20 091 000 EUR over aan de Nationale Ontwikkelingsbank voor de faciliteit.

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

Dit onderdeel 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 computergericht 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 in 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 is verergerd door de langdurige lockdown op school, door een fonds op te zetten voor mobiele digitale apparaten die ter beschikking staan 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 ondersteunen de landspecifieke aanbevelingen 2 en 2019, op grond waarvan Tsjechië de kwaliteit en inclusiviteit van de onderwijs- en opleidingsstelsels zal verbeteren, onder meer door technische en digitale vaardigheden en het beroep van leerkracht te bevorderen, en landspecifieke aanbevelingen 2 en 2020, op grond waarvan Tsjechië de werkgelegenheid zal ondersteunen door middel van een actief arbeidsmarktbeleid, het aanbieden 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 inzake geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (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 in basisscholen, lager secundair onderwijs en hoger secundair onderwijs (gymnázium) te herzien. Deze maatregel bestaat uit de goedkeuring van de nieuwe leerplannen ter ondersteuning van digitale geletterdheid en computergericht 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/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpun t	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 computergericht denken	Goedkeuring van nieuwe leerplannen voor lagere en middelbare scholen en gymnázia door het ministerie van Onderwijs, Jeugdzaken en Sport				Q3	2021	De nieuwe leerplannen moeten: • versterking van het informaticaonderwijs 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 bevorderen, met inbegrip van niet-IT-onderwerpen.
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				Q4	2024	Het digitale platform dat onder de verantwoordelijkheid van het ministerie van Onderwijs, Jeugd en Sport valt, biedt leerkrachten toegang tot bestaande onderwijsinhoud (bijvoorbeeld digitale leermiddelen, webinars of e-learningcursussen). Het brengt koppelingen tot stand met 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 pedagogisch personeel heeft opgeleid op het gebied van digitale vaardigheden of IT-geletterdheid		Aantal	0	4 000	Q1	2026	4 000 scholen krijgen een 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	Q4	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.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpun t	Kwartaal	Jaar	
173	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Digitale uitrusting voor scholen	Doel	IT-apparatuur voor scholen		Aantal	0	4 800	Q4	2025	Ten minste 4 800 scholen ontvangen IT-apparatuur.
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	Q1	2024	Van de in totaal ongeveer 10 000 scholen zijn er ten minste 9 260 uitgerust met zowel basis- 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 onderwijs en lager en lager secundair onderwijs. Op het niveau van het tertiair onderwijs heeft de component tot doel de capaciteiten van universiteiten te vergroten en de studieprogramma's aan te passen 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 wetenschap uit te breiden en te moderniseren. Op het niveau van het basisonderwijs en het lager secundair onderwijs is de component erop gericht de toenemende ongelijkheid in het onderwijs aan te pakken door kansarme scholen meerlagige steun te bieden, aanvullend onderwijs te verstrekken aan leerlingen die het risico lopen failliet te gaan en door leerkrachten en professionals beter in staat te stellen heterogene klassen te onderwijzen.

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 een actief arbeidsmarktbeleid, het aanbieden 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 inzake geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (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 de transformatie van universiteiten op gang te brengen en te versnellen, zowel wat de inhoud als wat de vormen van leren betreft.

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 faciliteiten van universiteiten op het gebied van geneeskunde, biomedische en farmaceutische wetenschap uit te breiden. De maatregel bestaat uit de bouw van geselecteerde universitaire faciliteiten.

Hervorming 2: Steun voor 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, dat gericht is op de opleiding van pedagogisch personeel en de invoering van indexfinanciering om rekening te houden met de mate van sociaal-economische achterstand van scholen.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Begeleidingsprogramma'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 onlineleraars tijdens de tien maanden-schoollockdown. De investering heeft tot doel te voorkomen dat de ongelijkheden tussen leerlingen en scholen verder toenemen als gevolg van sociale of andere nadelen. 4 000 scholen organiseren mentorprogramma's. Door dit aantal scholen te bereiken, zal het mentorschap naar verwachting worden verstrekt via 500 000 individuele inschrijvingen voor mentorcursussen door leerlingen. Dit betekent dat dezelfde leerling kan profiteren van mentorcursussen in verschillende vakken (bv. wiskunde, Engels). Het doel van de maatregel is leerlingen die het risico lopen slechte schoolresultaten te behalen, te begeleiden. Scholen en leerkrachten kunnen zelfstandig 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 in wiskunde, de Tsjechische taal 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
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpun t	Kwartaa l	Jaar	
176	Hervorming 1: Transformatie van universiteiten om zich aan te passen aan nieuwe vormen van leren en veranderende behoeften van de arbeidsmarkt	Mijlpaal	Start van een programma ter ondersteuning van de transformatie van universiteiten	Start van het programma door het ministerie van Onderwijs				Q2	2022	Het programma ondersteunt de aanpassing van universiteiten aan nieuwe vormen van leren en de invoering van nieuwe studieprogramma's. De sectoren die door het programma worden ondersteund, worden vastgesteld op basis van een analyse van de economische gegevens, in overleg met de sociale partners. De nadruk ligt op snel groeiende 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	Q2	2025	Ten minste 35 nieuwe studieprogramma's 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				Q2	2024	Kennisgeving van de gunning van de overheidsopdrachten voor de bouw van nieuwe universitaire faciliteiten met het oog op 100 000 m² nieuwe universitaire oppervlakte, met inbegrip van materiële uitrusting, uitgesplitst naar: 1. Mephared 2 (Kareluniversiteit, Hradec Králové) — 58 092 m² 2. BIOCENTRUM (Kareluniversiteit, 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	Q2	2026	Er moet ten minste 95 000 m² nieuwe universiteitsruimten worden gebouwd.
181	Hervorming 2: Steun voor kansarme scholen	Doel	Aantal ondersteunde kansarme scholen		Aantal	0	400	Q4	2025	Er worden oproepen gedaan om scholen met een hoog percentage kansarme leerlingen te ondersteunen. De oproepen hebben betrekking op steun voor de opleiding van pedagogisch personeel. Er wordt steun verleend aan ten minste 400 scholen.

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
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpun t	Kwartaa l	Jaar	
182	Hervorming 2: Steun voor kansarme scholen	Mijlpaal	Voorstel voor indexfinanciering voor scholen op basis van sociaal- economische achterstand	Goedkeuring door het ministerie van Onderwijs, Jeugd en Sport van het voorstel voor indexfinancieri ng				Q4	2025	Een voorstel voor indexfinanciering wordt goedgekeurd. In de index wordt rekening gehouden met verschillende indicatoren van de sociaal-economische achterstand van scholen (bijvoorbeeld onderwijsresultaten, percentage leerlingen met een sociale of andere achterstand of percentage leerlingen met verschillende moedertalen).
183	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Begeleidingsprogramm a's	Doel	Aantal scholen dat mentorprogramm a's organiseert		Aantal	0	4 000	Q4	2023	4 000 scholen organiseren mentorprogramma's. Door dit aantal scholen te bereiken, zal het mentorschap naar verwachting worden verstrekt via 500 000 individuele inschrijvingen voor mentorcursussen door leerlingen. Het mentorschap is in de eerste plaats bedoeld om leerlingen die het risico lopen slechte schoolresultaten te behalen, te helpen hun leergewoonten te herstellen en de kennis te verwerven die in de leerplannen voor wiskunde, de Tsjechische taal en een vreemde taal wordt voorgeschreven. 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

Dit onderdeel van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot de aanpak van verschillende uitdagingen op het gebied van de arbeidsmarkt en sociale zorg. Ten eerste heeft het tot doel het aanpassingsvermogen van de beroepsbevolking te vergroten door zijn vaardigheden te ontwikkelen, 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 landspecifieke aanbevelingen 2 en 2019, op grond waarvan Tsjechië de werkgelegenheid van vrouwen met jonge kinderen bevordert, onder meer door de toegang tot betaalbare kinderopvang te verbeteren, en van kansarme groepen, en landspecifieke aanbeveling 2 2020, op grond waarvan Tsjechië de werkgelegenheid ondersteunt door middel van een actief arbeidsmarktbeleid, het aanbieden 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 inzake geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (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 worden betrokken, om de ontwikkeling van programma's voor een leven lang leren te coördineren in overeenstemming met de werkelijke 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 arbeidswet gecertificeerde omscholingsprogramma's als cursussen die worden aangeboden door scholen voor beroepsonderwijs en instellingen voor hoger onderwijs;
- uiterlijk op 31 december 2025 een wetswijziging 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 het risico lopen op sociale uitsluiting).

De hervormingsmaatregelen moeten uiterlijk op 31 december 2025 zijn 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 het werk na ouderschapsverlof te vergemakkelijken. De hervorming bestaat uit een wijziging van de wet inzake

voorschoolse opvang, die zorgt 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 versnipperde governance en financiering van langdurige zorg en een laag percentage gemeenschaps- en thuisgebaseerde diensten in Tsjechië aan te pakken. De maatregel bestaat uit een hervorming van de wetgeving, die tot doel heeft gezondheidszorg en sociale langdurige zorg te integreren, te zorgen voor een stabiel systeem van toereikende financiering van hoogwaardige langdurige diensten, stimulansen te bieden voor gemeenschapsgebaseerde 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 worden opgezet om de sociale en langetermijnbehoeften in kaart te brengen 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, d.w.z. kinderen van wie de basisbehoeften niet met de middelen van hun eigen gezin kunnen worden vervuld, te verbeteren door de inwerkingtreding van de wijziging van de wet op 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 transitie naar gemeenschapsgebaseerde sociale en langdurige zorg in Tsjechië te ondersteunen. De investering bestaat 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 risicokinderen aan te pakken en het overgangsproces naar gemeenschapsgebaseerde zorg in Tsjechië te

ondersteunen. De investering bestaat uit 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/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
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpunt	Kwartaa l	Jaar	
184	Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Mijlpaal	Oprichting 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 Economische en Sociale Overeenkomst (tripartiet)				Q1	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, Jeugd en Sport, werkgeversorganisaties en vakbonden.
185	Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de gewijzigde arbeidswet	Bepaling in de gewijzigde arbeidswet met vermelding van de inwerkingtreding van de gewijzigde arbeidswet				Q4	2024	De wet: • Een definitie geven van mensen met speciale behoeften die achtergesteld zijn op de arbeidsmarkt • gerichtere steun voor deze kwetsbare groepen (bijvoorbeeld laaggeschoolden, uitgesloten personen of personen die het risico lopen op sociale uitsluiting) • de door het arbeidsbureau georganiseerde omscholingscursussen beter afstemmen op werkzoekenden.
186	Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Mijlpaal	Databank van om- en bijscholingscursussen	Openbare databank van ingezette bij- en omscholingscursu ssen				Q4	2023	De databank omvat bij- en omscholingsprogramma's die zijn gecertificeerd overeenkomstig de arbeidswet (verstrekkt door het arbeidsbureau) en cursussen die worden aangeboden door scholen voor beroepsonderwijs, instellingen voor hoger onderwijs en andere aanbieders.
187	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Doel	Aantal opleidingscertificaten		Aantal	0	130 000	Q4	2025	Er worden ten minste 130 000 opleidingscertificaten in digitale vaardigheden of vaardigheden die nodig zijn voor Industrie 4.0 afgegeven.
188	Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Doel	Aantal uitgeruste regionale opleidingscentra		Aantal	0	14	Q4	2025	Ten minste 14 opleidingscentra zijn uitgerust.

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
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpunt	Kwartaa l	Jaar	
190	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Vergroting van de capaciteit van voorschoolse voorzieningen	Doel	Aantal nieuwe voorschoolse voorzieningen		Aantal	0	508	Q2	2026	508 kleuterscholen moeten worden gebouwd of gerenoveerd.
192	Hervorming 2: De duurzaamheid van de financiering van kinderopvangfacilitei ten waarborgen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake kinderopvang (wijziging van Wet nr. 247/2014 inzake de verstrekking van kinderopvangdienten in een kindergroep)	Bepaling in de wet inzake kinderopvang (wijziging van Wet nr. 247/2014 inzake de verstrekking van kinderopvangdien sten in een kindergroep) met vermelding van de inwerkingtreding van de wet				Q4	2023	De wet inzake voorschoolse kinderopvang (wijziging van Wet nr. 247/2014 inzake de verstrekking van kinderopvangdiensten in een kindergroep) moet: • zorgen voor stabiele financiering van voorschoolse opvang voor kinderen jonger dan drie jaar • ernaar streven dat kinderen jonger dan drie jaar in alle regio's toegang hebben tot betaalbare kinderopvang.
193	Hervorming 3: Hervorming van de langdurige zorg	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake langdurige zorg	Bepaling in de wet inzake langdurige zorg waaruit de inwerkingtreding van de wet blijkt				Q4	2023	De wet op de 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; • gemeenschapsgebaseerde zorg en thuiszorg te bevorderen om zelfstandig wonen in een natuurlijke omgeving te waarborgen; • zorgen voor een stabiel systeem van adequate financiering van de diensten voor langdurige zorg, onder meer voor gemeenschaps- en thuiszorg; • regels vaststellen voor het toezicht op de kwaliteit van de zorg, vereisten voor het personeel (met inbegrip van kwalificaties) en de uitrusting; • de toegang van particuliere aanbieders van langdurige zorg mogelijk maken en tegelijkertijd voor alle aanbieders dezelfde regels en kwaliteitsnormen toepassen.

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
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
										Er kan een overgangsperiode van toepassing zijn, op basis van passende motiveringen. Deze overgangsperiode begint met de bekendmaking van de handeling in het Publicatieblad en houdt verband met 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				Q4	2024	De Wet sociale diensten wordt gewijzigd, de wijziging treedt in werking en stelt een klachtenmechanisme voor sociale diensten in dat ten minste waarborgt 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; de instantie onderzoekt 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 topniveau. Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg	Doel	Aantal gebouwde of gerenoveerde voorzieningen voor sociale zorg		Aantal faciliteiten	0	200	Q2	2026	Bouw of renovatie van ten minste 200 faciliteiten. Publicatie van een interne methodologie voor de inspectie van sociale diensten. 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 gekocht voor aanbieders van diensten op het gebied van sociale preventie, counseling of thuiszorg		Aantal	0	251	Q4	2024	Er worden ten minste 251 emissiearme voertuigen aangekocht, waarvan: • ten minste 100 elektrische auto's op batterijen; • maximaal 151 plug-in hybride auto's.

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
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpunt	Kwartaa l	Jaar	
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				Q1	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 oproep (en) moet (en) vereisen dat: 1. Elke wooneenheid mag niet groter zijn dan 200 m ² en moet beschikken over slaapkamers die voor ten hoogste twee kinderen zijn ontworpen. 2. Voor twee kinderen ontworpen kamers mogen niet kleiner zijn dan 12,25 m ² en voor één kind ontworpen kamers niet kleiner dan 8 m ² . 3. De wooneenheden worden uiterlijk 12 maanden na aankoop gebruikt door kinderen die risico lopen. 4. De wooneenheden worden gedurende ten minste 10 jaar voor sociale doeleinden 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 faciliteiten voor kinderen die gevaar lopen	Oproep tot het indienen van projecten				Q1	2024	Er wordt ten minste één oproep tot het indienen van projecten gepubliceerd voor de aankoop, renovatie of bouw van faciliteiten voor kinderen die gevaar lopen. De desbetreffende oproep (en) moet (en) vereisen dat: 1. Elke faciliteit bestaat uit ten hoogste drie appartementen, elk appartement is ontworpen voor ten hoogste zes kinderen en per appartement ten hoogste. 2. Voor twee kinderen ontworpen kamers mogen niet kleiner zijn dan 12,25 m ² en voor één kind ontworpen kamers niet kleiner dan 8 m ² . 3. Alle renovaties omvatten ten minste andere renovaties op het gebied van energie-efficiëntie. 4. Alle nieuwe gebouwen hebben een primaire energievraag van ten minste 20 % onder de eis 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				Q4	2024	Wijzigingen van de Wet op de sociale en wettelijke bescherming van kinderen en andere wetgeving treden in werking, waarbij ervoor wordt gezorgd dat: 1. de plaatsing van kinderen jonger dan 4 jaar in een instelling is verboden, behoudens de volgende uitzonderingen: verblijf van ten hoogste twee maanden; kinderen in de categorie 3. of 4. zorgintensity-of-care; wanneer er een belang is om de broer/zus te behouden. 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/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
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpunt	Kwartaa l	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		Apparteme nten en huizen	0	61	Q2	2026	Ten minste 61 appartementen of huizen moeten worden aangekocht, gebouwd of gerenoveerd op basis van de oproep (en) tot het indienen van projecten in het kader van mijlpalen 274, 275 of andere oproepen waarbij dezelfde vereisten worden toegepast.

