



Brussels, 9 June 2022

---

**Interinstitutional File:**  
**2021/0245 (NLE)**

---

**8391/22**  
**ADD 16**

**JUR 253**  
**ECOFIN 367**  
**CADREFIN 57**  
**UEM 79**  
**FIN 460**

**LEGISLATIVE ACTS AND OTHER INSTRUMENTS: CORRIGENDUM/RECTIFICATIF**

---

Subject: Annex to the Council Implementing Decision on the approval of the assessment of the recovery and resilience plan for Czechia  
(ST 11047/21 ADD 1, 31 August 2021)

---

LANGUAGES concerned: **BG, ES, CS, DA, DE, ET, EL, EN, FR, HR, IT, LV, LT, HU, MT, NL, PL, PT, RO, SK, SL, FI, SV**

PROCEDURE APPLICABLE (according to Council document R/2521/75):

— Procedure 2(c) (obvious errors in a number of language versions)

This rectificatif ST 8391/22 ADD 16 concerns NL language version.

TIME LIMIT for the observations by Member States: 8 days

**OBSERVATIONS to be notified to: [dql.rectificatifs@consilium.europa.eu](mailto:dql.rectificatifs@consilium.europa.eu)**  
**(DQL RECTIFICATIFS (JUR 7), Directorate Quality of Legislation, Legal Service)**

**RECTIFICATIE**

**van de bijlage bij het uitvoeringsbesluit van de Raad betreffende de goedkeuring van de  
beoordeling van het herstel- en veerkrachtplan voor Tsjechië**

(ST 11047/21 ADD 1 van 31 augustus 2021)

De tekst in document ST 11047/21 ADD 1 (zoals verbeterd in document ST 11047/21 ADD 1  
COR 1) wordt vervangen door:

## **A. COMPONENT 1.1: DIGITALE DIENSTEN VOOR BURGERS EN BEDRIJVEN**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan ondersteunt de aanpak van de beginnende verlening van digitale overheidsdiensten door het aantal en de gebruiksvriendelijkheid van digitale openbare diensten voor burgers en bedrijven te vergroten en te zorgen voor een consistent en kwalitatief hoogstaand gegevensbeheer in de overheidsdiensten. Volgens de resultaten van de index van de digitale economie en maatschappij (DESI 2020) scoort Tsjechië onder het gemiddelde niveau van de levering van digitale overheidsdiensten aan burgers en bedrijven.

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

De uitvoering van de hervormingen in het kader van deze component waarborgt de voorwaarden voor een goed beheer van databanken en voor een gecontroleerde toegang tot gegevens. Zij vergemakkelijken ook de levering van e-gezondheidsoplossingen, met inbegrip van de ontwikkeling van een e-gezondheidsportaal, verhoogde 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 aan eindgebruikers verleende e-overheidsdiensten en vijf projecten ter verbetering van de toegang tot open data in overheidsdiensten. De component zal ook de digitalisering van het rechtsstelsel bevorderen door rechtbanken te voorzien van audiovisuele opname- en gegevensproductiefaciliteiten en door een justitieportaal op te zetten dat gemakkelijke toegang en digitale diensten biedt aan de betrokken partijen.

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

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

#### **Hervorming 1: Voorwaarden voor kwaliteitsbeheer van gegevensbestanden en waarborging van gecontroleerde gegevenstoegang**

De hervorming voorziet in een alomvattend wetgevings-, normalisatie- en organisatorisch kader voor hoogwaardig bestuur en beheer van overheidsgegevens. De hervorming zal leiden tot de invoering van een instrument voor het delen van gegevens („beheerde toegang”) om andere delen van het openbaar bestuur en gekwalificeerde derde entiteiten toegang te verlenen tot niet-overheidsgegevens overeenkomstig de FAIR-beginselen (vindbaarheid, toegankelijkheid,

interoperabiliteit en herbruikbaarheid). Bij de hervorming worden de beginselen van goed gegevensbeheer in de Tsjechische wetgeving opgenomen.

De uitvoering van deze maatregel moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

## **Hervorming 2: E-gezondheidsdiensten**

Deze hervorming zal de digitalisering van de gezondheidssector bevorderen door de volgende activiteiten uit te voeren:

- vaststelling van interoperabiliteitsnormen overeenkomstig het Europees interoperabiliteitskader voor e-gezondheidszorg en vaststelling van regels voor telegeneeskunde;
- opstellen van een dienstencatalogus, met inbegrip van de volgende nieuwe e-gezondheidsdiensten: i) catalogus van normen; ii) Catalogus van digitale diensten; iii) referentieregister van gezondheidswerkers; iv) Referentieregister van patiënten; v) Diensten voor identificatie/authenticatie voor patiënten en gezondheidswerkers; vi) Patiëntensamenvattingen; vii) E-ordendiensten;
- uitbreiding van de functionaliteiten van het nationale gezondheidsportaal met aanvullende functies voor het publiek, patiënten, zorgverleners en andere toegelaten entiteiten;
- aansluiting van de belangrijkste aanbieders van gezondheidsdiensten op e-gezondheidsdiensten overeenkomstig de interoperabiliteitsvoorschriften en volledige werking van het e-gezondheidsportaal met verbeterde functionaliteit en dienstencatalogus;
- versterking van de cyberbeveiliging van de zorgaanbieders in de zin van Wet nr. 372/2011 in Praag en de cyberbeveiliging van de overheidsinstanties van het ministerie van Volksgezondheid.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

## **Investering 1: Digitale diensten voor eindgebruikers**

De investering voert onderling verbonden projecten uit om het aantal e-overheidsdiensten dat via portaal sites van burgers en ondernemers beschikbaar is en het aantal vooraf ingevulde formulieren te verhogen op basis van de informatie die in het informatiesysteem bij de overheid is opgeslagen. De investering moet leiden tot gemakkelijkere en eenvoudigere toegang voor burgers en bedrijven tot digitale overheidsdiensten via één platform van gefedereerde portalen en tot de aansluiting van informatiesystemen, met inbegrip van systemen ter ondersteuning van sanitaire maatregelen in verband met de COVID-19-pandemie. Als gevolg daarvan wordt een groter aantal digitale diensten beschikbaar voor eindgebruikers via één inlogoppervlak en neemt het aantal voorgevulde formulieren en elektronische indiening bij de overheid toe.

Deze investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

## **Investering 2: Ontwikkeling van open data en een fonds voor openbare gegevens**

De investering omvat één programma met vier onderling verbonden projecten ter bevordering van de publicatie van nieuwe open en openbare gegevensreeksen. Deze projecten omvatten de publicatie van codelijsten die in overheidsdiensten worden gebruikt in openbare databanken, de ontwikkeling van een nationale open gegevenscatalogus, de verbetering van de instrumenten voor

de toegang tot statistische informatie en de oprichting van een modern meta-informatiesysteem voor de organen van de nationale statistische dienst.

Deze investering wordt uiterlijk op 31 december 2024 uitgevoerd.

### **Investering 3: Digitale diensten voor justitie**

De investering heeft tot doel de transparantie van het nationale rechtsstelsel te vergroten door een e-justitieportaal op te zetten dat voldoet aan de vereisten inzake cyberbeveiliging en de eindgebruikers onlinediensten en toegang tot informatie biedt. Dit portaal wordt gekoppeld aan het Burgersportaal. Bovendien zullen de transparantie en de efficiëntie verder worden vergroot door het digitaliseren van de verslagen van gerechtelijke hoorzittingen en door het uitrusten van de vergaderzalen met audiovisuele gegevensrecorders.

Deze investering wordt uiterlijk op 31 december 2023 uitgevoerd.

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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel 1	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
1	Hervorming 1: Voorwaarden voor kwaliteitsbeheer van gegevensbestanden en waarborging van gecontroleerde gegevenstoegang	Mijlpaal	Afronding van de gegevensaudit op het niveau van de centrale overheid en goedkeuring door de regering van het conceptuele document „Strategie voor gecontroleerde toegang tot gegevens om de voorwaarden voor kwaliteitsbeheer van de verzameling van overheidsgegevens te waarborgen”, dat een basis vormt voor nieuwe wetgeving inzake gegevensbeheer	Afronding van de gegevensaudit van centrale overheidsinstanties (in totaal 32 instellingen) en goedkeuring van het strategieconceptuele document door de regering.				Q4	2023	De gegevensaudit en de daaruit voortvloeiende strategie dienen als basis voor de voorbereiding van wetswijzigingen om een goed gegevensbeheer in het openbaar bestuur op te nemen in overeenstemming met de FAIR-beginselen en in overeenstemming met de beoogde Europese wet inzake gegevensbeheer.
2	Hervorming 1: Voorwaarden voor kwaliteitsbeheer van gegevensbestanden en waarborging van gecontroleerde gegevenstoegang	Doelstelling	Invoering van nieuwe methoden voor gegevensbeheer in het openbaar bestuur		Aantal overheidsinstanties	0	32	Q4	2025	Normen voor goed gegevensbeheer in overeenstemming met het FAIR-beginsel dat moet worden ontwikkeld voor toepassing in het openbaar bestuur, dat door de autoriteiten moet worden vastgesteld en toegepast.
3	Hervorming 2: E-	Mijlpaal	Vaststelling van interoperabiliteitsnormen	Vaststelling van normen en regels				Q1	2022	De maatregel stelt de normen, regels en eisen vast voor de interoperabiliteit van zorgaanbieders en dient als basis voor de aanpassing van de gezondheidszorgstelsels. Voor