U. COMPONENT 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 steun te verlenen voor 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, op grond waarvan Tsjechië de administratieve lasten voor investeringen moet verminderen en meer op kwaliteit gebaseerde concurrentie bij overheidsopdrachten moet ondersteunen, en landspecifieke aanbeveling 3 2020, op grond waarvan Tsjechië kleine en middelgrote ondernemingen moet ondersteunen door meer gebruik te maken van financiële instrumenten om liquiditeitssteun te waarborgen, de administratieve lasten te verminderen en de 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 veranderingen en heeft tot doel capaciteitsopbouw en methodologische en informatieondersteuning te bieden aan 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 goedkeuring 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, duurzame aankopen, 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: Het vergroten van de doeltreffendheid en het verbeteren 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. Er wordt ook steun verleend voor communicatie- en mediacampagnes en voor nieuwe functies van het monitoring- en rapportagesysteem.

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 investerings)	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	
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				Q4	2023	Het coördinatie- en kenniscentrum wordt opgericht om methodologische ondersteuning te bieden bij de voorbereiding van projecten in overeenstemming 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 strategie en het actieplan zijn goedgekeurd				Q1	2024	Er worden een nieuwe strategie inzake 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, duurzame aankopen, 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	Q3	2024	De voorbereiding van projectdocumentatie voor 300 projecten wordt ondersteund. Voor elk project wordt door de subsidieverlener (ministerie van Regionale Ontwikkeling) een subsidietoekenningsbesluit afgegeven.
284	Hervorming 4: Het vergroten van de doeltreffendheid en het verbeteren 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 van de bijbehorende begroting				Q3	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 standpunten in de betrokken ministeries (mede-eigenaren) en in de uitvoerende entiteiten op te nemen; b) middelen toewijzen voor voorfinanciering uit de staatsbegroting;

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	
			(systematiseringsbesluit) en goedkeuring van de desbetreffende begroting							c) de capaciteit voor de uitvoering van de NPO vergroten door gebruik te maken van overeenkomsten om werkzaamheden uit te voeren. De financiering uit de nationale begroting voor de voorfinanciering van de posities die in het kader van het systematiseringsbesluit zijn toegewezen, moet door de regering worden goedgekeurd.
285	Hervorming 4: Het vergroten van de doeltreffendheid en het verbeteren 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	Q4	2023	Ten minste 338 voltijdequivalenten werken aan het plan voor herstel en veerkracht.
286	Hervorming 4: Het vergroten van de doeltreffendheid en het verbeteren 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				Q1	2024	De actualisering van het media- en communicatieplan voor het herziene plan voor herstel en veerkracht wordt goedgekeurd.
287	Hervorming 4: Het vergroten van de doeltreffendheid en het verbeteren van de uitvoering van het nationale herstel- en veerkrachtplan	Mijlpaal	Upgrade van het gegevensopslagsysteem (AIS)	Het geüpgradede gegevensopslagsysteem (AIS) wordt beschikbaar voor de instanties die het herstel- en veerkrachtplan uitvoeren				Q3	2024	Het geüpgradede registratiesysteem is operationeel. Het systeem omvat ten minste de volgende nieuwe elementen: a. Nieuwe mijlpalen en streefdoelen en wijziging van bestaande mijlpalen/streefwaarden; b. Nieuwe functies in verband met het opstellen van statistische verslagen; c. ontwikkeling van het systeem overeenkomstig aanvullende rapportagevereisten.
288	Hervorming 4: Het vergroten van de doeltreffendheid en het verbeteren 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	Q4	2024	Ten minste 470 voltijdequivalenten werken aan het plan voor herstel en veerkracht.

V. COMPONENT 4.2: NIEUWE QUASI-EQUITY INSTRUMENTS FOR THE PROMOTION OF ENTREPRENEURSHIP AND DEVELOPMENT OF CZECH-MORAVIAN GUARANTEE AND DEVELOPMENT BANK (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 productlijn van ČMZRB uit te breiden met een nieuw quasi-eigenvermogensinstrument en de capaciteit van ČMZRB voor de uitvoering ervan te versterken, met inbegrip van het ontwerp van interne regelgevingsprocedures en IT-systemen. Een integraal onderdeel van de hervorming is het actualiseren van de ČMZRB-strategie om daarin beginselen voor duurzame financiering op te nemen die in overeenstemming zijn 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 financieringsinstrumenten 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 en zijn capaciteit om financieringsinstrumenten uit te voeren, met name die welke de doelstellingen van de groene transitie ondersteunen, te versterken.

De hervorming heeft tot doel de volgende doelstellingen te verwezenlijken:

- Actualisering van de ČMZRB-strategie om daarin beginselen voor duurzame financiering 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 methode voor de evaluatie en selectie van projecten die voldoet aan de vereisten van de technische richtsnoeren “geen ernstige afbreuk doen” (DNSH) (2021/C58/01) en de criteria voor groene tagging zoals vastgesteld in bijlage VI bij de RRF-verordening, waardoor 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 leninginstrumenten 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 rechtstreeks financiering te verstrekken aan de particuliere sector.

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 is bepaald dat de door ČMZRB in het kader van het herstel- en veerkrachtplan ondersteunde projecten moeten voldoen aan de doelstellingen van Verordening (EU) 2021/241, met inbegrip van de criteria inzake het beginsel “geen ernstige afbreuk doen” en groene tagging.
- Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren “geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), moeten de wettelijke overeenkomst tussen het ministerie 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 de beleenbaarheid: 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 stortplaatsen, verbrandingsinstallaties¹⁶ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁷; en iv) activiteiten en activa waarbij de verwijdering van afvalstoffen op lange termijn schade kan toebrengen aan het milieu; en
 - iii. te eisen dat de entiteit waaraan de uitvoering is toevertrouwd of de financiële intermediair voor alle transacties, met inbegrip van die welke van

¹⁴ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook 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.

duurzaamheidstoetsing zijn vrijgesteld, 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 gefinancierd door een commerciële lening op projectbasis waarbij de Nationale Ontwikkelingsbank optreedt als achtergestelde crediteur; en
- Groene leningen die worden gefinancierd door een commerciële lening op projectbasis zonder achterstelling.

Om de investering in de faciliteit uit te voeren, 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.
- De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar zijn.
- IV. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie mogen ontvangen om dezelfde kosten te dekken.

3. Het bedrag dat onder de geactualiseerde financieringsovereenkomst en de vergoedingsstructuur voor de Nationale Ontwikkelingsbank valt.

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
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaal	Jaar	
198	Hervorming 1: Ontwikkeling van de Tsjechisch-Moravische garantie- en ontwikkelingsbank als nationale ontwikkelingsbank	Mijlpaal	Goedkeuring van de middellangetermijn strategie 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 middellangetermijn strategie van de Tsjechisch-Moravische garantie- en ontwikkelingsbank (ČMZRB)				Q4	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)				Q4	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” (DNSH) (2021/C58/01) en van 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 investerings)	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
					Meeteenh eid	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaal	Jaar	
200	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van een nieuwe lijn van quasi- eigenvermogensinstru- menten en groene leninginstrumenten ter ondersteuning van ondernemerschap	Mijlpaal	Financieringsovere- enkomst met de Tsjechisch- Moravische garantie- en ontwikkelingsbank als nationale ontwikkelingsbank (ČMZRB)	Ondertekening van de financieringsover- eenkomst				Q4	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) van begunstigden die in het kader van deze maatregel worden ondersteund door middel 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 financieringsinstrument voor de Tsjechisch-Moravische garantie- en ontwikkelingsbank als kernkapitaal van de Nationale Ontwikkelingsbank (ČMZRB) pas na 2026 mogen worden gebruikt.
201	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van een nieuwe lijn van quasi- eigenvermogensinstru- menten en groene leninginstrumenten ter ondersteuning van ondernemerschap	Mijlpaal	Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden en overdracht van middelen	Juridische overeenkomsten en overdrachtscertifi- caat				Q2	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 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 6 000 000 EUR over aan de Nationale Ontwikkelingsbank voor de faciliteit. 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 TER BESTRIJDING VAN CORRUPTIE

Dit onderdeel 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 wetgeving inzake de bescherming van klokkenluiders en lobbyregelgeving vast te stellen. De hervorming heeft ook tot doel analytische databanken over corruptie op te bouwen, 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 wettelijke waarborgen voor klokkenluiders te verbeteren en de perceptie van klokkenluiders binnen het openbaar bestuur en 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 ondernemingen 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 de transparantie op het gebied van rechtbanken, rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders

Deze hervorming heeft tot doel een transparant en uniform systeem voor de aanwerving en selectie van rechters en rechterlijke ambtsdragers tot stand te brengen op basis van nauwkeurige, objectieve en uniforme criteria. Voorts heeft de hervorming tot doel de nevenactiviteiten 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 deurwaarders te versterken door een beroepstoetsing in te voeren. 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 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 voor het in kaart brengen en analyseren van de overheersende vormen van corruptie in verschillende sectoren uit te breiden. Dit wordt bereikt door middel van een onderzoeksproject waarin de omvang en de vormen van corruptie in geselecteerde sectoren in de Tsjechische Republiek 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 definitieve onderzoeksverslag 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

Lobbyen is 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 31 december 2022 voltooid.

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 zoals gedefinieerd 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 de efficiënte uitvoering van het plan in overeenstemming met het toepasselijke Unie- 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 nalevingscontrole 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” zoals gedefinieerd in artikel 3, punt 6, van Richtlijn 2015/849, zoals gewijzigd bij Richtlijn 2018/843, iii) de vaststelling van een auditstrategie ter waarborging van een onafhankelijke en doeltreffende controle van de uitvoering van de herstel- en veerkrachtfaciliteit, 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 registersysteem voor het monitoren van 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 investerings)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteen heid	Basislijn	Doel punt	Kwartaa l	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 de inwerkingtreding aangeeft				Q4	2023	De wet inzake de bescherming van klokkenluiders: - represaillemaatregelen tegen klokkenluiders verbieden - vereisen dat er bij het ministerie van Justitie een extern meldingskanaal voor klokkenluiders wordt opgezet - overheidsinstellingen, grote gemeenten en grote ondernemingen verplichten om interne meldingssystemen voor klokkenluiders op te zetten.
203	Hervorming 2: Hervorming van de rechterlijke macht ter versterking van het wetgevingskader en de transparantie op het gebied van rechtbanken, rechters, openbare aanklagers en deurwaarders	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake rechtbanken en rechters	Bepaling in de wet inzake rechtbanken en rechters met vermelding van de inwerkingtreding				Q4	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 - stroomlijning van gerechtelijke procedures waaraan lekenrechters deelnemen.
204	Hervorming 2: Hervorming van de rechterlijke macht 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 deurwaarders waarin de inwerkingtreding wordt aangegeven				Q4	2024	De wet inzake procedures in zaken van rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders: - een beroep in rechte instellen tegen besluiten van de tuchtraad - maatregelen invoeren om de efficiëntie van de procedures van rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders te vergroten, met name wat betreft de samenstelling van de tuchtraden, de salarissen van ambtenaren die zijn veroordeeld voor tuchtrechtelijk wangedrag en de schikking van een tuchtzaak bij overeenkomst.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteen heid	Basislijn	Doel punt	Kwartaa l	Jaar	
	openbare aanklagers en deurwaarders									
205	Hervorming 3: Verzameling en analyse van gegevens over corruptie	Mijlpaal	Ontwikkeling van een methodologie voor het meten van corruptie in de Tsjechische Republiek	Publicatie van de methodologie door het ministerie van Justitie				Q4	2023	De nieuwe methode maakt het mogelijk de directe en indirecte ervaringen met corruptie in Tsjechië repliceerbaar en efficiënt te meten. Het maakt deel uit van het definitieve onderzoeksverslag, dat ook: • de omvang en de vormen van corruptie in geselecteerde sociale sectoren in Tsjechië in kaart brengen • aanbevelingen te 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 lobbywet die de inwerkingtreding aangeeft				Q4	2024	De lobbywet: • lobbyen definiëren • verplichte instelling van een register van lobbyisten en lobbyisten • 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)	Procedure goedgekeurd en uitgevoerd door de leveringseenheid met de beschrijving van het systeem om gegevens over eindontvangers te verzamelen en beschikbaar te stellen				Q2	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 is in overeenstemming met de vereisten van artikel 22, lid 2, onder d), van de RRF-verordening. Deze beschrijving heeft uitdrukkelijk betrekking op alle categorieën gegevens die worden genoemd in artikel 22, lid 2, onder d), met inbegrip van "uiteindelijk begunstigden" zoals gedefinieerd in artikel 3, punt 6, van Richtlijn 2015/849, zoals gewijzigd bij Richtlijn 2018/843. De procedures worden goedgekeurd en uitgevoerd door de raad van beheer van de herstel- en veerkrachtfaciliteit. Het systeem voor het verzamelen van gegevens zal gebaseerd zijn op de beste 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	Doeltreffende uitvoering van het actieplan bevestigd door geactualiseerde procedures en processen van de				Q4	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 van de verificatie van belangenconflicten tot

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteen heid	Basislijn	Doel punt	Kwartaa l	Jaar	
			betreft toereikende en systemische preventie van belangenconflicten in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit	coördinerende instantie						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	Door de coördinerende instantie uitgevoerde maatregelen ter voorkoming van belangenconflicten	Auditverslag ter bevestiging van de doeltreffende uitvoering van het actieplan				Q2	2022	De auditinstantie voert een follow-upaudit uit om de uitvoering van het actieplan te bevestigen.
210	Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Gegevensopslagsysteem	Auditverslag voor bevestiging van functionaliteiten van gegevensbank				Q2	2022	Een gegevensbank voor monitoring van uitvoering van de RRF is ingevoerd en operationeel. Het systeem omvat ten minste de volgende functies: a) het verzamelen van gegevens en het monitoren van de verwezenlijking van mijlpalen en streefdoelen; b) het verzamelen en opslaan van en het zorgen voor toegang tot de gegevens die vereist zijn op grond van artikel 22, lid 2, onder d), 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				Q4	2021	Vaststelling en inwerkingtreding van een auditstrategie voor het auditorgaan, om te zorgen voor een onafhankelijke en doeltreffende controle van de uitvoering van de RRF in overeenstemming met internationaal aanvaarde auditnormen. In de strategie worden ten minste de methode en de aanpak van de risicobeoordeling uiteengezet, alsook de frequentie en het soort audits (zoals systeem- en projectaudits, 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 ter ondersteuning van de verwezenlijking van mijlpalen en streefdoelen.
212	Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Herziening van de definitie van uiteindelijk begunstigden met	Verslag van een evaluatie van de naleving, met inbegrip van suggesties voor				Q4	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 controlesysteem van de herstel- en veerkrachtfaciliteit volledig in overeenstemming is met de definitie van “uiteindelijk begunstigden” zoals gedefinieerd in artikel 3, punt 6, van Richtlijn 2015/849, zoals gewijzigd bij Richtlijn 2018/843. De evaluatie omvat

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteen heid	Basislijn	Doel punt	Kwartaa l	Jaar	
			betrekking tot het RRF- controlesysteem	mogelijke follow- upmaatregelen						zowel wetgeving als richtsnoeren, met inbegrip van een handleiding voor het register van uiteindelijk begunstigten. 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 begunstigten te verkrijgen en te bewaren, 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 uitvoeringseenheid van de coördinerende instantie. Herziening door de auditautoriteit				Q2	2022	Goedkeuring door de uitvoeringseenheid van het coördinerende orgaan van richtsnoeren om ervoor te zorgen dat belangenconflicten worden vermeden en beheerd door de eigenaren van componenten en andere entiteiten die hervormingen en investeringen uitvoeren in het kader van het herstel- en veerkrachtplan. De richtsnoeren weerspiegelen de volledige omvang van de maatregelen die nodig zijn om de EU-begroting te beschermen tegen fraude en onregelmatigheden. 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.).
214	Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Procedures ter voorkoming van belangenconflicten overeenkomstig artikel 61 van het Financieel Reglement	Auditverslag met het goedkeurende auditoordeel over de doeltreffendheid van het internecontrolesystee m van de RRF om belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren				Q2	2022	Het interne controlesysteem van de RRF 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 begunstigten zoals vastgesteld in artikel 3, punt 6, van Richtlijn (EU) 2015/849; b) het internecontrolesysteem om belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren in overeenstemming is met artikel 61 van het Financieel Reglement; en c) nationale controleprocedures ter voorkoming van belangenconflicten voor alle uiteindelijk begunstigten doeltreffend zijn.