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel 1	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	gezondheid		overeenkomstig het Europees interoperabiliteitskader voor e-gezondheidszorg en vaststelling van regels voor telegeneeskunde	door het ministerie van Volksgezondheid						telegeneeskundendiensten worden regels vastgesteld om de voorwaarden voor het verrichten van dergelijke diensten vast te stellen.
4	Hervorming 2: E-gezondheid	Doelstelling	Aantal nieuwe telegeneeskundendiensten ingevoerd en ter beschikking gesteld van patiënten		Aantal	0	5	Q4	2025	Er zijn nieuwe telegeneeskundendiensten ontwikkeld en ter beschikking gesteld van patiënten na goedkeuring van de projectlevering door het ministerie van Volksgezondheid.
5	Hervorming 2: E-gezondheid	Doelstelling	Voltooiing van projecten die leiden tot de invoering van nieuwe digitale gezondheidsdiensten.		Aantal	1	8	Q4	2025	Voltooidde projecten omvatten slimme quarantaine 2.0; Bevordering van digitale gezondheidsdiensten; Oplossingen van het e-gezondheidsportaal en secundair gebruik van gezondheidsgegevens. Deze projecten leiden tot de invoering van de volgende diensten: 1) catalogus van normen, 2) Catalogus van digitale diensten 3) Referentieregister van gezondheidswerkers 4) Referentieregister van patiënten, 5) Identificatie- en authenticatiediensten voor patiënten en gezondheidswerkers, 6) Patient Summary Services, 7) e-ordendiensten
6	Hervorming 2: E-gezondheid	Doelstelling	Aansluiting van aanbieders van gezondheidsdiensten/medische voorzieningen op e-gezondheidsdiensten overeenkomstig de interoperabiliteitsvoorschriften en volledige werking van het e-gezondheidsportaal met			0	15	Q4	2025	De maatregel moet ertoe leiden dat zorgaanbieders in een interoperabel systeem worden aangesloten op het e-gezondheidsportaal, dat de aanbieders kunnen gebruiken voor het invoeren van informatie en communicatie met onder meer burgers, zorgverleners en zorgverzekeraars.

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel 1	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
			verbeterde functionaliteit en dienstencatalogus							
7	Investering 1: Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Volledige werking van de digitale toegangspoort	Ingebruikneming van de digitale toegangspoort die de diensten aan burgers en bedrijven verleent				Q4	2022	Één platform voor burgers en bedrijven dat ten minste: Indiening van een eerste aanvraag voor toelating tot een openbare instelling voor hoger onderwijs; Aanvraag tot aanwijzing van de toepasselijke wetgeving overeenkomstig titel II van Verordening (EG) nr. 883/2004 betreffende de coördinatie van de socialezekerheidsstelsels; Aanvraag van een pensioen- en vervroegd pensioen uit hoofde van verplichte regelingen; Aanvraag van financiering voor hoger onderwijs, bijvoorbeeld in de vorm van een beurs en een lening van een overheidsinstantie of -instelling.
8	Investering 1: Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Aansluiting van Sick Note system op regionale Hygiene Stations en het Smart Quarantine project dat is ontwikkeld om COVID-19-besmetting bij de bevolking te bestrijden en voltooiing van de ontwikkeling van 3 informatiesystemen	Succesvolle koppeling van bestaande systemen en ontwikkeling van nieuwe systemen				Q4	2023	Aansluiting van Sick Note, Regional Hygiene Station en Smart Quarantine voltooid met het oog op vermindering van de administratieve complexiteit en verbetering van de systemen die tijdens de COVID-19-pandemie zijn ontwikkeld, en ontwikkeling en verbetering van nog eens 3 informatiesystemen: DIP — Database Informatieverplichtingen.; Global Distribution System in tourism; Uitbreiding van het State Material Reserves Administration (SSHR).
9	Investering 1: Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Volledige werking van 4 informatiesystemen	Ingebruikneming van de vier ontwikkelde informatiesystemen die diensten verlenen aan eindgebruikers				Q4	2024	De volgende projecten worden voltooid: Ontwikkeling van digitale registers; Single Control Record Portal (JePEK); SIS_2 Instrumenten voor de centrale verwerking van statistische taken; E-toerisme



Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel 1	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
10	Investering 1: Digitale diensten voor eindgebruikers	Doelstelling	Voltooiing van de vermelde projecten, wat leidt tot een toename van het aantal ingevulde formulieren dat natuurlijke en rechtspersonen op digitale wijze naar overheidsinstanties sturen (via portalen of digitale mailboxen)							De maatregelen leiden tot een toename met 100 % van het aantal elektronisch ingevulde formulieren dat tussen 1 januari 2025 en 31 december 2025 via portalen en gegevensmailboxes wordt ingediend ten opzichte van de referentiebasis van 2019. Dit wordt bereikt door de voltooiing van de volgende onderliggende projecten: Tenuitvoerlegging van wetwijzigingen in het informatiesysteem voor onroerend goed (ISKN); Nieuwe digitale diensten voor kleine organisaties; Digitale dienst in het kader van het geïntegreerd informatiesysteem van de Tsjechische socialezekerheidsdienst (IIS ČSSZ); Systeem voor het screenen van investeringen; Het opzetten van een nieuw belastinginformatiesysteem door de NDIS; Portaal voor ondernemers; Public Administration Portal 2.0 (Burgerportaal); SIS1_Single Point of Collection — Uniform Interface voor gegevensverstrekking; Diensten op het gebied van technische en octrooi-informatiesystemen; Elektronische indiening bij het departement Milieu; Ontwikkeling van bijdragen aan de Tsjechische socialezekerheidsdienst en de koppeling met digitale diensten aan de overheid; Verdere ontwikkeling van de Tsjechische socialezekerheidsadministratie — Informatie- en communicatie-interface — Uniforme portaaloplossing voor werk en sociale zaken en de aansluiting van de digitale dienst op het openbaar bestuur; Ontwikkeling van de nieuwe webpresentaties voor <u>het ministerie van Buitenlandse Zaken</u> .
11	Investering 2: Ontwikkeling van open data en openbare gegevens	Mijlpaal	Uitbreiding van de nationale open datacatalogus met geavanceerde functionaliteiten	Volledig functionele nationale open datacatalogus met geavanceerde functionaliteiten en diensten, met inbegrip van de				Q4	2022	De nationale catalogus van open data registreert en publiceert openbare en openbare gegevens en informatie van de gehele overheid op één plaats. Het beschikt over geavanceerde functies voor het opzoeken, uitbreiden van gecatalogiseerde gegevens en diensten, met inbegrip van de publicatie van codelijsten in een publiek gegevensfonds; Nieuwe instrumenten voor de toegang tot

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel 1	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
				voltooiing van de in de lijst opgenomen projecten.						statistische gegevens en meta-systemen voor nationale statistische diensten.
12	Investering 2: Ontwikkeling van open data en openbare gegevens	Doelstelling	Toename van het aantal producenten van open data bij de overheid die open data publiceert in de nationale open datatologus		Aantal nieuwe publieke entiteiten	23	100	Q4	2024	De investeringen zullen leiden tot een toename van 77 nieuwe entiteiten die open data in het openbaar bestuur publiceren.
13	Investering 3: Digitale dienst voor justitie	Mijlpaal	Ontwikkeling van een nieuw technologieplatform van het justitieportaal, dat digitale diensten beschikbaar stelt voor burgers en verbonden is met het centrale burgerportaal	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 behoeftanalyses en gebruikersenquêtes. Het nieuwe ontwerp van het justice.cz-portaal moet worden geïmplementeerd in 8 pakketten van thematisch vergelijkbare sites. Elk pakket bestaat uit een gebruikersgerichte enquêtetfase en een ontwerpfase van de inhoud.
14	Investering 3: Digitale dienst voor justitie	Doelstelling	Uitrusting van de rechtszalen met audiovisuele gegevensrecorders		Aantal rechtszittingen	370	1100	Q4	2023	De maatregel betreft de aanschaf van audiovisuele apparatuur voor rechtszittingen om digitale registratie van hoorzittingen mogelijk te maken en procedures voor meer transparantie mogelijk te maken.

## **B. COMPONENT 1.2: DIGITALE OVERHEIDSDIENSTEN**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht is erop gericht de uitdaging aan te gaan om de digitale transformatie in de Tsjechische overheidsdiensten te versnellen en samenwerking en uitwisseling tussen overheidsinstellingen te bevorderen.

Het is erop gericht te zorgen voor de ontwikkeling van onderling verbonden gegevensbestanden van de IT-systemen van de overheidsdiensten, ondersteunende en faciliterende component 1.1, die de uitbreiding van e-overheidsdiensten aan eindgebruikers ondersteunt. De component ontwikkelt kernregisters, met inbegrip van gezondheidsregisters, en verbindt overheidsdatabases met relevante IT-systemen om de procedures voor bedrijven en burgers te vereenvoudigen en te zorgen voor veilige gegevensuitwisseling binnen de overheid.

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 bieden expertise en adviesdiensten aan via kenniscentra. Zij ontwikkelen en consolideren ook de gefragmenteerde gezondheidsregisters om deze voor te bereiden op de levering van gedeelde diensten en informatie-uitwisseling.

De investeringen zijn gericht op het ontwikkelen en verbinden van centrale registers, het bevorderen van de koppeling en actualisering van leeftijdsgelateerde informatiesystemen op de agenda, op investeringen in apparatuur en infrastructuur voor e-justitiediensten en op het verbeteren van de cyberbeveiliging van de overheidsdiensten.