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

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan pakt de uitdaging aan 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 analysecapaciteit in het openbaar bestuur in Tsjechië aan te pakken.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling, volgens welke Tsjechië ernaar streeft de administratieve lasten te verminderen en de 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 investerings)	Mijlpaal/D oelstelling	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	Doelp unt	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	Q4	2025	Het streefdoel bestaat uit de volgende acties: 1. Aanvaarding van een datawarehouse. Het bevat geselecteerde gegevens over de activiteiten van de aanbestedende dienst (en). 2. De regering stelt een besluit vast tot wijziging van de organisatiestructuur op het gebied van klimaat-energiemodellering. 3. Er wordt een verslag met een evaluatie van geselecteerde bestaande strategiedocumenten gepubliceerd. 4. Aanvaarding van een IT-systeem voor monitoringindicatoren in verband met de doelstellingen voor duurzame ontwikkeling door de aanbestedende dienst (en). 5. Een nieuwe versie van de methodologie voor regelgevingseffectbeoordeling 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 met het oog op een betere personeelsbezetting in het openbaar bestuur en de automatisering van administratieve procedures		Acties	0	2	Q2	2026	Het streefdoel bestaat uit ten minste de volgende acties: 1. Aanvaarding van een IT-systeem/module/functionaliiteit voor de automatisering van stappen in administratieve procedures door de aanbestedende dienst (en). 2. De regering stelt een HR-actieplan voor het ambtenarenapparaat vast.
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	Q1	2025	1 000 opleidingscertificaten voor personeel van overheidsinstanties in een klantgerichte benadering worden afgegeven.

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

Dit onderdeel van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan komt tegemoet aan de noodzaak om het herstel van de culturele en creatieve sectoren, die zwaar zijn getroffen door de COVID-19-pandemie, te ondersteunen en maakt het tegelijkertijd een vast onderdeel van het algemene economische en sociale herstel van Tsjechië. De component stimuleert ook een digitale omwenteling in de culturele en creatieve sectoren en hun doeltreffende integratie in het Tsjechische innovatie-ecosysteem. Voorts is het de bedoeling de veerkracht van de culturele en creatieve sectoren te versterken door de status van “kunstenaar” in de wetgeving in te voeren en te investeren in de vaardigheden van kunstenaars en professionals uit de culturele sector om hun aanpassingsvermogen aan nieuwe, met name digitale, werkomgevingen te bevorderen. De component omvat maatregelen om culturele en toerismegerelateerde activiteiten in de regio's nieuw leven in te blazen en zo bij te dragen tot de regionale cohesie.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbevelingen 3 en 2019, op grond waarvan Tsjechië de belemmeringen voor de ontwikkeling van een volledig functionerend innovatie-ecosysteem moet wegnemen, en landspecifieke aanbevelingen 2 en 2020, op grond waarvan Tsjechië de werkgelegenheid moet ondersteunen door middel van actief arbeidsmarktbeleid, het aanbieden 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 inzake geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

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

Hervorming 1: Wetgevingshervorming waarbij financiering uit meerdere bronnen van culturele instellingen en registratie van kunstenaars wordt ingevoerd

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 overheidssteun mogelijk maken. Het bestaat uit de goedkeuring van wetswijzigingen waarbij coöperatieve financiering uit meerdere bronnen van culturele instellingen wordt ingevoerd en een registratiesysteem wordt opgezet 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, netwerkvorming en internationalisering, creatieve leerprojecten, 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 culturele en creatieve regionale 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, cultureel erfgoed en nationale culturele monumenten, digitalisering op het gebied van beeldende kunsten en architectuur, of digitalisering van audiovisueel erfgoed.

Investering 3: Wetenschap op topniveau. Creatieve vouchers en designcredits

Het doel van deze maatregel is innovatie in de opkomende creatieve sectoren te ondersteunen. 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/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
					Meeteen heid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaa l	Jaar	
218	Hervorming 1: Wetgevingshervormi ng waarbij financiering uit meerdere bronnen van culturele instellingen en registratie van kunstenaars wordt ingevoerd	Doel	Aantal ondersteunde culturele en creatieve projecten		Aantal	0	1 000	Q4	2024	De steun wordt verleend via een subsidieregeling. Ondersteunde projecten omvatten steun voor mobiliteitsprojecten, netwerkvorming 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	Q4	2025	De bouw, revitalisering of uitbreiding van ten minste 15 regionale culturele en creatieve centra wordt ondersteund. Er moet ten minste één centrum zijn in ten minste 12 van de 14 regio's.
220	Hervorming 1: Wetgevingshervormi ng waarbij financiering uit meerdere bronnen van culturele instellingen en registratie van kunstenaars wordt ingevoerd	Mijlpaal	Inwerkingtreding van wetswijzigingen die coöperatieve financiering van cultuur uit meerdere bronnen mogelijk maken en een registratie van kunstenaars invoeren	Bepaling in de wetswijzigingen met vermelding van de inwerkingtreding				Q4	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 kunstenaars invoeren.
221	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Digitalisering van de culturele en creatieve sector	Doel	Aantal ondersteunde projecten voor digitalisering van de culturele en creatieve sector		Aantal	0	80	Q4	2025	Er wordt steun verleend aan ten minste 80 projecten voor de digitalisering van de culturele en creatieve sector.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteen heid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaa l	Jaar	
222	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Creatieve vouchers en designcredits	Doel	Aantal gebruikte creatieve vouchers en designcredits		Aantal	0	3 300	Q4	2025	Er worden ten minste 3 300 creatieve vouchers of designcredits gebruikt.

Z. COMPONENT 5.1: UITMUNTEND ONDERZOEK EN ONTWIKKELING IN DE GEZONDHEIDSZORG

De component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan pakt de uitdaging aan om de excellentie van 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. De identificatie van deze velden is uitgevoerd op basis van drie criteria: de bestaande gegevens over het aantal dodelijke slachtoffers, het potentieel om excellentie te bereiken en het huidige bestaan van samenwerkingsstructuren.

De component is gericht op de modernisering en renovatie van de wetenschappelijke infrastructuur van Tsjechië volgens Europese normen, de ontwikkeling van netwerkstructuren in de sector onderzoek & ontwikkeling en het verminderen van de versnippering van de onderzoekssector in Tsjechië, waardoor het beheer ervan wordt verbeterd.

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. Overheidssteun voor onderzoek & ontwikkeling op prioritaire gebieden van de medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen

Het doel van deze maatregel is de wetenschappelijke ondersteuning van het openbaar bestuur te verbeteren en de uitwisseling van wetenschappelijke informatie en de resultaten van onderzoek & ontwikkeling & innovatie sneller en transparanter te maken. 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/D oelstelling	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	Doel punt	Kwartaa l	Jaar	
223	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Overheidssteun voor onderzoek & ontwikkeling op prioritaire gebieden van de medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen	Mijlpaal	Lancering van een nieuw programma ter ondersteuning van onderzoek & ontwikkeling	Goedkeuring van het programma door de Tsjechische regering en uitschrijving van een aanbesteding				Q4	2021	De mijlpaal wordt bereikt bij de lancering van een nieuw systemisch programma-instrument ter ondersteuning van onderzoek & ontwikkeling in prioritaire medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen, namelijk: onderzoek naar infectieziekten, kankeronderzoek, neurowetenschappen, stofwisselingsstoornissen of hart- en vaatziekten en onderzoek naar de sociaal-economische gevolgen van ziekten, in overeenstemming met de nationale regels die zijn vastgesteld in Wet nr. 130/2002 inzake steun voor onderzoek, experimentele ontwikkeling en innovatie met overheidsmiddelen. Goedkeuring door de regering volgt op overleg met alle belanghebbenden en in interne en interministeriële raadplegingsprocedures, overleg met vertegenwoordigers van de academische wereld en de aanvraaggemeenschappen en universiteiten in de Raad voor Onderzoek, Ontwikkeling en Innovatie, verificatie van de absorptiecapaciteit. De openbare aanbesteding voor 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. Overheidssteun voor onderzoek & ontwikkeling op 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	Q2	2022	Het streefcijfer 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, kankeronderzoek, neurowetenschappen, stofwisselingsstoornissen of hart- en vaatziekten en onderzoek naar de sociaal-economische gevolgen van ziekten. Het totale budget dat hiervoor wordt uitgetrokken, bedraagt ten minste 196 371 000 EUR.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/D oelstelling	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	Doel punt	Kwartaa l	Jaar	
225	Investerings 1: Wetenschap op topniveau. Overheidssteun voor onderzoek & ontwikkeling op 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	Q4	2025	Het streefdoel wordt bereikt na de opstelling van protocollen over 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 ONDERNEMINGEN 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 vergroten en de samenwerking binnen het innovatie-ecosysteem van Tsjechië 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 uitvoering 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 de toegang tot financiering voor innovatieve bedrijven moet waarborgen 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 inzake geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). Met name de resultaten van het O & I-proces zijn 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 de maatregel sluit vooraf O & I uit die gericht is op 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, verbrandingsinstallaties en stortplaatsen).

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 ter ondersteuning van industrieel onderzoek, die het beleid ter ondersteuning van industrieel O & O tussen beleidsmakers, bestaande aanbieders van OOI-steun en de regeringsraad voor OOI moet harmoniseren.

De nationale coördinatiegroep zorgt voor de oprichting van een structuur ter ondersteuning van programma's die verenigbaar zijn met de strategie voor slimme specialisatie. Zij moet de voorwaarden voor de toekenning van steun en de concentratie van alle relevante programma's onder één uitvoeringsorgaan — het Technologie-Agentschap 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 introduceren 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 (overeenkomstig 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 de ondersteuning 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 OOI-projecten, met inbegrip van samenwerkingsprojecten, die gericht zijn op het aanpakken van uitdagingen die zijn vastgesteld in het kader van het “Staatsmilieubeleid van Tsjechië 2030 met vooruitzichten tot 2050” en de sectorale strategie voor onderzoeksondersteuning. Het bestaat uit de ondersteuning van OOI-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 ondersteunen, en 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 de ondersteuning van projecten die deelnemen aan NET-medefinanciering in het kader van de Europese Onderzoeksruimte of projecten die het excellentiekeurmerk hebben ontvangen (onder meer in het EIC-Accelerator-proefproject).

Investering 5: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen in overeenstemming met 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 investering bestaat uit ondertekende subsidieovereenkomsten voor de 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 voor de 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 OOI-projecten, met inbegrip van samenwerkingsprojecten, die gericht zijn op het aanpakken van uitdagingen die zijn vastgesteld in het kader van het “Staatsmilieubeleid van Tsjechië 2030 met vooruitzichten tot 2050” en de sectorale strategie voor onderzoeksondersteuning. De investering bestaat uit ondertekende subsidieovereenkomsten voor de 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/D oelstelling	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	Doelpu nt	Kwarta al	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	Begin van de werkzaamheden van de groep				Q4	2021	Er wordt een nationale coördinatiegroep ter ondersteuning van industrieel onderzoek opgericht en in werking gesteld. De coördinatiegroep harmoniseert het beleid ter ondersteuning van industrieel O & O 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 technologie-agentschap 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	Q2	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 onderzoeksorganisat ie in het kader van nationale kenniscentra		Aantal ondersteunde kmo's betrokken bij samenwerkingsproj ecten	0	60	Q4	2022	Er worden subsidieovereenkomsten ondertekend voor de 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 en ontwikkeling (in overeenstemming	Doel	Uitbetaalde middelen		%	0	90	Q4	2025	Ten minste 90 % van de totale begroting van 58 000 000 EUR wordt uitbetaald.

Volg — NUM	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	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	Doelpu nt	Kwarta al	Jaar	
	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	Q3	2022	Er worden subsidieovereenkomsten ondertekend voor de 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 natuur en 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	Q2	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	Q4	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 ondernemingen in overeenstemming	Doel	Onderzoek en ontwikkeling in overeenstemming met de RIS3- strategie		Aantal projecten in overeenstemming met de RIS3- strategie waarvoor een subsidieovereenko mst is ondertekend	0	78	Q2	2024	Er worden subsidieovereenkomsten ondertekend voor de ondersteuning van ten minste 78 projecten in overeenstemming met de nationale RIS3-strategie. De inschrijving heeft tot doel industrieel onderzoek en projecten voor experimentele ontwikkeling te ondersteunen die gericht zijn op het in de praktijk brengen van resultaten, met name bij de industriële productie en bij de levering van producten op de markt, projecten voor de ontwikkeling van nieuwe diensten, technologieën en materialen, toenemende

Volg — NUM	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	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	Doelpu nt	Kwarta al	Jaar	
	met de nationale RIS3-strategie									automatisering en robotisering en het gebruik van digitale technologieën. De voor steun geselecteerde projecten zijn in overeenstemming met één O & O & I-specialisatiegebied van de nationale RIS3-strategie. De totale begroting die in de subsidieovereenkomsten voor alle projecten en de gehele uitvoeringsperiode is vastgelegd, bedraagt ten minste 59 miljoen EUR.
293	Investering 5: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen in overeenstemming met de nationale RIS3-strategie	Doel	Uitbetaalde middelen		%	0	90	Q4	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	Q2	2024	Er worden subsidieovereenkomsten ondertekend voor de ondersteuning van ten minste 16 O & O-projecten op het gebied van vervoer. De inschrijving heeft tot doel projecten voor toegepast onderzoek, experimentele ontwikkeling en innovatie op een van de volgende gebieden te ondersteunen: (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 gehele uitvoeringsperiode is vastgelegd, bedraagt ten minste 8 miljoen EUR.
295	Investering 6: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en	Doel	Uitbetaalde middelen		%	0	90	Q4	2025	Ten minste 90 % van de totale begroting van 8 000 000 EUR wordt uitbetaald.

Volg — NUM	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	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	Doelpu nt	Kwarta al	Jaar	
	ontwikkeling op het gebied van vervoer									
296	Investering 7: Wetenschap op topniveau. Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied	Doel	Onderzoek en ontwikkeling op milieugebied		Aantal projecten waarvoor een subsidieovereenko mst is ondertekend	0	35	Q2	2024	Er worden subsidieovereenkomsten ondertekend voor de ondersteuning van ten minste 35 O & O & I-projecten op milieugebied. De voor steun geselecteerde projecten moeten ook in overeenstemming zijn met één O & O & I-specialisatiedomein van de nationale RIS3-strategie. De totale begroting die in de subsidieovereenkomsten voor alle projecten en de gehele uitvoeringsperiode is 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	Q4	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 het menselijk kapitaal strategisch te ontwikkelen. Dit wordt bereikt door het proces van ontwikkeling, uitvoering, monitoring en evaluatie van O & O & I-beleid te verbeteren, de methodologische omgeving voor publieke O & O & I-steun te harmoniseren en internationaal concurrerende teams te ondersteunen die excellentie op het gebied van O & O & I leveren.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 3 2019, volgens welke 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 het sturen van 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 met het oog op de harmonisatie van de regels voor het verlenen van publieke O & O & I-steun.

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

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhei d	Basislijn	Doelpu nt	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				Q2	2025	De hervorming omvat de volgende acties: a) Aanneming van een regeringsresolutie tot instelling van een project voor gezamenlijke activiteiten inzake strategische inlichtingen voor onderzoek en innovatie. b) Aanneming van een regeringsresolutie tot vaststelling van een programma ter ondersteuning van het scheppen en scheppen van systemische voorwaarden voor de ontwikkeling van excellentie. c) Vaststelling van methodologische richtsnoeren 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

Deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan pakt de uitdaging aan 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. De component 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, de beschikbaarheid van gezondheidswerkers, de eerstelijnszorg en de integratie van de zorg moet versterken en e-gezondheidsdiensten moet uitrollen.

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 inzake geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (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 zorgpersoneel op nationaal en regionaal niveau moet worden 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 postuniversitaire opleiding van gezondheidswerkers zal de duur van de gespecialiseerde opleiding helpen verkorten en jongere artsen in staat stellen eerder te beginnen met het verlenen van zorg, 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 simulatiecentrum voor intensieve geneeskunde.

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 van patiënten die herstellen van kritieke aandoeningen, die door de COVID-19-pandemie zijn toegenomen, te versterken. Dit wordt bereikt door renovatie, modernisering van de uitrusting van de revalidatieafdelingen of verbetering van de organisatie van de 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 verstrekt via een subsidieregeling met een totale toewijzing van 61 660 000 EUR. Er wordt steun verleend aan ten minste 19 projecten die gericht zijn op de verstrekking van acute intramurale zorg op intensivecareafdelingen of nazorg in zorginstellingen. Het doel is 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 de regio 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/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaa l	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 elektronische systeem voor het beheer, de administratie en de evaluatie van de opleiding van gezondheidswerkers				Q2	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 onderwijssysteem	Mijlpaal	Aanbesteding voor de bouw van het simulatiecentrum voor intensieve geneeskunde	Kennisgeving van gunning van de openbare aanbesteding aan de contractant				Q4	2022	Kennisgeving van de gunning van de overheidsopdracht voor de bouw van het centrum voor de simulatie van intensieve geneeskunde, dat zal voorzien in opleidingen voor gezondheidswerkers op een breed scala aan medische gebieden: • Anesthesiologie en reanimatie • Andere opleiding in medische en niet-medische vaardigheden in verband met noodsituaties • Preziekenhuiszorg en ambulance • Spoedeisende toelating • Intensivereafdelingen en multifunctionele operationele ruimte • Centraal alarmnummer • Zachte vaardigheden — teamcommunicatie, crisiscommunicatie, leiderschap. De contractant wordt geselecteerd door middel van 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 onderwijssysteem	Mijlpaal	Centrum voor intensieve medische simulatie	Intensive Medicine Simulation Centre (centrum voor intensieve medische simulatie) gebouwd en uitgerust				Q4	2025	Het Centrum voor de simulatie van intensieve geneeskunde wordt gebouwd en uitgerust.
234	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Revalidatiezorg voor patiënten die herstellen van kritieke aandoeningen	Doel	Ondersteuning van revalidatiezorg		Aantal	0	19	Q4	2024	De steun wordt verstrekt via een subsidieregeling met een totale toewijzing van 61 660 000 EUR. Er worden ten minste 19 projecten ondersteund om de capaciteit van revalidatiezorg voor patiënten na kritieke aandoeningen in zorginstellingen te vergroten.