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

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

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

In het kader van de hervorming worden kenniscentra voor e-overheid opgericht, die richtsnoeren, expertise, adviesdiensten en gemeenschappelijke normen voor het openbaar bestuur verstrekken, teneinde te zorgen voor een coherente uitvoering van de maatregelen voor digitalisering en modernisering van informatiesystemen die in het kader van beide componenten 1.1 en 1.2 zijn gepland. Dit gebeurt via drie expertisecentra (cyberveiligheid; E-gezondheid; Kenniscentra voor e-overheid) die verankerd zijn in het openbaar bestuur en steun verlenen aan overheidsinstanties

op het gebied van analyse, systeemarchitectuur, gebruikerservaring en ontwerp van gebruikersinterfaces, cyberveiligheid of portaaloplossingen en projectbeheer.

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

## **Hervorming 2: Ontwikkeling van systemen ter ondersteuning van de digitalisering van de gezondheidszorg**

De hervorming zal de totstandbrenging van een coherente e-gezondheidsinfrastructuur versnellen en vergemakkelijken, met inbegrip van de stabilisatie en standaardisering van het gegevensbestand in de gezondheidszorg. De maatregel is onderverdeeld in verschillende onderling verbonden projecten waarbij referentieregisters van aanbieders van gezondheidsdiensten, gezondheidswerkers en patiënten worden ingevoerd, gekoppeld aan e-overheidsreferentieregisters; Gezondheidsregisters van de hygiënedienst en gezondheidsregisters van oncologische, cardiovasculaire en andere ziekten; Project voor de ontwikkeling van een informatiesysteem voor de ondersteuning van het beheer van de Hygiënische dienst in Tsjechië; Uitbreiding van de bestaande functionaliteit van e-recepten omvat voorschriften voor verdovende middelen en psychotrope stoffen en de invoering van de elektronische voucherdienst, de bouw van infrastructuur ter ondersteuning van het zorgstelsel voor patiënten met zeldzame ziekten.

De maatregel omvat ook het aanbieden van opleidingsprogramma's om het gebruik van e-gezondheidszorg en digitale diensten in de gezondheidssector uit te breiden, voornamelijk gericht op gezondheidswerkers.

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

## **Investering 1: Ontwikkeling en verbetering van individuele informatiesystemen**

De investering bestaat uit projecten die gericht zijn op het actualiseren, verbeteren en verbinden van back-end leeftijdsgerelateerde informatiesystemen, die het mogelijk moeten maken nieuwe en verbeterde diensten aan burgers en bedrijven te verlenen op het gebied van werkgelegenheidsbeleid, sociale zekerheid, medische beoordeling, statistieken, paspoorten en visa en diensten als bedoeld in component 1.1. Deze projecten moeten leiden tot een verbetering van tien informatiesystemen in totaal.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

## **Investering 2: Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid**

De investering zorgt voor het opzetten en moderniseren van kernregisters in Tsjechië, met name het register van personen, het bevolkingsregister, het register van rechten en verplichtingen, het register van territoriale identificaties, adressen en onroerend goed, het ORG-informatiesysteem, en omvat de ontwikkeling van een gemeenschappelijk diensteninformatiesysteem dat gegevens van verschillende informatiesystemen in een onderling verbonden datapool koppelt. Dit wordt bereikt door twintig onderling verbonden projecten. Naast de registers omvatten de nieuwe faciliteiten een nieuw datacentrum en de ontwikkeling van een e-overheidscloud voor computerdiensten en de ontwikkeling van technologische infrastructuur voor overheidsdiensten.

Deze investering wordt uiterlijk op 30 juni 2026 uitgevoerd.

## **Investering 3: Cyberbeveiliging**

De investering is gericht op het vergroten van de cyberbeveiliging van de overheidsdiensten en de ICT-infrastructuur en informatiesystemen in de gezondheidszorg, in het kader van de cyberbeveiligingsverordening, in overeenstemming met de nationale cyberbeveiligingsstrategie. De maatregel omvat projecten die leiden tot i) de modernisering en uitbreiding van de capaciteit van de politiediensten in Tsjechië om veiligheids- en ICT-incidenten op te sporen, te identificeren en erop te reageren, en ii) de toegenomen cyberbeveiliging van ten minste tien informatiesystemen.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

#### **Investering 4: Het scheppen van de voorwaarden voor digitale justitie**

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

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2024 uitgevoerd.