Volg — NUM	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaa l	Jaar	
235	Investerings 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				Q4	2025	Bouw van de nieuwe faciliteiten van het Centre for Cardiovascular and Transplant Medicine.

DD. ONDERDEEL 6.2: HET NATIONALE PLAN TER VERSTERKING VAN ONCOLOGISCHE PREVENTIE EN ZORG

In dit onderdeel van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan wordt ingegaan op de uitdaging om de veerkracht van het systeem voor kankerpreventie en -zorg, dat is getroffen door de negatieve langetermijneffecten van de COVID-19-pandemie, te vergroten.

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

Wat de gezondheidszorginfrastructuur betreft, is het doel de bouw van het Tsjechisch Oncologisch Instituut in Praag en het Centrum voor Oncologische Preventie te ondersteunen. Voorts worden ook oncologische en hematooncologische zorgfaciliteiten ondersteund, evenals nieuwe faciliteiten bij 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 gezondheidstelsel moet waarborgen, de beschikbaarheid van gezondheidswerkers, de eerstelijnszorg en de integratie van de zorg moet versterken en e-gezondheidsdiensten moet uitrollen.

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 inzake geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel “geen ernstige afbreuk doen aan” (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 patiëntgerichte 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 moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

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

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

Deze hervorming bestaat uit de benoeming van het nationale screeningcentrum als het orgaan dat verantwoordelijk is voor de coördinatie van kankerscreeningprogramma'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 de vroegtijdige opsporing van longkanker.

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

Investerings 1: Wetenschap op topniveau. Bouw van het Tsjechisch Oncologisch Instituut

Het doel van de maatregel is de oprichting van het Tsjechisch Oncologisch Instituut in Praag voor kankerpreventie, -diagnose en -behandeling, in één zorgpunt. De investering bestaat uit de bouw van een nieuw gebouw en de aankoop van klinische uitrusting.

Investerings 2: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van zeer gespecialiseerde oncologische en hematocologische zorg

Het doel van deze maatregel is de ondersteuning van kankerzorg en hematocologie door de aankoop van technologieën en apparatuur. De investering bestaat uit financiële steun voor complexe oncologische centra en centra voor zeer gespecialiseerde oncologische en hematocologische zorg.

Investerings 3: Wetenschap op topniveau. Oprichting en ontwikkeling van het Centrum voor kankerpreventie en infrastructuur voor innovatieve en ondersteunende zorg bij 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 investerings)	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
					Meeteenheden	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				Q4	2021	Het nationale oncologische programma wordt opgesteld onder de verantwoordelijkheid van de Tsjechische Oncologiematschappij in overleg met belangrijke actoren en belanghebbenden, met name het ministerie van Volksgezondheid, nationale oncologiecentra, centra voor zeer gespecialiseerde zorg op het gebied van kanker en hematologie, 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 screeningprogramma's	Nationaal screeningcentrum dat door de regering is aangewezen als het orgaan dat verantwoordelijk is voor de coördinatie van kankerscreeningprogramma's				Q4	2024	Het nationaal screeningcentrum is verantwoordelijk voor: • coördinatie, planning, monitoring en evaluatie van de screeningprogramma's • opzetten van een voorspellend systeem om nieuwe preventieprogramma's te plannen en de kosteneffectiviteit en het effect ervan op het openbare zorgverzekeringsstelsel in te schatten • 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	Q4	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 vroegtijdige opsporing van longkanker			0	1	Q4	2024	Er wordt een programma voor vroegtijdige opsporing van longkanker opgezet

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
					Meeteenheden	Basislijn	Doelpunt	Kwartaal	Jaar	
240	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bouw en oprichting van het Tsjechisch Oncologisch Instituut	Mijlpaal	Haalbaarheidsstudie gevalideerd door een onafhankelijke instantie	Validering van een haalbaarheidsstudie door een onafhankelijke instantie				Q4	2022	Validering door een onafhankelijke autoriteit van: - Een medisch programma/functioneel plan en een ontwerpontwerp dat geschikt is voor ontwerp- en bouwdoeleinden; - 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 de 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 van het Tsjechisch Oncologisch Instituut	Mijlpaal	Tsjechisch Oncologisch Instituut	Bouw en uitrusting van het Tsjechisch Oncologisch Instituut				Q2	2026	Tsjechisch Oncologisch Instituut is gebouwd en uitgerust.
242	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Ontwikkeling van zeer gespecialiseerde oncologische en hematocologische zorg	Doel	Ondersteunde centra voor oncologische en hematocologische zorg		Aantal ondersteunde centra	0	10	Q2	2026	Ten minste tien centra ontvangen subsidiesteun voor de aankoop van technologieën en apparatuur. Bij de selectie van de te ondersteunen projecten wordt gezorgd voor een evenwichtige geografische spreiding.
243	Investering 3: Wetenschap op topniveau. Oprichting en ontwikkeling van het Centrum voor kankerpreventie en	Mijlpaal	Nieuwe faciliteiten van het Masaryk Memorial Cancer Institute	Bouw en uitbreiding van het Masaryk Memorial Cancer Institute				Q4	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/Do elstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteen heid	Basislijn	Doelpunt	Kwartaa l	Jaar	
	infrastructuur voor innovatieve en ondersteunende zorg bij het Masaryk Memorial Cancer 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 energiebronnen aan te wijzen, de procedures voor hernieuwbare energiebronnen te vereenvoudigen en tegelijkertijd het elektriciteitsnet voor te bereiden om zijn connectiviteitscapaciteit 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 24 maatregelen in het Tsjechische REPowerEU-hoofdstuk hebben er zes een grensoverschrijdende dimensie. De grootste investering met een grensoverschrijdende dimensie betreft de bouw, versterking, wederopbouw en modernisering van de elektriciteitsdistributiesystemen. Andere opmerkelijke maatregelen zijn de ontwikkeling van fotovoltaïsche energie en de uitgebreide hervorming van het adviessysteem 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 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 het gebouwenbestand te verhogen door grondige renovaties en hernieuwbare warmtebronnen te stimuleren.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in het REPowerEU-hoofdstuk 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 mitigatiestappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake 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 elektriciteitsdistributienetten te moderniseren en te ontwikkelen 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 (landspecifieke aanbeveling 4, 2022).

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

Investering 1: Wetenschap op topniveau. Bouw, 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 bouw, renovatie en modernisering van distributienetten.

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 energiecentrales.

Hervorming 1: Vereenvoudiging van de vergunningsprocedures voor hernieuwbare energie

Bij de hervorming wordt 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 geschrapt, alsook 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. Die installaties worden beschouwd als van algemeen belang en genieten een voorkeursbehandeling wat betreft bestemmings- en bouwvergunningen.

De hervorming moet uiterlijk op 31 maart 2023 zijn 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 agrofotovoltaïsche energie toe te staan.

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 zelfverbruik te vergemakkelijken.

Submaatregel 1: De transparantie van de netaansluitingsprocedure verbeteren

Het doel van deze maatregel is de transparantie van de netaansluitingsprocedure 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, uit wijzigingen van de regelgeving om de uitdagingen in verband met de overboeking van beschikbare capaciteit aan te pakken en uit de publicatie van een transparantiekaart op de website van de drie regionale DSB's over netaansluitcapaciteit.

Submaatregel 2: Regelgevende stimulansen voor elektriciteitsnetbeheerders om de netflexibiliteit 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/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhei d	Basislijn	Doelpun t	Kwartaa l	Jaar	
299	Investering 1: Wetenschap op topniveau. Modernisering en digitalisering van de regionale distributiesystemen	Doel	Investeringen in distributienetwerken		MW	0	1 989	Q1	2026	Ten minste 1 989 MW cumulatieve extra capaciteit aan de distributienetten. Om aan te tonen dat aan de bovengenoemde capaciteitsvereisten is voldaan, moet een door een onafhankelijke ingenieur opgesteld technisch verslag worden verstrekt.
300	Investering 2: Wetenschap op topniveau. Opgeschaalde maatregel: Ontwikkeling van nieuwe fotovoltatische energiebronnen	Doel	Geïnstalleerde capaciteit van FVE-bronnen		MWp	270	494.7	Q4	2025	224.7 MWp geïnstalleerde FVE-capaciteit.
301	Hervorming 1: Vereenvoudiging van de vergunningsprocedure voor hernieuwbare energie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de gewijzigde wetgeving	Bepaling in de wet die de inwerkingtreding aangeeft				Q3	2023	De wetgeving wordt gewijzigd om: - de verplichting om een bouwvergunning, een vergunning voor de productie van elektriciteit en een 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 - versnellen en vereenvoudigen van de vergunningsprocedure (bouwvergunning, zoneringsvergunning) en aansluiting op het net voor installaties van meer dan 1 MW.
302	Hervorming 2: De uitrol van hernieuwbare energiebronnen versnellen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de gewijzigde wetgeving	Bepaling in de wet die de inwerkingtreding aangeeft				Q3	2024	De wetgeving wordt gewijzigd om: Gedifferentieerde, bindende maximumtermijnen vaststellen voor alle relevante fasen van de procedure op basis van de capaciteit. De volledige vergunningsprocedure (met inbegrip van netaansluiting) duurt niet langer dan 2 jaar voor installaties voor hernieuwbare energie vanaf 150 kW en één jaar voor installaties voor hernieuwbare energie van minder dan 150 kW. Voor zonne-energie-

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhei d	Basislijn	Doelpun t	Kwartaa l	Jaar	
										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 energiebronnen versnellen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van gewijzigde wetgeving	Bepaling in de wet die de inwerkingtreding aangeeft				Q2	2025	De wetgeving wordt gewijzigd om: - Een definitie van agrofotovoltaïsche energie invoeren. - Voorwaarden en technische parameters vaststellen voor de installatie en exploitatie ervan, met inbegrip van de soorten landbouwgewassen waarop agrofotovoltaïsche systemen kunnen worden geïnstalleerd. - De plaatsing van fofotovoltaïsche systemen op landbouwgrond toestaan zonder dat de grond uit het landbouwgrondfonds hoeft te worden verwijderd, op voorwaarde dat het gelijktijdige landbouwgebruik en landbouwtype worden gehandhaafd.
304	Hervorming 3 — Submaatregel 1 De transparantie van de netaansluitingsprocedure verbeteren	Mijlpaal	Inwerkingtreding van wijzigingen in de wetgeving en de procedure	Bepaling in de wet en decreten betreffende de inwerkingtreding van de wet of het decreet				Q1	2024	De wetgeving wordt gewijzigd om: - DSB's de bevoegdheid geven om de reservering van netcapaciteit alleen te annuleren op basis van technische criteria en nadat is aangetoond dat de capaciteit niet wordt benut. - Verplichting van de distributiesysteembeheerder om de aansluitaanvragers een schriftelijke rechtvaardiging 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.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhei d	Basislijn	Doelpun t	Kwartaa l	Jaar	
										- Invoering van een maximale bindende termijn voor netaansluiting die in de contracten voor netaansluiting moet worden gespecificeerd - De termijnen voor het instellen van beroep bij bemiddelingsorganen tussen aanvragers en DSB's te verkorten. - De transparantie en verantwoordingsplicht van de netaansluitingsprocedure te vergroten. - ten minste elke maand publiceren de DSB's (ČEZdi, PREdi, EG.D) online informatie over de beschikbare netaansluitingscapaciteit voor nieuwe aansluitingen in hun respectieve exploitatiegebieden, alsook geaggregeerde geanonimiseerde aansluitingseisen van aanvaarde en afgewezen verzoeken. De DSB/TSB verstrekt de systeemgebruikers ook duidelijke en transparante informatie over de status en behandeling van hun aansluitingsverzoeken.
305	Hervorming 3 — Submaatregel 1 De transparantie van de netaansluitingsprocedu re verbeteren	Mijlpaal	Publicatie van informatie over netaansluitingsver zoeken en - capaciteit	Ingebruikneming van de interactieve kaart				Q1	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 middelhoog- en hoogspanningsniveau. - Voor laagspanningsniveaus, op het niveau van de transformator, geaggregeerde geanonimiseerde stationaire informatie over de aanvaarde en afgewezen verzoeken (met inbegrip van het aantal alternatieve aansluitovereenkomsten), geanonimiseerde redenen voor afgewezen verzoeken op geaggregeerd niveau en de verwachte datum van wijzigingen van het distributienet.
306	Hervorming 3 — Submaatregel 1 De transparantie van de netaansluitingsprocedu re verbeteren	Mijlpaal	Publicatie van informatie over netaansluitingsver zoeken en - capaciteit	Publicatie van informatie over netcapaciteit op alle spanningsniveaus				Q4	2024	De digitale kaart toont informatie over de beschikbare netcapaciteit op alle door DSB's geëxploiteerde spanningsniveaus, ook op laagspanningsniveau.
308	Hervorming 3 — Submaatregel 2: Regelgevende	Mijlpaal	Besluiten van de energieregulator					Q4	2025	De energieregulator: - Een methode voor prijsregulering vaststellen die zowel de vaste als de operationele kosten van

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhei d	Basislijn	Doelpun t	Kwartaa l	Jaar	
	stimulansen voor elektriciteitsnetbeheerders om de netflexibiliteit te vergroten									transmissiesysteembeheerders (TSB's) en distributiesysteembeheerders (DSB's) weerspiegelt, met inbegrip van kapitaal- en operationele uitgaven, en die duidelijke, op prestaties gebaseerde stimulansen biedt voor investeringen in netefficiëntie, flexibilitiediensten en innovatie (bijvoorbeeld digitalisering en vraagrespons). - DSB's verplichten om in hun netontwikkelingsplannen informatie op te nemen over flexibilitiediensten, potentiële vraagrespons, energie-efficiëntie en middelen voor energieopslagfaciliteiten die de DSB's voornemens zijn te gebruiken of waarin zij willen investeren als alternatief voor systeemuitbreiding.

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

Het doel van de component is de transitie naar een nieuw energiesysteem op basis van gedecentraliseerde opwekking van hernieuwbare energie, digitalisering en een grotere participatie van burgers te ondersteunen. 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 energie 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 elektriciteitsdatacentrum (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 voor flexibiliteitsdiensten tot stand te brengen, 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, activa voor energieopslag en deelnemers aan de vraagrespons van de industrie aan de elektriciteitsmarkt te waarborgen en tegelijkertijd de algehele flexibiliteit van het elektriciteitssysteem te vergroten en het gebruik van fossiele brandstoffen te verminderen.

De hervorming zorgt ervoor dat de markt voor niet-fossiele flexibiliteitsoplossingen openstaat voor alle deelnemers uit andere lidstaten en deze deelname niet onnodig beperkt.

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

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2024 uitgevoerd.