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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
15	Investering 1: Ontwikkeling van informatiesystemen	Mijlpaal	Succesvolle oprichting en werking van een universeel contactpunt dat klanten in staat stelt op één plaats met de overheid te communiceren.	Twee belangrijke systemen van het Tsjechische overheidsapparaat moeten operationeel zijn, namelijk het CzechPoint 2.0-systeem (voor burgers en ambtenaren) en de centrale authenticatieruimte van de overheid, de zogenaamde CAAIS (voor ambtenaren).				Q4	2022	Met de mijlpaal wordt het CzechPoint 2.0-systeem ingevoerd dat het publiek voorziet van het scala van ondersteunde diensten, uittreksels uit informatiesystemen voor overheidsdiensten en de mogelijkheid om ingevulde formulieren in te dienen bij of met de overheid te communiceren. De mijlpaal omvat ook het informatiesysteem voor centrale authenticatie (CAAIS). De mijlpaal wordt geacht te zijn vervuld wanneer beide onderdelen ten uitvoer worden gelegd en beschikbaar zijn voor eindgebruikers.
16	Investering 1: Ontwikkeling van informatiesystemen	Mijlpaal	Succesvolle upgrade en exploitatie van het ePaspoortsysteem (ePasy) en het EVC2-visumsysteem	Het verbeterde ePasy-systeem is gekoppeld aan centrale registers, EVC2 heeft de functionaliteit van visa voor kort en langdurig verblijf ingevoerd in overeenstemming met het inreis-uitreisysteem (EES) en beide systemen zijn beschikbaar voor eindgebruikers.				Q4	2022	Het koppelen van ePasy aan kernregisters en het EVC2-visumsysteem heeft de functionaliteit van visa voor kort en langdurig verblijf in overeenstemming met het EES ten uitvoer gelegd.
17	Investering 1: Ontwikkeling van informatiesystemen	Mijlpaal	Succesvolle werking van het geïntegreerd vreemdelingenstelsel ter vermindering van de administratieve lasten voor buitenlanders en ambtenaren	Nieuw geïntegreerd systeem voor buitenlanders is operationeel en verleent diensten aan eindgebruikers				Q4	2024	In het kader van de mijlpaal van de maatregel wordt een nieuw geïntegreerd systeem voor buitenlanders (ICAS) opgezet, waarmee in Tsjechië geregistreerde buitenlanders in staat worden gesteld om hun verblijfsgerelateerde zaken te beheren via nieuwe digitale diensten voor klanten van overheidsdiensten in het desbetreffende deel.
18	Investering 1: Ontwikkeling	Doelstelling	Contracten sluiten voor de uitvoering van de opgesomde		Aantal	0	8	Q2	2024	De doelstelling wordt bereikt door het sluiten van contracten voor de volgende projecten:

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	van informatiesystemen		projecten op het gebied van informatiesystemen die de back-endbasis vormen van de ontwikkeling van informatiesystemen voor overheidsdiensten							<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Centralisatie van het stelsel voor zelfstandigen</li> <li>2. Elektronische uitwisseling van socialezekerheidsgegevens</li> <li>3. Subsidie-informatiesysteem</li> <li>4. Dienst voor medische keuring</li> <li>5. Optimalisering van gegevensopslag voor de socialezekerheidsadministratie</li> <li>6. Filiaalsysteem van elektronische indieningsdiensten</li> <li>7. Centraal authenticatiepunt voor het Tsjechische bureau voor de statistiek en de integratie van statistische registers in verbonden gegevensbestanden</li> <li>8. Informatiesysteem museumcollecties</li> </ol>
19	Investering 1: Ontwikkeling van informatiesystemen	Doelstelling	Succesvolle exploitatie van nieuwe of verbeterde informatiesystemen van overheidsdiensten, waaronder de voltooiing van de in het kader van <a href="#">doelstelling 18 gecontracteerde</a> projecten							<p>In het kader van deze maatregel wordt het aantal nieuwe of gemoderniseerde informatiesystemen en projecten dat in het kader van deze investering wordt uitgevoerd, meegerekend in het streefcijfer. Al deze systemen moeten de nieuwe of gemoderniseerde informatiesystemen en projecten die in het kader van de investering worden uitgevoerd, operationeel zijn en de communicatie binnen het openbaar bestuur verbeteren en de kwaliteit van de dienstverlening aan klanten van overheidsdiensten verbeteren. De gemoderniseerde informatiesystemen en voltooide projecten omvatten:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Centralisatie van het stelsel voor zelfstandigen</li> <li>2. Elektronische uitwisseling van socialezekerheidsgegevens</li> <li>3. Subsidie-informatiesysteem</li> <li>4. Dienst voor medische keuring</li> <li>5. Optimalisering van gegevensopslag voor de</li> </ol>