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/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpun t	Kwartaa l	Jaar	
309	Hervorming 3: Datacentrum voor elektriciteit	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wetgeving tot oprichting van het elektriciteitsdatace ntrum	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding van het elektriciteitsdatacentr um				Q1	2024	Het elektriciteitsdatacentrum is bij wet opgericht en de functionaliteiten en verplichtingen ervan zijn bij wet vastgesteld. De EDC moet met name: — registreert op verzoek van de marktdeelnemer de toewijzing van overdrachtpunten die betrokken zijn bij het delen van elektriciteit en overdrachtpunten die betrokken zijn bij afname op een ander afnamepunt in het datacentrum en geeft de registratieinformatie door aan de marktdeelnemer; — op verzoek van de marktdeelnemer het aandeel elektriciteit toewijzen dat binnen de overdrachtpunten wordt gedeeld en het aandeel zelf opgewekte elektriciteit toewijzen aan het verbruikspunt van een andere marktdeelnemer; — meetgegevens van elektriciteit verwerken om het delen van elektriciteit op te nemen in de afwijkingsbeoordeling en in de hoeveelheid elektriciteit waarvoor gereguleerde en niet-gereguleerde prijzen worden betaald op de elektriciteitsmarkt; — handelen voorzien van door het datacentrum geregistreerde geanonimiseerde gegevens over de overdrachtpunten van elektriciteitsverbruikspunten en productie-installaties, met inbegrip van andere gegevens met betrekking tot het delen van elektriciteit; — de marktbeheerders en de distributiesysteembeheerders metergegevens verstrekken waarin rekening wordt gehouden met gedeelde elektriciteit. De door de EDC geboden toegang tot technische functionaliteiten is niet-discriminerend en staat open voor alle marktdeelnemers. Afnemers, distributiesysteembeheerders, elektriciteitsleveranciers en elektriciteitsmarktbeheerders hebben toegang tot gegevens waarop zij krachtens de desbetreffende toepasselijke wetgeving recht hebben.
310	Hervorming 3: Datacentrum voor elektriciteit	Mijlpaal	Inbedrijfstelling van het Energy Data Centre	Invoering van de functionaliteiten in				Q3	2024	Het elektriciteitsdatacentrum begint met de werking van functionaliteiten in verband met het delen van energie

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpun t	Kwartaa l	Jaar	
				verband met het delen van energie						(verzamelen en verstrekken van meetgegevens, registratie en evaluatie van gegevens met het oog op het delen van energie).
311	Hervorming 3: Datacentrum voor elektriciteit	Mijlpaal	Datacentrum voor elektriciteit: functies voor technische flexibiliteit	Functies in verband met technische flexibiliteit				Q1	2026	Het elektriciteitsdatacentrum biedt functionaliteiten in verband met technische flexibiliteit: — verzameling, verstrekking en toezending van meetgegevens; — registratie en evaluatie van markt- en basisgegevens met het oog op elektriciteitsopslag, het delen van elektriciteit, het verstrekken en aggregeren van technische flexibiliteit; — het verzamelen en delen van gegevens voor balancerings- en netplanning op lange termijn; — publicatie van informatie over de toestand van het net via een netwerk van lichtverkeerssystemen, en mogelijkheden voor de activering van technische flexibiliteit.
312	Hervorming 1: Energiegemeenschapp en	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de gewijzigde wetgeving inzake energiegemeensch appen	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding van de wet				Q1	2024	Inwerkingtreding van wetgeving tot vaststelling van een regelgevingskader voor burgers en hernieuwbare-energiegemeenschappen. De hervorming introduceert stimulansen voor de ontwikkeling van energiegemeenschappen en moedigt collectieve productie en collectief verbruik binnen het kader van de energiegemeenschap aan. De hervorming past het beginsel van open participatie toe, beperkt het collectieve zelfverbruik en de collectieve productie niet 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 energiegemeenschappen van burgers hebben het recht meetgegevens over elektriciteitsleveringen en meetgegevens te

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpun t	Kwartaa l	Jaar	
										ontvangen, rekening houdend met elektriciteit die binnen de energiegemeenschap wordt gedeeld en geëvalueerde gegevens.
313	Hervorming 1: Energiegemeenschapp en	Mijlpaal	Voortgangverslag over investeringen in IT- infrastructuur	Publicatie van het verslag				Q4	2024	Publicatie van een verslag met een beoordeling van de investeringen van DSB's 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 partij.
314	Hervorming 1: Energiegemeenschapp en	Mijlpaal	Richtsnoeren voor energiegemeensch appen	Publicatie op de ministeriële website				Q1	2026	Richtsnoeren en voorlopige 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				Q3	2024	Publicatie van een toekomstgericht verslag over de beoordeling van de behoeften en het potentieel op het gebied van systeemflexibiliteit, dat een periode van 5 jaar bestrijkt. In het verslag worden de 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 vastgesteld om het gebruik van niet-fossiele flexibiliteit via publieke of particuliere bronnen te ondersteunen. Het verslag wordt opgesteld door een onafhankelijke derde partij.
316	Hervorming 2: Kader voor energieopslag en niet- fossiele flexibiliteit	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wetwijzigingen	Bepaling in de wet die de inwerkingtreding aangeeft				Q4	2024	Inwerkingtreding van wetgeving tot vaststelling van een regelgevingskader voor energieopslag, aggregatie, actieve afnemers, deelname van deelnemers aan de industriële vraagrespons aan de energiemarkt. De gewijzigde wetgeving omvat: • Het concept van flexibiliteit dat diensten zoals opslag, vraagbundeling en vraagrespons mogelijk maakt; • Een handelsvergunning voor exploitanten van energieopslagactiva en aankoopgroeperingen voor deelname aan de energiemarkt;

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpun t	Kwartaa l	Jaar	
										- Omschrijving 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 inzake 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 aggregatie-, opslag-, elektriciteitsdistributie- en elektriciteitsproductieactiviteiten.
317	Hervorming 2: Kader voor energieopslag en niet- fossiele flexibiliteit	Mijlpaal	Publicatie van het flexibiliteitsactiepl an	Goedkeuring van het actieplan door de regering				Q4	2024	In het actieplan worden prioriteiten vastgesteld voor de ontwikkeling van niet-fossiele flexibiliteit en wordt een streefcijfer vastgesteld voor niet-fossiele flexibiliteit, met inbegrip van vraagrespons en energieopslag voor de komende tien jaar. Het actieplan voorziet in een investeringstraject om het vastgestelde potentieel te bereiken, stelt overheidsfinanciering vast en identificeert geschikte particuliere financieringsbronnen voor de ondersteuning van flexibiliteits- en opslagtechnologieën, met inbegrip van tijdschema's.

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

Dit onderdeel 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 residentiële renovatieprojecten te verhogen.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om de energie-efficiëntie van stadsverwarmingssystemen en 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 op het gebied van energie-efficiëntie

Het doel van de maatregel is een evaluatie uit te voeren van het proefproject van drie regionale éénloketsystemen die huishoudens, ondernemingen en de overheidssector advies verstrekken over renovaties op het gebied van energie-efficiëntie. De hervorming bestaat uit een studie waarin geleerde lessen worden getrokken en follow-upmaatregelen voor de werking van regionale éénloketsystemen worden aanbevolen.

Hervorming 2: Gegevens en methodologische richtsnoeren en opleidingen voor het adviesstelsel

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

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

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 ondersteunend advies, het voorstellen van energiebeheersystemen en het ontwikkelen van lokale energieconcepten aan ten minste 109 000 projecten van huishoudens, ondernemingen en de publieke sector.

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

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

De investering bestaat uit projecten ter vermindering van de consumptie 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 op het gebied van energie-efficiëntie	Mijlpaal	Onestopshop voor energie	Ingebruikneming van het éénloketsysteem				Q4	2024	Het opzetten en in werking stellen van een éénloketsysteem (OSS) dat technische ondersteuning biedt, de toegang tot financiering in een vroeg stadium vergemakkelijkt (om diensten te contracteren of in apparatuur te investeren) en informatie vergemakkelijkt 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 op het gebied van energie-efficiëntie aan huishoudens, ondernemingen en de overheidssector.
319	Hervorming 1: Centrale aanspreekpunten voor energiegemeenschappen en renovaties op het gebied van energie-efficiëntie	Mijlpaal	Evaluatieonderzoek	Evaluatieonderzoek				Q4	2025	Indiening van een evaluatiestudie van het proefproject met drie regionale éénloketsystemen
320	Hervorming 2: Gegevens en methodologische richtsnoeren en opleidingen voor het adviessysteem	Mijlpaal	Berekeningsinstrument en methodologische richtsnoeren opgesteld	Berekeningsinstrument en methodologische richtsnoeren				Q2	2025	Er worden berekeningsinstrumenten en methodologische richtsnoeren voor energierenovaties opgesteld. De methodologische richtsnoeren omvatten een module over energiearmoede en hoe kwetsbare huishoudens kunnen worden geadviseerd.
321	Hervorming 2: Gegevens en methodologische richtsnoeren en opleidingen voor het adviessysteem	Doel	Aantal opgeleide professionals		Aantal opgeleide professionals	0	100	Q2	2025	Ten minste 100 professionals moeten worden opgeleid voor renovaties op het gebied van energie-efficiëntie.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	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	Doelpu nt	Kwarta al	Jaar	
322	Investerings 1: Wetenschap op topniveau. Verstreking van adviesdiensten aan huishoudens, ondernemingen en de publieke sector	Doel	Verstreking van adviesdiensten aan huishoudens, ondernemingen en de publieke sector		Aantal	0	109 000	Q4	2025	Het adviesstelsel verleent adviesdiensten aan ten minste 109 000 projecten op het gebied van huishoudens, ondernemingen of de publieke sector.
350	Investerings 2: Wetenschap op topniveau. Verbetering van de energieprestatie van woningen	Doel	Vermindering van het energieverbruik		Energiebespari ng in terra joules per jaar	1 900	2 150	Q4	2025	De projecten leveren een totale geraamde vermindering van het primaire energieverbruik van ten minste 250 TJ/jaar op. Aardgasketels worden niet ondersteund.

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

Dit onderdeel 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 leerplannen van openbare universiteiten te herzien, onder meer door bestaande leerplannen 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 in het kader van deze maatregel herziene of gecreëerde programma's ondersteunen groene vaardigheden en hebben duidelijk omschreven leerresultaten op het gebied van duurzaamheid, klimaatverandering, milieubescherming en biodiversiteit, met inachtneming van 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 bekwaame 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 om zich aan te passen 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 heeft tot doel 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 worden vastgesteld, met inbegrip van onderwijs in groene vaardigheden.

De investering moet uiterlijk 31 december 2024 voltooid zijn.

Investering 2: Wetenschap op topniveau. Totstandbrenging 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, onderzoeksinstituten 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 van niet-terugbetaalbare financiële steun

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	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 om zich aan te passen aan de veranderende behoeften van de arbeidsmarkt	Mijlpaal	Start van een programma ter ondersteuning van de transformatie van universiteiten					Q4	2023	De oproep 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, wordt gelanceerd. Het doel is het opzetten van ten minste 20 nieuwe studieprogramma's, het toevoegen van ten minste 50 nieuwe cursussen aan bestaande studieprogramma's en het opzetten van ten minste 20 cursussen voor een leven lang leren.
326	Hervorming 1: Transformatie van universiteiten om zich aan te passen aan de veranderende behoeften van de arbeidsmarkt	Doel	Accreditatie van studieprogramma's		Studieprogramma's	0	20	Q1	2026	Ten minste 20 nieuwe studieprogramma's (bachelor-, master- en/of doctoraatsniveau) worden geaccrediteerd.
327	Investerings 1: Wetenschap op topniveau. Strategieën voor een duurzame en groene transitie	Doel	Goedkeuring van nieuwe of uitgebreide strategieën voor duurzame en groene transitie door openbare universiteiten		Strategie	0	20	Q4	2024	Ten minste 20 openbare universiteiten keuren nieuwe of uitgebreide strategieën voor 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	Investerings 2: Wetenschap op topniveau. Totstandbrenging van strategische partnerschappen	Doel	Opzetten van strategische partnerschappen door openbare universiteiten		Strategische partnerschappen	0	20	Q4	2024	Er worden 20 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)

In deze component van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan wordt ingegaan op de noodzaak om de vervoerssector koolstofvrij te maken door emissievrije voertuigen en infrastructuur in Tsjechië uit te rollen, ter voorbereiding op een snelle uitfasering van fossiele brandstoffen in de wegvervoersector.

De component heeft tot doel het gebruik van emissievrije voertuigen van verschillende typen 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 landspecifieke aanbeveling 2022 uit 4, waarin wordt benadrukt dat het gebruik van fossiele brandstoffen en de afhankelijkheid van het land van de invoer van fossiele brandstoffen moeten worden verminderd. Met de component wordt gevolg gegeven aan de landspecifieke aanbeveling, met name door te streven naar een vermindering van het gebruik van fossiele brandstoffen in het Tsjechische vervoerssysteem. De component houdt ook verband met de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 2023 uit 4, waarin wordt benadrukt dat het gebruik van emissievrije voertuigen moet worden bevorderd en de beschikbaarheid van oplaad- en tankinfrastructuur met hoge capaciteit moet worden gestimuleerd door middel van nieuwe hervormingen om gunstige voorwaarden te scheppen voor de uitrol van voertuigen en infrastructuur en 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 doelstellingen 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 (onder 50gCO₂/km), en tegelijkertijd een lager belastingniveau vast te stellen voor emissievrije voertuigen, wat leidt tot een voordeel voor emissievrije voertuigen. De hervorming moet leiden tot een aanzienlijk voordeel voor zowel werkgevers als werknemers die voor emissievrije voertuigen kiezen.

De hervorming voorziet ook in een belastingvoordeel in de vorm van een versnelde afschrijving voor alle emissievrije voertuigen (categorieën M1, N1, N2, N3) voor particuliere ondernemingen. De maatregelen wijzigen de Wet inkomstenbelasting om ervoor te zorgen dat de mogelijkheid van versnelde afschrijving alleen 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

Het doel van de maatregel is de Tsjechische waterstofeconomie te ondersteunen. De hervorming bestaat uit het actualiseren 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 emissievrije infrastructuur voor alternatieve brandstoffen

Het doel van de maatregel is de bouw, de vergunningsprocedure en de exploitatie van laadpunten 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: 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 wegenvignetten en de kostenstructuur te wijzigen om de prijs van wegenvignetten voor conventionele voertuigen te verhogen, met behoud van de bestaande vrijstelling voor uitsluitend emissievrije voertuigen. 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 basisscenario 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 een verhoging van het aantal emissievrije auto's en bestelwagens voor particuliere ondernemingen 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 investerings)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenh id	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaa l	Jaar	
329	Hervorming 1: Nationaal actieplan voor schone mobiliteit en doelstellingen 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				Q2	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 waterstofinfrastructuur 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 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 de vereiste om het aantal in de respectieve voertuigcategorieën geregistreerde emissievrije voertuigen met ten minste 70 % te verhogen ten opzichte van het referentiescenario van 2022. In het actieplan worden specifieke streefcijfers vastgesteld voor oplaadinfrastructuur en waterstofstations, 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 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 waterstofstations, met name door de bouw, vergunningverlening en exploitatie van de relevante infrastructuur te vergemakkelijken.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaa l	Jaar	
										Relevante belanghebbenden, zoals vertegenwoordigers van het bedrijfsleven en niet-gouvernementele organisaties, worden over het ontwerpactieplan geraadpleegd voordat het wordt afgerond.
330	Hervorming 1: Nationaal actieplan voor schone mobiliteit en doelstellingen voor de uitrol van emissievrije mobiliteit	Doel	Verhoging van het aantal ingeschreven emissievrije voertuigen		Percentage	0	70 %	Q2	2025	Het streefcijfer heeft betrekking op een minimale procentuele toename van het aantal emissievrije voertuigen dat in de respectieve voertuigcategorieën is geregistreerd (M1 — personenauto's, N1 — lichte bedrijfsvoertuigen; N2 en N3 — zware bedrijfsvoertuigen, op basis van VN/ECE-normen) tegen 31 december 2024 in Tsjechië ten opzichte van het basisscenario van 2022.
332	Hervorming 2: Belastingmaatregelen ter ondersteuning van emissievrije mobiliteit	Mijlpaal	Belastingvrijstelling en ter bevordering van het gebruik van emissievrije voertuigen in particuliere ondernemingen	Inwerkingtreding van wijzigingen van de Wet inkomstenbelasting				Q4	2024	De gewijzigde wet op de 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 op de inkomstenbelasting wordt ook herzien om de voordelen in natura voor regelingen voor bedrijfswagens te wijzigen op basis van de CO2-emissieprestaties van personenauto's. Het amendement voorziet in een onderscheid in de regeling voor voordelen in natura tussen emissievrije voertuigen en andere soorten voertuigen, waarbij emissievrije voertuigen de gunstigste behandeling krijgen. De wijzigingen voorzien in stimulansen voor zowel werknemers als werkgevers.
333	Hervorming 3: Verbetering van het regelgevingskader voor hernieuwbare waterstof	Mijlpaal	Herziening van de Tsjechische waterstofstrategie	Goedkeuring door de regering				Q2	2024	De Tsjechische waterstofstrategie wordt herzien om de prioriteiten vast te stellen voor de ontwikkeling van voornamelijk een ecosysteem op basis van hernieuwbare waterstof in Tsjechië. De herziene strategie wordt 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 waarvan de vaststelling of wijziging nodig is om te zorgen voor afstemming op het rechtskader van de EU met betrekking tot waterstof.

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaa l	Jaar	
										met name de richtlijn hernieuwbare energie, en om de randvoorwaarden 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 voor verschillende segmenten van het waterstofecosysteem vast te stellen en tijdschema's voor het lanceren van relevante financieringsoproepen vast te stellen. De herziene waterstofstrategie omvat ook een beoordeling en een traject voor leveranciers van waterstof en exploitanten van waterstof tankstations om hernieuwbare waterstof te leveren in waterstof tankstations in Tsjechië. In het traject wordt met name een streefcijfer vastgesteld voor Tsjechische waterstof tankstations om cumulatief volumes hernieuwbare waterstof te leveren in overeenstemming met de substreefcijfers van de richtlijn hernieuwbare energie en wordt ervoor gezorgd dat waterstof tankstations 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				Q2	2025	Primaire of secundaire wetgeving treedt in werking om: - 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 zeer zuivere waterstof specificeren; - de eisen voor de aansluiting op het gassysteem actualiseren om er waterstof in op te nemen; en - de regels inzake de verplichte verificatie van gasmeetinstrumenten wijzigen zodat deze ook betrekking hebben op waterstof.
335	Hervorming 4: Randvoorwaarden voor emissievrije infrastructuur voor alternatieve brandstoffen	Mijlpaal	Preferentiële behandeling voor de registratie van brandstof distributeurs die waterstof mogen verkopen	Inwerkingtreding van wetswijzigingen				Q2	2025	Inwerkingtreding van wijzigingen ten gunste van waterstof tankstations boven conventionele tankstations door hun bij registratie vrijstelling te verlenen van statiegeld van brandstof distributeurs.

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
					Meeteenhe id	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaa l	Jaar	
336	Hervorming 4: Randvoorwaarden voor emissievrije infrastructuur voor alternatieve brandstoffen	Mijlpaal	Ondersteuning van de uitrol van elektrische laadstations en waterstof-tankstation s	Vaststelling van aanvullende maatregelen				Q4	2025	Voor deze mijlpaal worden aanvullende rechtshandelingen, technische normen en methoden vastgesteld om de uitrol van laadpunten en waterstof-tankstations te vergemakkelijken. Alle vastgestelde rechtshandelingen treden eveneens in werking.
337	Hervorming 5: Emissievrije mobiliteit stimuleren door het snelwegvignet te wijzigen	Mijlpaal	Herziening van de kosten van het wegenvignet	Inwerkingtreding van de wijziging van de Wegenwet				Q4	2024	Inwerkingtreding van wijzigingen van de wegenwet tot wijziging van de heffingen voor het wegvignet en de kostenstructuur van het wegvignet 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 zorgen voor een belastingdifferentiatie tussen conventionele en emissiearme voertuigen van minder dan 50gCO2/km, en emissievrije voertuigen van het type M1 en N1, waarbij emissievrije voertuigen van die typen worden vrijgesteld van wegvignetvergoedingen. De wijziging zorgt ook voor 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 basisscenario 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		Toename van het aantal	2 900	5 800	Q2	2025	Aankoop van 2 900 extra eenheden emissievrije voertuigen (auto's en bestelwagens) voor particuliere bedrijven en zelfstandigen.

JJ. COMPONENT 7.6 ELEKTRIFICATIE VAN SPOORVERVOER (REPOWEREU)

In dit onderdeel van het Tsjechische herstel- en veerkrachtplan wordt ingegaan 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 vergroten en is bedoeld om de Tsjechische spoorwegnetten te moderniseren.

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

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 een spoorlijn in de regio Brno te elektrificeren en zo de afhankelijkheid van fossiele brandstoffen in het lokale vervoerssysteem te verminderen. De investering bestaat uit het project “Electrificatie van Brno — Zastávka u Brna, fase 2”.

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

Volg — NUM.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investerings)	Mijlpaal/Doel stelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenhei d	Basislijn	Doelpu nt	Kwartaal	Jaar	
339	Investerings 1: Wetenschap op topniveau. Elektrificatie van de regio Brno	Mijlpaal	Elektrificatieproject voor spoorwegen “Electrificatie van Brno — Zastávka u Brna, fase 2”	Aanvaarding van het project				Q4	2025	Overdrachtsprotocol en vergunning voor proefexploitatie afgegeven voor het project “Electrificatie van Brno — Zastávka u Brna, fase 2”.

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

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 (landspecifieke aanbeveling 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 advies over één milieu heeft tot doel het milieuvergunningsproces te vereenvoudigen en te stroomlijnen, ook 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 in milieuaangelegenheden.

Bij de hervorming wordt één enkele procedure vastgesteld voor verschillende milieuverklaringen die in het kader van sectorale milieuwetgeving worden 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 wet inzake milieueffectbeoordeling (nr. 100/2001 Coll.). 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 instanties die gevolgen ondervinden van de invoering van het ene milieuadvies (bv. regionale autoriteiten, gemeenten). Daarnaast wordt het enig milieuadvies voor projecten die onderworpen zijn aan de milieueffectbeoordeling 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 3 0 00 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/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteen heid	Basislijn	Doelp unt	Kwarta al	Jaar	
340	Hervorming 1: Eén milieuadvies	Mijlpaal	Inwerkingtreding van het ene milieuadvies	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding van de wet				Q3	2023	Inwerkingtreding van wetgeving inzake het ene 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 die onderworpen zijn aan een milieueffectbeoordeling, indien de projectaanvrager daarom verzoekt. De wet is van toepassing met ingang van 1 januari 2024 voor de in de bouwwet gedefinieerde speciale structuur en met ingang van juli 2024 voor andere soorten gebouwen. De wetgeving voorziet in de aanwijzing van de enige autoriteiten die verantwoordelijk zijn voor het uitbrengen van het advies, afhankelijk van de verschillende gevallen (bv. regionale autoriteiten, gemeentelijke autoriteit met uitgebreide bevoegdheid of het ministerie van Milieu). Ook wordt erin bepaald dat voor projecten die aan een MEB onderworpen zijn, één milieuadvies elektronisch beschikbaar moet zijn in het nationale MEB/SMEB-informatiesysteem.
341	Hervorming 1: Eén milieuadvies	Doel	Technische bijstand voor het versnellen en verbeteren van de kwaliteit van milieuvergunning procedures		Aantal werknemers	0	36	Q4	2023	Er worden 36 voltijdse personeelsleden aangeworven voor de uitvoering van de enkele hervorming van het milieuadvies.

Volg — NUM	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteen heid	Basislijn	Doelp unt	Kwarta al	Jaar	
342	Hervorming 1: Eén milieuvadvis	Mijlpaal	Publicatie van methodologieën en sjablonen door het ministerie van Milieu	Publicatie van richtsnoeren				Q4	2024	Het ministerie van Milieu publiceert de methodologische richtsnoeren voor de overheidsadministratie, die het volgende bevatten: 1) instructies en modellen voor de procedure waarbij een bindend advies over een MEB wordt gecombineerd met een SEO. 2) instructies voor de procedure wanneer de SEO afzonderlijk wordt afgegeven, d.w.z. wanneer de MEB eerst plaatsvindt en de SEO daarna wordt afgegeven. 3) richtsnoeren waarin het bestuur, structurele veranderingen, de toewijzing van bevoegdheden en de sturing van de werkzaamheden van—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				Q4	2023	In de methodologie worden uniforme criteria vastgesteld voor de selectie en beoordeling van gebieden die geschikt zijn voor de ontwikkeling van wind- en zonne-energie. Dit omvat de gebieden met minder milieueffecten, geen of weinig conflicten met andere belangen, gebieden met voldoende potentieel voor windenergiedichtheid, windsnelheid, zonnestraling en toegankelijkheid van het transmissiesysteem. De financiële stimulansen, mitigerende maatregelen en win-winoplossingen om ecosysteemdiensten in het landschap te verbeteren, maken deel uit van de documenten die bij de methodologie zijn gevoegd. De methode wordt vastgesteld in samenwerking met relevante belanghebbenden, onder meer door middel van communicatie met het publiek en een transparante dialoog. Het ministerie van Milieu biedt de regio's en gemeenten bijstand en communicatiemaatregelen op het gebied van versnellingsgebieden.

Volg — NUM	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteen heid	Basislijn	Doelp unt	Kwarta al	Jaar	
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 wetgevingshandel ing inzake de aanwijzing van gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie				Q4	2024	In de wetgevingshandeling wordt de procedure vastgesteld voor het aanwijzen van gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie binnen de overeenkomstige noodzakelijke gebieden voor zonne- en windtechnologieën. Een versnellingsgebied wordt op nationaal, regionaal of gemeentelijk niveau gedefinieerd en wordt zodanig gedefinieerd dat hernieuwbare-energieprojecten in het gebied een gering milieueffect hebben. Een versnellingsgebied wordt ontworpen binnen een noodzakelijk gebied, dat zelf is ontworpen op basis van de beschikbaarheid en het potentieel van hernieuwbare energiebronnen, de geraamde energievraag en de beschikbaarheid van relevante energie-infrastructuur. Elk gebied bevat informatie over de oppervlakte (km²) en de geraamde geïnstalleerde capaciteit (MW) voor wind- en zonne-energie. Met de wetwijzigingen worden specifieke vereenvoudigde vergunningsprocedures ingevoerd die van toepassing zijn op installaties voor hernieuwbare energie in 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 mitigatiemaatregelen opgesteld, waarbij individuele projecten binnen het gebied worden vrijgesteld van de uitvoering van een individuele milieueffectbeoordeling (tenzij uit de screening door de relevante autoriteit blijkt dat het individuele project zeer waarschijnlijk aanzienlijke nadelige gevolgen voor het milieu zal hebben).

Volg — NUM	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	IV. Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteen heid	Basislijn	Doelp unt	Kwarta al	Jaar	
										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 deelname 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 werknem ers	0	4.5	Q4	2024	Er worden vier voltijdse personeelsleden en anderhalve keer personeel aangeworven voor de uitvoering van de gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie.
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	Q1	2026	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 worden 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 8 669 382 126 EUR. De totale kosten van het REPowerEU-hoofdstuk worden geraamd op 735 490 178 EUR.

DEEL 2: FINANCIËLE ONDERSTEUNING

Financiële tegenprestatie

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

1.1. Eerste tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
172	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering — Investerings 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: Uitvoering van de nieuwe bouwwet en de zoneringwet in de praktijk	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de nieuwe bouwwet
134	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investerings 2: Kleine waterlopen en waterreservoirs	Mijlpaal	Indiening door het ministerie van Landbouw van de lijst van projecten die in het kader van investering 2 moeten 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 computergericht denken
51	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investerings 2: Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)	Mijlpaal	Lancering van de hub van het Europees Waarnemingscentrum voor digitale media voor Centraal- en Oost-Europa in de Tsjechische Republiek (CEDMO)
102	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investerings 1: Verbetering van de energieprestaties van overheidsgebouwen	Mijlpaal	Goedkeuring van het modelcontract door het ministerie van Industrie en Handel voor diensten op het gebied van energieprestatiecontracten met een garantie
105	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investerings 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 bliksemafleiders
198	C 4.2: Nieuwe Quasi-Equity Instruments for the Promotion of Entrepreneurship and Development of Czech-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB) as a National Development Bank — Hervorming 1: Ontwikkeling van de	Mijlpaal	Goedkeuring van de middellangetermijnstrategie van de Tsjechisch-Moravische garantie- en ontwikkelingsbank (ČMZRB), goedgekeurd door de aandeelhouders van de bank (vertegenwoordigd door de

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	Tsjechisch-Moravische garantie- en ontwikkelingsbank als nationale ontwikkelingsbank		ministeries van Industrie en Handel, Financiën en Lokale Ontwikkeling)
199	C 4.2: Nieuwe Quasi-Equity Instruments for the Promotion of Entrepreneurship and Development of Czech-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB) as a National Development Bank — 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 Quasi-Equity Instruments for the Promotion of Entrepreneurship and Development of Czech-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB) as a National Development Bank — Investerings 1: Ontwikkeling van een nieuwe lijn van quasi-eigenvermogensinstrumenten en groene leninginstrumenten 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: Hervorming van de rechterlijke macht ter versterking van het wetgevingskader en de transparantie op het gebied van rechtbanken, rechters, openbare aanklagers en deurwaarders	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 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: Onderzoek en ontwikkeling van topkwaliteit in de gezondheidszorg — Investerings 1: Overheidssteun voor onderzoek & ontwikkeling op prioritaire gebieden van de medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen	Mijlpaal	Lancering van een nieuw programma ter ondersteuning van onderzoek & ontwikkeling

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
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 strategie voor de circulaire economie van Tsjechië 2040	Mijlpaal	Voltooiing en goedkeuring van de circulaire strategie van Tsjechië voor 2040 door het ministerie van Milieu
184	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en de ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Mijlpaal	Oprichting van het tripartiete comité voor omscholing en bijscholing
29	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investerings 4: De voorwaarden scheppen voor digitale rechtvaardigheid	Mijlpaal	Analyse van gegevensbeheer en -gebruik in de justitiële sector en de uitrol van een datawarehouse
83	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investerings 1: Toepassing van moderne technologieën op spoorweginfrastructuur	Mijlpaal	Definitie van de reeks projecten voor investering 1
86	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investerings 2: Elektrificatie van spoorwegen	Mijlpaal	Definitie van de reeks projecten voor investering 2
89	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investerings 3: Verbetering van het milieu (ondersteuning van de spoorweginfrastructuur)	Mijlpaal	Definitie van de reeks projecten voor investering 3
92	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investerings 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid
93	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investerings 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van fietspaden, trottoirs en obstakelvrije routes

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
94	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investerings 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 — Investerings 1: Bescherming tegen overstromingen	Mijlpaal	Kennisgeving van de gunning van contracten voor bescherming tegen overstromingen
135	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investerings 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	Start 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 begunstigen (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	Door de coördinerende instantie uitgevoerde maatregelen ter voorkoming van belangenconflicten
210	C 4.3: Hervormingen ter bestrijding van corruptie — Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Gegevensopslagsysteem
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: Onderzoek en ontwikkeling van topkwaliteit in de gezondheidszorg — Investerings 1: Overheidssteun voor onderzoek & ontwikkeling op 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 — Investerings 2: Ontwikkeling van open data en een overheidsfonds voor 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 — Investerings 4: Bouwen van bossen die bestand zijn tegen klimaatverandering	Doel	T1: Herbebossing van 12 000 ha gebieden met verbeterende en stabiliserende boomsoorten
229	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investerings 3: Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied	Doel	Onderzoek en ontwikkeling op milieugebied
15	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investerings 1: Ontwikkeling van informatiesystemen	Mijlpaal	Implementatie en exploitatie van Tsjechisch PUNT 2.0 en de CAAIS-systemen
16	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investerings 1: Ontwikkeling van informatiesystemen	Mijlpaal	Succesvolle upgrade en werking van het ePaspoort- (ePasy) en EVC2-visumsysteem
20	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investerings 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 — Investerings 3: Cyberveiligheid	Mijlpaal	Modernisering van het systeem voor het beheer van beveiligingsinformatie en -evenementen 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 de componenten 1.1 en 1.2 bedoelde wijzigingen in informatiesystemen en het e-overheidsecosysteem doorvoeren
30	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investerings 4: De voorwaarden scheppen voor digitale rechtvaardigheid	Doel	Toename van het aantal conferentiezalen in het justitiële systeem dat nieuw is uitgerust en aangesloten om videoconferenties mogelijk te maken.
57	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investerings 6: 5G-demonstratieprojecten voor steden en industriegebieden	Doel	Ontwikkeling en exploitatie van referentietoepassingen voor slimme steden
90	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investerings 3: Verbetering van het	Doel	Voltooiing van 26 projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	milieu (ondersteuning van de spoorweginfrastructuur)		
95	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investerings 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 — Investerings 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 — Investerings 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 — Investerings 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 — Investerings 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 — Investerings 3: Waterbesparing in de industrie	Mijlpaal	Gunning van alle overheidsopdrachten voor projecten om water in de industrie te besparen en te optimaliseren door het ministerie van Industrie en Handel
161	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte — Investerings 1: Bescherming tegen droogte en overstromingen van de stad Brno	Mijlpaal	Kennisgeving van de gunning van opdrachten voor projecten die gericht zijn op de bescherming tegen droogte en overstromingen van de stad Brno.
228	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investerings 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 — Investerings 1: Oprichting van het Intensive Medicine Simulation Centre en optimalisering van het onderwijssysteem	Mijlpaal	Aanbesteding voor de bouw van het simulatiecentrum voor intensieve geneeskunde
240	C 6.2: Het nationale plan ter versterking van oncologische preventie en zorg — Investerings 1: Bouw en oprichting van het Tsjechisch Oncologisch Instituut	Mijlpaal	Haalbaarheidsstudie gevalideerd door een onafhankelijke instantie

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
		Bedrag van de tranche	EUR 660 565 003