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										<p>socializekerheidsadministratie</p> <p>6. Filiaalsysteem van elektronische indieningsdiensten</p> <p>7. Centraal authenticatiepunt voor het Tsjechische bureau voor de statistiek en de integratie van statistische registers in verbonden gegevensbestanden</p> <p>8. Informatiesysteem museumcollecties</p>
20	Investering 2: Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid	Mijlpaal	Voltooiing van een volledig operationeel softwaregedefinieerd datacentrum, met inbegrip van gegevenscontainers.	Succesvolle testen en goedkeuring van de oplevering van een nieuw datacentrum door het ministerie van Arbeid en Sociale Zaken				Q4	2022	De mijlpaal wordt geacht te zijn bereikt zodra de nieuwe datacentre volledig operationeel is en ter beschikking van de eindgebruikers is gesteld.
21	Investering 2: Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid	Mijlpaal	Voltooiing van in de lijst opgenomen projecten ter vergroting van de transmissiecapaciteit van het centrale dienstenpunt en modernisering en optimalisering van de communicatie- en informatie-infrastructuur en informatiesystemen.	De mijlpaal wordt geacht te zijn bereikt wanneer het centrale dienstenpunt wordt opgewaardeerd, de capaciteit en de veiligheid ervan worden vergroot en de projecten ter verbetering van de communicatie- en informatiesystemen van de centrale registers door de aanbestedende diensten/uitvoerende instanties zijn afgerond.				Q4	2023	<p>De maatregel omvat de ontwikkeling van basisregisters en de ontwikkeling van de technologische infrastructuur van de overheid, met inbegrip van een verhoging van de transmissiecapaciteit en de invoering van nieuwe klantendiensten en intensieve transmissie-intensieve diensten. De mijlpaal wordt geacht te zijn vervuld bij de voltooiing van de volgende projecten:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Capaciteits- en veiligheidsontwikkeling van het centrale dienstenpunt</li> <li>2. Modernisering en optimalisering van de communicatie- en informatie-infrastructuur (Multi-Protocol Label Switching — MPLS)</li> <li>3. Nationale certificeringsautoriteit om certificeringen te verstrekken aan overheidsinstanties</li> <li>4. Vergroting van de capaciteit van datacentra en gegevensopslagproducten</li> <li>5. Vervanging van hardware en software voor centrale</li> </ol>



Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										<p>registers</p> <p>6. Modernisering en verbetering van kernregisters, met inbegrip van: Register van personen, bevolkingsregister, register van rechten en verplichtingen, register van territoriale identificaties, adressen en onroerend goed, ORG-informatiesysteem</p> <p>7. Hiermee verband houdende ontwikkeling en verbetering van het geïntegreerd systeem van kernregisters en het gemeenschappelijk diensteninformatiesysteem</p> <p>8. Verbetering van de nationale identiteit en authenticatiepunt</p> <p>9. Ontwikkeling van een geconsolideerde interface voor kernregisters</p>
22	Investering 2: Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid	Mijlpaal	Verlening van cloudcomputingdiensten aan overheidsinstanties	e-overheid wordt beschikbaar voor eindgebruikers en is in staat cloudcomputingdiensten aan overheidsdiensten te verlenen.				Q2	2026	In het kader van het project wordt een communicatie- en ICT-infrastructuur en -softwaretoepassingen opgezet voor een uitgebreid datacentrum van Zeleneč in Tsjechië en informatiesystemen voor cloud computing en het portaal voor e-governancecloud om gegevensdiensten aan de e-overheidscloud te leveren om cloudcomputingdiensten (IaaS, SaaS) aan overheidsinstanties mogelijk te maken. De mijlpaal wordt geacht te zijn bereikt wanneer cloudcomputingdiensten kunnen worden uitgevoerd.
23	Investering 3: Cyberbeveiliging	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 cyberbeveiliging van	Ingebruikneming van het volledig functionele en verbeterde systeem voor het beheer van beveiligingsinformatie en -incidenten en van vijf extra informatiediensten die zijn geselecteerd op basis van een risico- en haalbaarheidsstudie.				Q4	2022	De investering vergroot de beschikbaarheid van infrastructuur voor beveiligingsmonitoring van beveiligingsinformatie en -incidenten die beveiligingsincidenten kan registreren en evalueren, en vergroot de capaciteit en capaciteiten van de politie en het ministerie van Binnenlandse Zaken in Tsjechië om veiligheidsincidenten en -incidenten op ICT-gebied op te sporen en erop te reageren, zelfs op afstand wanneer de toegang tot kantoorinfrastructuur beperkt is.