1.3. Derde tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
139	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investerings 4: Bouwen van bossen 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 — Investerings 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 — Investerings 5: Waterretentie in bossen	Doel	T1: Voltooiing van 40 projecten voor torrentbestrijding (kleinschalige houten en natuursteendammen) om de afvloeiing van water en waterretentieprojecten in bossen te vertragen (retentie en kleine reservoirs).
48	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters 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 netwerkqualiteit te verhogen
99	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investerings 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-terugvorderbare 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
111	C 2.3: Overgang naar schonere energie — Bronnen — Hervorming 2: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen	Mijlpaal	Beoordeling van de trajecten voor een duurzame levering van biomassa in Tsjechië
55	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investerings 5: Europese infrastructuur voor blockchainediensten (EBSI) — DLT-obligaties voor de financiering van kmo's	Mijlpaal	Subsidieovereenkomst ondertekend met de ontvanger voor de uitvoering van de "use-case" voor kmo's
127	C 2.5: Renovatie van gebouwen en bescherming van de lucht — Investerings 2: Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen	Doel	Projecten waarvoor contracten zijn gesloten voor de vermindering van het energieverbruik en de vermindering van de CO ₂ -uitstoot
128	C 2.5: Renovatie van gebouwen en bescherming van de lucht — Investerings 2: Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen	Doel	Vermindering van energieverbruik en CO ₂ -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 kwaliteitsbeheer van de gegevensverzameling door de overheid te waarborgen" door de overheid, dat de basis vormt voor nieuwe wetgeving inzake gegevensbeheer
7	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investerings 1: Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Volledige werking van de digitale toegangspoort
8	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investerings 1: Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Voltooiing van nieuwe informatiesystemen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
13	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investerings 3: Digitale diensten voor justitie	Mijlpaal	Uitrol van een nieuw technologieplatform van het justitieportaal, dat digitale diensten beschikbaar stelt aan burgers en wordt aangesloten op het centrale burgerportaal
14	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investerings 3: Digitale diensten voor justitie	Doel	Uitrusting van rechtszalen met recorders voor audiovisuele gegevens
27	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Hervorming 2: Ontwikkeling van systemen ter ondersteuning van e-gezondheid	Mijlpaal	Uitbreiding van gedeelde drugsregistratie (ePrescription) 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 — Investerings 7: Tsjechisch Rise-Up Programma	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 ervan
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 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 — Investerings 2: Elektrificatie van spoorwegen	Doel	Voltooiing van zes aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten
91	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investerings 3: Verbetering van het milieu (ondersteuning van de spoorweginfrastructuur)	Doel	Voltooiing van 11 aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten
343	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	Methode voor het aanwijzen van gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie
341	C 7.7 Vereenvoudiging van milieuvergunningsprocedures en afbakening van gebieden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen — Hervorming 1: Eén milieuadvies	Doel	Technische bijstand om de milieuvergunningsprocedure te versnellen en de kwaliteit ervan te verbeteren
325	C 7.4: Aanpassing van scholen — Bevordering van groene vaardigheden en duurzaamheid aan universiteiten —	Mijlpaal	Start van een programma ter ondersteuning van de transformatie van universiteiten

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	Hervorming 1: Transformatie van universiteiten om zich aan te passen aan de veranderende behoeften van de arbeidsmarkt		
100	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investerings 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 — Investerings 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 — Investerings 3: Verbetering van de energieprestaties van openbare gebouwen	Doel	Gunning van 75 % van de overheidsopdrachten voor projecten voor de renovatie van gebouwen met een besparing op primaire energie van ten minste 30 %
136	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investerings 2: Kleine waterlopen en waterreservoirs	Doel	T2: Voltooiing van 50 % extra kleine waterlopen en waterbekkenprojecten
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 brownfieldterreinen — Investerings 1: Investeringssteun voor de regeneratie van specifieke brownfieldterreinen	Doel	Inwerkingtreding van alle subsidiecontracten tussen het Staatsinvesteringsfonds en geselecteerde houders van brownfieldprojecten
156	C 2.8: Vernieuwing brownfieldterreinen — Investerings 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 houders van brownfieldprojecten
158	C 2.8: Vernieuwing brownfieldterreinen — Investerings 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 overheidshanden voor zakelijk gebruik
183	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's — Investerings 2: Begeleidingsprogramma's	Doel	Aantal scholen dat een begeleidingsprogramma organiseert
186	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en de 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 de ontwikkeling van de arbeidsmarkt —	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake kinderopvang (wijziging van Wet nr. 247/2014 inzake de

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	Hervorming 2: De duurzaamheid van de financiering van kinderopvangfaciliteiten waarborgen		verstrekking van kinderopvangdiensten in een kindergroep)
193	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en de ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Hervorming 3: Hervorming van de langdurige zorg	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake langdurige zorg
301	C 7.1: Hernieuwbare energie en elektriciteitsinfrastructuur — Hervorming 1: Vereenvoudiging van de vergunningsprocedures voor hernieuwbare energie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de gewijzigde wetgeving
340	C 7.7 Vereenvoudiging van milieuvergunningsprocedures en afbakening van gebieden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen — Hervorming 1: Eén milieuadvies	Mijlpaal	Inwerkingtreding van het ene milieuadvies
284	C4.1: Systemische steun voor overheidsinvesteringen — Hervorming 4: Het vergroten van de doeltreffendheid en het verbeteren 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 desbetreffende begroting
285	C 4.1: Systemische steun voor overheidsinvesteringen — Hervorming 4: Het vergroten van de doeltreffendheid en het verbeteren 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 methodologie voor het meten van corruptie in de Tsjechische Republiek
		Bedrag van de tranche	EUR 1 268 379 005

1.5. Vijfde tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
143	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investerings 5: Waterretentie in bossen	Doel	T2: Voltooing van 20 aanvullende projecten voor torrentbestrijding (kleine houten en natuursteendammen) om de afvloeiing van water en waterretentieprojecten in bossen te vertragen (retentie en kleine reservoirs)
174	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering — Investerings 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 — Investerings 1: Ontwikkeling van informatiesystemen	Doel	Contracten sluiten voor de uitvoering van de vermelde informatiesysteemprojecten die de back-end basis vormen voor de ontwikkeling van informatiesystemen voor overheidsdiensten
84	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investerings 1: Toepassing van moderne technologieën op spoorweginfrastructuur	Doel	Voltooing van twee projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten
56	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investerings 5: Europese infrastructuur voor blockchainediensten (EBSI) — DLT-obligaties voor de financiering van kmo's	Doel	Aantal kmo's dat digitale obligaties kan aanbieden op basis van EBSI
64	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investerings 11: Testomgevingen voor digitale regelgeving in overeenstemming met de prioriteiten van de EU	Mijlpaal	Lancering van de testomgeving voor digitale regelgeving
113	C 2.3: Transitie naar schonere energiebronnen — Investerings 2: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen	Mijlpaal	Plan voor investeringen in installaties voor de opwekking van warmte/elektriciteit
179	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's — Investerings 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 gezondheidstelsel — 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 de ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investerings 4: Ontwikkeling en modernisering van infrastructuur op	Mijlpaal	Oproep tot het indienen van projecten voor huisvesting voor kinderen die gevaar lopen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	het gebied van de zorg voor kinderen die gevaar lopen		
275	C3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en de ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investerings 4: 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 faciliteiten 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: Het vergroten van de doeltreffendheid en het verbeteren 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 Verbetering van de transparantie van de netaansluitingsprocedure	Mijlpaal	Inwerkingtreding van wijzigingen in de wetgeving en de procedure
305	C 7.1: Infrastructuur voor hernieuwbare energie en elektriciteit — Hervorming 3 — Submaatregel 1 Verbetering van de transparantie van de netaansluitingsprocedure	Mijlpaal	Publicatie van informatie over netaansluitingsverzoeken en -capaciteit
309	C 7.2 Ondersteuning van de decentralisatie en digitalisering van de energiesector — Investerings 1: Datacentrum voor elektriciteit	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wetgeving tot oprichting van het elektriciteitsdatacentrum
250	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investerings 2: Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)	Mijlpaal	Lancering van de uitgebreide CEDMO-hub
256	C 1.7: Digitale transformatie van het openbaar bestuur — Investerings 2: Verbetering van het beheersysteem voor gedigitaliseerde diensten	Mijlpaal	Oprichting van de werkgroepen
292	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investerings 5: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen in overeenstemming met de nationale RIS3-strategie	Doel	Onderzoek en ontwikkeling in overeenstemming met de RIS3-strategie
294	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investerings 6: Steun voor onderzoek en ontwikkeling op het gebied van vervoer	Doel	Onderzoek en ontwikkeling op het gebied van vervoer

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
296	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investerings 7: Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied	Doel	Onderzoek en ontwikkeling op milieugebied
312	C 7.2 Ondersteuning van de decentralisatie en digitalisering van de energiesector — 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 doelstellingen 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 bescherming van de lucht — Investerings 1: Renovatie en revitalisering van gebouwen met het oog op energiebesparing	Doel	Projecten waarvoor contracten zijn gesloten voor de vermindering van het energieverbruik
148	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water — Investerings 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 — Investerings 4: Bouwen van bossen die bestand zijn tegen klimaatverandering	Doel	T2: Herbebossing van nog eens 24 000 ha arealen met verbeterende en stabiliserende boomsoorten
245	C1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investerings 2: Ontwikkeling van open data en een overheidsfonds voor data	Doel	Toename van het aantal nieuwe of verbeterde open datasets dat in de nationale catalogus van open gegevens wordt gepubliceerd
9	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investerings 1: Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Ingebruikneming van 4 informatiesystemen
276	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en de 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: Hernieuwbare energie en elektriciteitsinfrastructuur — Hervorming 2: Versnelling en digitalisering van het vergunningsproces voor hernieuwbare energie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de gewijzigde wetgeving
31	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investerings 4: De voorwaarden scheppen voor digitale rechtvaardigheid	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 — Investerings 1: Bouw 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 — Investerings 3: Ondersteuning van de ontwikkeling van mobiele 5G-infrastructuur in landelijke investeringsintensieve witte gebieden	Mijlpaal	Toekenning van subsidiebesluiten voor de aansluiting van gemeenten met een verbinding met hoge capaciteit
45	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investerings 4: Wetenschappelijk onderzoek in verband met de ontwikkeling van 5G-netwerken en -diensten	Mijlpaal	Toekenning van subsidiebesluiten voor wetenschappelijke onderzoeksprojecten in verband met 5G-netwerken

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
60	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investerings 8: Bevordering van ondernemerschap en innovatieve bedrijven	Doel	Aantal ondersteunde bedrijven, ondernemers en personen
85	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investerings 1: Toepassing van moderne technologieën op spoorweginfrastructuur	Doel	Voltooiing van zes aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten
103	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investerings 1: Verbetering van de energieprestaties van overheidsgebouwen	Doel	Subsidiebesluiten ondertekend voor 75 % van de ondersteunde projecten voor de renovatie van gebouwen met een besparing op primaire energie van ten minste 30 %
98	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investerings 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegerovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en onbelemmerde routes)	Doel	Voltooiing van spoorwegerovergangen met verhoogde veiligheid
133	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investerings 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 — Investerings 2: Verbetering van de energieprestaties van openbare verlichtingssystemen	Doel	Subsidiebesluiten ondertekend voor 80 % van de projecten voor de renovatie van openbare bliksemafdruksystemen met een besparing op primaire energie van ten minste 30 %
137	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investerings 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 landbouwlandschap (in ha grond waarop de investering betrekking heeft)
138	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan de klimaatverandering — Investerings 3: Ruilverkaveling	Doel	Voltooiing van milieubeschermingsactiviteiten en aanpassing aan de klimaatverandering (in ha grond waarop de investering betrekking heeft)
160	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte — Hervorming 1: Wijziging van de Waterbeheerwet	Mijlpaal	Wijziging van de wet op het waterbeheer (Wet nr. 254/2001 Coll.) met het oog op een systemische aanpak van het beheer van droogte en waterschaarste
170	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering — Investerings 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: Hervorming van de rechterlijke macht	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake procedures in zaken van rechters,

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	ter versterking van het wetgevingskader en de transparantie op het gebied van rechtbanken, rechters, openbare aanklagers en deurwaarders		openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders
11	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investerings 2: Ontwikkeling van open data en een overheidsfonds voor data	Mijlpaal	Uitbreiding van de nationale catalogus van open gegevens met geavanceerde functies
218	C 4.5: Ontwikkeling van de culturele en creatieve sector — Hervorming 1 Wetgevingshervorming waarbij financiering uit meerdere bronnen van culturele instellingen en registratie van kunstenaars wordt ingevoerd	Doel	Aantal ondersteunde culturele en creatieve projecten
47	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters 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 starters en nieuwe technologie — Hervorming 2: Gezamenlijke groep voor ondersteuning en certificering van strategische technologieën met de Raad voor strategische technologieën	Doel	Aantal bedrijven waaraan certificering is verleend
70	C 1.5: Digitale transformatie van ondernemingen — Investerings 2: Europese faciliteit voor referentietests en -experimenten	Doel	Uitbetaling van middelen aan de Europese faciliteit voor referentietests en -experimenten
73	C 1.6: Versnelling en digitalisering van het bouwproces — Hervorming 1: Uitvoering van de nieuwe bouwwet en de zoneringwet in de praktijk	Doel	Aankoop van uitrusting voor bouwautoriteiten
112	C 2.3: Transitie naar schonere energiebronnen — Investerings 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 de 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 de ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investerings 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 waarbij	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wetswijziging die coöperatieve financiering van cultuur uit meerdere

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	financiering uit meerdere bronnen van culturele instellingen en registratie van kunstenaars wordt ingevoerd		bronnen mogelijk maakt en een registratie van kunstenaars invoert
196	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en de ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investerings 3: Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg	Doel	T1: Aantal emissiearme voertuigen gekocht voor aanbieders van diensten op het gebied van sociale preventie, counseling of thuiszorg
234	C 6.1: Vergroting van de veerkracht van het gezondheidstelsel — Investerings 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 screeningprogramma'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 vroegtijdige 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: Het vergroten van de doeltreffendheid en het verbeteren van de uitvoering van het nationale herstellen veerkrachtplan	Mijlpaal	Upgrade van het gegevensopslagsysteem (AIS)
288	C 4.1: Systemische steun voor overheidsinvesteringen — Hervorming 4: Het vergroten van de doeltreffendheid en het verbeteren van de uitvoering van het nationale herstellen veerkrachtplan	Doel	Verhoging van het aantal mensen dat aan het herstel- en veerkrachtplan werkt tegen 2024
306	C 7.1: Hernieuwbare energie en elektriciteitsinfrastructuur (REPowerEU) — Hervorming 3 — Submaatregel 1: De transparantie van de netaansluitingsprocedure verbeteren	Mijlpaal	Publicatie van informatie over netaansluitingsverzoeken en -capaciteit
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	Mijlpaal	Voortgangsverslag over investeringen in IT-infrastructuur

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	energiesector (REPowerEU) — Hervorming 1: Energiegemeenschappen		
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 energiesector — Hervorming 2: Kader voor energieopslag en niet-fossiele flexibiliteit	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wetswijzigingen
317	C 7.2 Ondersteuning van de decentralisering en digitalisering van de energiesector (REPowerEU) — 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 op het gebied van energie-efficiëntie	Mijlpaal	Onestopshop voor energie
327	C 7.4: Aanpassing aan scholen — Bevordering van groene vaardigheden en duurzaamheid aan universiteiten — Investerings 1: Wetenschap op topniveau. Strategieën voor een duurzame en groene transitie	Doel	Goedkeuring van nieuwe of uitgebreide strategieën voor duurzame en groene transitie door openbare universiteiten
328	C 7.4: Aanpassing van scholen — Bevordering van groene vaardigheden en duurzaamheid aan universiteiten (REPowerEU) — Investerings 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: Emissievrije mobiliteit stimuleren door het snelwegvignet te wijzigen	Mijlpaal	Herziening van de kosten van het wegvignet
342	C 7.7 Vereenvoudiging van milieuvergunningsprocedures en afbakening van gebieden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen — Hervorming 1: Eén milieuvadvis	Mijlpaal	Publicatie van methodologieën en sjablonen door het ministerie van Milieu
344	C 7.7 Vereenvoudiging van milieuvergunningsprocedures en afbakening van gebieden voor de	Mijlpaal	Kader ter ondersteuning van de gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen — Hervorming 2: 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 — Investerings 2: Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid	Mijlpaal	Projecten ter verbetering van kernregisters 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 netwerkqualiteit
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 — Investerings 1: Europese digitale-innovatiehubs	Doel	Uitbetaling van middelen aan de Europese digitale-innovatiehubs
71	C 1.5: Digitale transformatie van ondernemingen — Investerings 3: Digitale transformatie van bedrijven	Doel	Steun aan bedrijven voor de digitale transformatie
261	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investerings 3: Verbetering van het milieu (ondersteuning van de spoorweginfrastructuur)	Doel	Voltooing van 19 aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten
117	C 2.4: Schone mobiliteit — Investerings 2: Gebouweninfrastructuur — oplaadpunten voor particuliere ondernemingen	Doel	Aantal oplaadpunten voor particuliere bedrijven
118	C 2.4: Schone mobiliteit — Investerings 3: Gebouweninfrastructuur — oplaadpunten voor residentiële gebouwen	Doel	Aantal oplaadpunten voor residentiële gebouwen
119	C 2.4: Schone mobiliteit — Investerings 4: Steun voor de aankoop van voertuigen — emissievrije voertuigen voor particuliere ondernemingen	Doel	Aantal voertuigen voor particuliere ondernemingen
121	C 2.4: Schone mobiliteit — Investerings 5: 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

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
123	C 2.5: Renovatie van gebouwen en bescherming van de lucht — Hervorming 1: Milieueducatie en bewustmaking over klimaatverandering	Doel	Milieueducatie en bewustmaking over klimaatverandering
126	C 2.5: Renovatie van gebouwen en bescherming van de lucht — Investerings 1: Renovatie en revitalisering van gebouwen met het oog op energiebesparing	Doel	Vermindering van het energieverbruik
129	C 2.5: Renovatie van gebouwen en bescherming van de lucht — Investerings 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 — Investerings 1: Bescherming tegen droogte en overstromingen van de stad Brno	Mijlpaal	Overdrachtsprotocollen voor het project ter bescherming tegen overstromingen
163	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte — Investerings 2: Regenwaterbeheer in stedelijke agglomeraties	Doel	Maatregelen voor regenwaterbeheer 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 — Investerings 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	Doel	Uitbetaalde middelen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investerings 3: 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: Hernieuwbare energie en elektriciteitsinfrastructuur — Hervorming 2: De uitrol van hernieuwbare energiebronnen versnellen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van gewijzigde wetgeving
320	C 7.3: Uitgebreide hervorming van het advies over de renovatiegolf in Tsjechië (REPowerEU) — Hervorming 2: Gegevens en methodologische richtsnoeren en opleidingen voor het adviesstelsel	Mijlpaal	Berekeningsinstrument en methodologische richtsnoeren opgesteld
321	C 7.3: Uitgebreide hervorming van het advies over de renovatiegolf in Tsjechië (REPowerEU) — Hervorming 2: Gegevens en methodologische richtsnoeren en opleidingen voor het adviesstelsel	Doel	Aantal opgeleide professionals
335	C 7.5 Koolstofvrij maken van het wegvervoer (REPowerEU) — Hervorming 4: Randvoorwaarden voor emissievrije infrastructuur voor alternatieve brandstoffen	Mijlpaal	Preferentiële behandeling voor de registratie van brandstof distributeurs die waterstof mogen verkopen
330	C 7.5 Koolstofvrij maken van het wegvervoer (REPowerEU) — Hervorming 1: Nationaal actieplan voor schone mobiliteit en doelstellingen voor de uitrol van emissievrije mobiliteit	Doel	Verhoging van het aantal ingeschreven 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) — Investerings 1: Opgeschaalde maatregel: Steun voor de aankoop van voertuigen — emissievrij 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 de levering van nieuwe diensten op het gebied van telegeneeskunde en e-gezondheidszorg
6	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Hervorming 2: e-gezondheidsdiensten	Doel	Aansluiting van zorgaanbieders op het interoperabiliteitssysteem
10	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investerings 1: Digitale diensten voor eindgebruikers	Doel	Aanvaarde digitaliseringsprojecten
19	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investerings 1: Ontwikkeling en verbetering van individuele informatiesystemen	Doel	Nieuwe of verbeterde informatiesystemen
24	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investerings 3: Cyberveiligheid	Doel	Aantal aanvaarde cyberbeveiligingsprojecten
28	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Hervorming 2: Ontwikkeling van systemen ter ondersteuning van e-gezondheid	Mijlpaal	Aanvaarding van 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 — Investerings 4: Wetenschappelijk onderzoek in verband met de ontwikkeling van 5G-netwerken en -diensten	Mijlpaal	Projecten in verband met 5G-netwerken
52	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investerings 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 — Investerings 6: Demonstratieprojecten voor steden en industriegebieden	Doel	Praktijkvoorbeelden voor gemeenten en de industrie
63	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investerings 10: Internationalisering van bedrijven	Doel	Steun aan ondernemingen
65	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investerings 11: Testomgeving voor digitale 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: Uitvoering van de nieuwe bouwwet en de zoneringwet in de praktijk	Doel	Percentage afgesloten vergunningsprocedures

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
77	C 1.6: Versnelling en digitalisering van het bouwproces — Investerings 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 — Investerings 2: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen	Doel	Geraamde besparingen op primaire energie
115	C 2.4: Schone mobiliteit — Investerings 1: Aanleg van infrastructuur voor openbaar vervoer in de stad Praag	Doel	Aantal oplaadpunten voor de stad Praag
122	C 2.4: Schone mobiliteit — Investerings 6: Steun voor de aankoop van voertuigen (batterijtrolleybussen en trams met lage vloer) voor het openbaar vervoer in de stad Praag	Doel	Aantal voertuigen (trolleybussen en trams)
130	C 2.5: Renovatie van gebouwen en bescherming van de lucht — Investerings 3: Steun voor de voorbereiding van projecten op het gebied van energiebesparing g	Doel	Begeleiding bij de voorbereiding van projecten
149	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water — Investerings 1: Bouw van recyclinginfrastructuur	Mijlpaal	Afgeronde projecten
151	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water — Investerings 2: Circulaire oplossingen in bedrijven	Doel	Voltooingsverslagen voor projecten die investeren in circulaire oplossingen
153	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water — Investerings 3: Waterbesparing in de industrie	Doel	Voltooingsverslagen voor projecten om water in de industrie te besparen en te optimaliseren
157	C 2.8: Vernieuwing brownfieldterreinen — Investerings 2: Investeringssteun voor de regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor niet-zakelijk gebruik	Doel	Indiening van verklaringen van voltooiing voor ten minste 30 projecten
159	C 2.8: Vernieuwing brownfieldterreinen — Investerings 3: Investeringssteun voor de regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor zakelijk gebruik	Doel	Indiening van verklaringen van voltooiing voor ten minste 20 projecten
164	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte — Investerings 3: 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.
165	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte — Investerings 4: Aanpassing van aquatische, niet-bos- en bosccosystemen aan de klimaatverandering	Doel	Projecten voor de aanpassing van aquatische, niet-bos- en bosccosystemen aan de klimaatverandering
173	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering —	Doel	IT-apparatuur voor de scholen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	Investerings 2: Digitale uitrusting voor scholen		
181	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's — Hervorming 2: Steun voor kansarme scholen	Doel	Aantal ondersteunde kansarme scholen
182	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's — Hervorming 2: Steun voor kansarme scholen	Mijlpaal	Voorstel voor indexfinanciering voor scholen op basis van sociaal-economische achterstand
187	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en de ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investerings 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Doel	Aantal opleidingscertificaten
188	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en de 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	Acties voor empirisch onderbouwde besluitvorming
219	C 4.5: Ontwikkeling van de culturele en creatieve sector — Investerings 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 — Investerings 2: Digitalisering van de culturele en creatieve sector	Doel	Aantal ondersteunde projecten voor digitalisering van de culturele en creatieve sector
222	C 4.5: Ontwikkeling van de culturele en creatieve sector — Investerings 3: Creatieve vouchers en designcredits	Doel	Aantal gebruikte creatieve vouchers en designcredits
225	C 5.1: Onderzoek en ontwikkeling van topkwaliteit in de gezondheidszorg — Investerings 1: Overheidssteun voor onderzoek & ontwikkeling op 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
230	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investerings 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 — Investerings 1: Oprichting van het Intensive Medicine Simulation Centre en	Mijlpaal	Centrum voor intensieve medische simulatie

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	optimalisering van het onderwijssysteem		
235	C 6.1: Vergroting van de veerkracht van het gezondheidsstelsel — Investerings 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 — Investerings 3: Oprichting en ontwikkeling van het Centrum voor kankerpreventie en infrastructuur voor innovatieve en ondersteunende zorg bij het Masaryk Memorial Cancer Institute	Mijlpaal	Nieuwe faciliteiten van het Masaryk Memorial Cancer Institute
246	C1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven — Investerings 4: Digitale diensten voor eindgebruikers op sociaal gebied	Mijlpaal	Verbeterd zelfbedieningsportaal voor het arbeidsbureau
290	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investerings 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 — Investerings 5: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen in overeenstemming met de nationale RIS3-strategie	Doel	Uitbetaalde middelen
295	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk — Investerings 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 — Investerings 7: Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied	Doel	Uitbetaalde middelen
300	C 7.1: Hernieuwbare energie en elektriciteitsinfrastructuur	Doel	Geïnstalleerde capaciteit van FVE- bronnen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	(REPowerEU) — Investerings 2: Opgeschaalde maatregel: Ontwikkeling van nieuwe fotovoltaïsche energiebronnen		
308	C 7.1: Hernieuwbare energie en elektriciteitsinfrastructuur (REPowerEU) — Hervorming 3 — Submaatregel 2: Regelgevende stimulansen voor elektriciteitsnetbeheerders om de netflexibiliteit te vergroten	Mijlpaal	Besluiten van de energieregulator
319	C 7.3: Uitgebreide hervorming van het advies over de renovatiegolf in Tsjechië (REPowerEU) — Hervorming 1: Centrale aanspreekpunten voor energiegemeenschappen en renovaties op het gebied van energie-efficiëntie	Mijlpaal	Evaluatieonderzoek
322	C 7.3: Uitgebreide hervorming van het advies over de renovatiegolf in Tsjechië (REPowerEU) — Investerings 1: Verstrekking van adviesdiensten aan huishoudens, ondernemingen en de publieke sector	Doel	Verstrekking van adviesdiensten aan huishoudens, ondernemingen en de publieke sector
350	C 7.3: Uitgebreide hervorming van het advies over de renovatiegolf in Tsjechië (REPowerEU) — Investerings 2: Renovatie van woningen	Doel	Vermindering van het energieverbruik
336	C 7.5 Koolstofvrij maken van het wegvervoer (REPowerEU) — Hervorming 4: Randvoorwaarden voor emissievrije infrastructuur voor alternatieve brandstoffen	Mijlpaal	Ondersteuning van de uitrol van elektrische laadstations en waterstof-tankstations
339	C 7.6 Elektrificatie van het spoorvervoer (REPowerEU) — Investerings 1: Elektrificatie van de regio Brno	Mijlpaal	Elektrificatieproject voor spoorwegen “Electrificatie 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
39	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investerings 1: Bouw van een verbinding met hoge capaciteit	Mijlpaal	Aansluiting van basisafwikkelingseenheden op een netwerk met zeer hoge capaciteit
40	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investerings 2: 5G-	Mijlpaal	5G-technologieën voor spoorwegen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	corridors bestrijken en de ontwikkeling van 5G bevorderen		
44	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investerings 3: Ondersteuning van de ontwikkeling van mobiele 5G-infrastructuur in landelijke investeringsintensieve witte gebieden	Doel	Bouw van basistransceiverstations
61	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologie — Investerings 9: Dakfonds voor de ontwikkeling van (pre) zaaiinvesteringen, strategische digitale technologieën of spin-offs	Mijlpaal	Overdracht van middelen
104	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investerings 1: Verbetering van de energieprestaties van overheidsgebouwen	Doel	Indiening van deskundigenadvies over de energiebeoordeling of het energieprestatiecertificaat
107	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investerings 2: Verbetering van de energieprestaties van openbare verlichtingssystemen	Doel	Indiening van deskundigenadvies over de energiebeoordeling of het energieprestatiecertificaat
109	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investerings 3: Verbetering van de energieprestaties van openbare gebouwen	Doel	Vermindering van het energieverbruik
116	C 2.4: Schone mobiliteit — Investerings 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 — Investerings 5: 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
155	C 2.8: Vernieuwing brownfieldterreinen — Investerings 1: Investeringssteun voor de regeneratie van specifieke brownfieldterreinen	Doel	Indiening van verklaringen van voltooiing voor ten minste 10 projecten
171	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering — Investerings 1: Steun voor het herziene curriculum en de digitale vaardigheden van leerkrachten	Doel	Aantal scholen dat pedagogisch personeel heeft opgeleid op het gebied van digitale vaardigheden of IT-geletterdheid
22	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investerings 2: Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid	Mijlpaal	Communicatie-infrastructuur voor het datacentrum van Zeleneč en software voor cloud computing

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
180	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's — Investerings 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 de ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investerings 2: Vergroting van de capaciteit van voorschoolse voorzieningen	Doel	Aantal nieuwe voorschoolse voorzieningen
195	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en de ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investerings 3: Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg	Doel	Aantal gebouwde of gerenoveerde voorzieningen voor sociale zorg
201	C 4.2: Nieuwe Quasi-Equity Instruments for the Promotion of Entrepreneurship and Development of Czech-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB) as a National Development Bank — Investerings 1: Ontwikkeling van een nieuwe lijn van quasi-eigenvermogensinstrumenten en groene leninginstrumenten ter ondersteuning van ondernemerschap	Mijlpaal	Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden en overdracht van middelen
241	C 6.2: Het nationale plan ter versterking van oncologische preventie en zorg — Investerings 1: Bouw van het Tsjechisch Oncologisch Instituut	Mijlpaal	Tsjechisch Oncologisch Instituut
242	C 6.2: Het nationale plan ter versterking van oncologische preventie en zorg — Investerings 2: Ontwikkeling van zeer gespecialiseerde oncologische en hematocologische zorg	Doel	Ondersteunde faciliteiten voor oncologische en hematocologische zorg
249	C 1.2: Digitale systemen voor openbaar bestuur — Investerings 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 — Investerings 12: Bouw van kwantumcommunicatie-infrastructuur	Doel	Uitbetaling van middelen voor optische kwantumnetwerken
255	C 1.5: Digitale transformatie van ondernemingen — Investerings 4: IPCEI Micro-elektronica en communicatietechnologieën (subsidies)	Doel	Proefoplossingen
258	C 1.7: Digitale transformatie van het openbaar bestuur — Investerings 2: Verbetering van het beheersysteem voor gedigitaliseerde diensten	Mijlpaal	Actualisering van het ICT-beheer bij de overheid

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
271	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investerings 3: Co-investeringsfaciliteit	Doel	Juridische overeenkomst ondertekend met eindbegunstigde
272	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investerings 3: Co-investeringsfaciliteit	Mijlpaal	Overdracht van middelen
278	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en de ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investerings 4: Ontwikkeling en modernisering van infrastructuur op het gebied van de zorg voor kinderen die gevaar lopen	Doel	Appartementen en huizen
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 met het oog op een betere personeelsbezetting in het openbaar bestuur en de automatisering van administratieve procedures
299	C 7.1: Hernieuwbare energie en elektriciteitsinfrastructuur (REPowerEU) — Investerings 1: Modernisering en digitalisering van de regionale distributiesystemen	Doel	Investerings in distributienetwerken
311	C 7.2 Ondersteuning van de decentralisering en digitalisering van de energiesector (REPowerEU) — Hervorming 3: Datacentrum voor elektriciteit	Mijlpaal	Datacentrum voor elektriciteit: functies voor technische flexibiliteit
314	C 7.2 Ondersteuning van de decentralisering en digitalisering van de energiesector (REPowerEU) — 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 om zich aan te passen 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 (REPowerEU) — 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: Kader voor het beheer van overheidsgegevens	Mijlpaal	Wettelijke bepalingen tot vaststelling van een kader voor het beheer van gegevens die in het bezit zijn van overheidsdiensten

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
348	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investerings 1: Toepassing van moderne technologieën op spoorweginfrastructuur	Doel	Spoorlijnen met ETCS Regional
		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 — Investerings 5 — 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 — Investerings 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 — Investerings 1: Faciliteit voor concessionele leningen	Mijlpaal	Uitvoeringsovereenkomst
267	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investerings 2: Achtergestelde leningfaciliteit	Mijlpaal	Uitvoeringsovereenkomst
270	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investerings 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 — Investerings 5: Aanvulling van investeringen in cyberbeveiliging	Doel	Aantal aanvaarde cyberbeveiligingsprojecten
265	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investerings 1: Faciliteit voor concessionele leningen	Doel	Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden

266	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investerings 1: Faciliteit voor concessionaire leningen	Mijlpaal	Overdracht van middelen
268	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investerings 2: Achtergestelde leningfaciliteit	Doel	Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden
269	C 2.10: Betaalbare huisvesting — Investerings 2: Achtergestelde leningfaciliteit	Mijlpaal	Overdracht van middelen
		Termijnbedrag	EUR 27 823 328

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. Bij 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 bij de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan betrokken organen 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 van, het toezicht op en de verslaglegging over het herstel- en veerkrachtplan en is het belangrijkste contactpunt voor de Commissie. Deze instantie 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 eigenaren 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 tot de relevante onderliggende gegevens te verlenen, 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 coördinerende instantie 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 eigenaren 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 relevante onderliggende 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.