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel		
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar			
			nog eens vijf andere informatiesystemen, die worden geselecteerd op basis van een risico- en haalbaarheidsstudie									
24	Investering 3: Cyberbeveiliging	Doelstelling	Voltooiing van projecten die leiden tot een toename van het aantal informatiesystemen waarvan de cyberbeveiliging is versterkt overeenkomstig Wet nr. 181/2014 Coll., inzake cyberveiligheid				Aantal	0	10	Q4	2025	<p>De maatregel verhoogt de cyberbeveiliging van de geselecteerde informatiesystemen overeenkomstig de vereisten van Wet nr. 181/2014 Coll., inzake cyberbeveiliging.</p> <p>De mijlpaal wordt geacht te zijn bereikt nadat het National Cyber and Information Security Office (NÚKIB) en de autoriteiten van de eigenaar van de respectieve systemen de uitvoering van de projecten hebben goedgekeurd nadat de nationale dienst voor cyberveiligheid (NÚKIB) en de autoriteiten die eigenaar zijn van de respectieve systemen, de cyberbeveiligingsvereisten van ten minste 10 geselecteerde informatiesystemen hebben getest en gedocumenteerd.</p>
25	Hervormingen 1: Kenniscentra voor de ondersteuning van e-overheid, cyberbeveiliging en e-gezondheid	Mijlpaal	Volledige exploitatie van drie competentiecentra die consultancydiensten verlenen aan autoriteiten die de veranderingen in informatiesystemen en e-overheidsecosystemen uitvoeren waarin is voorzien in de hervormingen en investeringen van de A-componenten 1.1	Kenniscentra worden geacht volledig operationeel te zijn zodra overheidsinstanties officiële verzoeken om adviesdiensten hebben ingediend en kenniscentra hebben goedgekeurd.						Q4	2022	Drie competentiecentra op het gebied van e-overheid, cyberbeveiliging en e-gezondheid verlenen advies en adviesdiensten aan autoriteiten bij de uitvoering van projecten in het kader van de hervormingen van de onderdelen 1.1 en 1.2 en investeringen van de A-componenten 1.1 en B van component 1.2 van het herstelplan.

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
			en B van deel 1.2 van het herstelplan							
26	Hervorming 1: Kenniscentra voor de ondersteuning van e-overheid, cyberbeveiliging en e-gezondheid	Doelstelling	Raadplegingen en bijstand met betrekking tot onderwerpen die verband houden met de maatregelen in het kader van de hervormingen van de afdelingen 1.1 en 1.2 en investeringen van de A-afdeling 1.1 en B-component 1.2 van het herstelplan in het kader van ten minste 5 mandagen, verstrekt aan specifieke overheidsinstanties		Aantal raadplegingen in het kader van ten minste 5 mandagen	0	50	Q4	2025	De maatregel biedt overheidsinstanties expertise voor de uitvoering van investeringen en hervormingen in het kader van de componenten 1.1 en 1.2. Alleen raadplegingen waarvoor ten minste vijf mandagen nodig is, worden meegerekend voor de doelstelling.
27	Hervorming 2: Ontwikkeling van systemen ter ondersteuning van e-gezondheidszorg	Mijlpaal	Uitbreiding van gedeelde drugsregistratie (ePrescription) tot verdovende middelen en psychotrope stoffen en tot elektronische vouchers voor medische hulpmiddelen	De functionaliteiten van e-recepten worden uitgebreid met voorschriften voor verdovende middelen en psychotrope stoffen en met het voorschrijven van medische hulpmiddelen.				Q4	2023	De bestaande functionaliteiten van het elektronisch recept worden met deze maatregel uitgebreid om het voorschrijven van verdovende middelen en psychotrope stoffen en vouchers voor de aankoop van medische hulpmiddelen mogelijk te maken.
28	Hervorming 2: Ontwikkeling van systemen ter	Mijlpaal	Voltooiing van projecten ter consolidering en ontwikkeling van de	De geconsolideerde nieuwe diensten die door de projecten worden gerealiseerd, worden gebruikt door eindgebruikers en				Q4	2025	De projecten in het kader van deze maatregel moeten het departementale systeem van gezondheidsregisters consolideren, met inbegrip van de informatiesystemen van regionale Hygiënische stations, de Hygiënische registers,

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	ondersteuning van e-gezondheidszorg		elektronische gezondheidszorginfrastructuur met het oog op het opzetten van onderling gekoppelde databanken en het verbeteren van digitale gezondheidsdiensten	de registers zijn gekoppeld.						<p>het nationale gezondheidsinformatiesysteem en het geïntegreerde onderwijsplatform. De desbetreffende gezondheidsregisters worden gekoppeld aan e-overheidsdiensten. De verwezenlijking van de mijlpaal wordt geverifieerd aan de hand van de succesvolle tests die zijn uitgevoerd en gedocumenteerd door de opdrachtgever en door de goedkeuring door de aanbestedende dienst van de projectuitvoering na een succesvolle proeffase. De projecten omvatten:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Optimalisering van het gezondheidszorgstelsel voor patiënten met een zeldzame ziekte</li> <li>2. Ontwikkeling van hygiënerregisters door verbetering van de bestaande registers van sanitaire diensten en informatiesystemen voor het beheer van pandemische situaties</li> <li>3. Ontwikkeling van een geïntegreerd informatiesysteem ter ondersteuning van het beheer van sanitaire voorzieningen in veertien Tsjechische regio's</li> <li>4. Ontwikkeling van de infrastructuur van e-gezondheidsreferentieregisters van zorgverleners, gezondheidswerkers en patiënten en ondersteunende systemen</li> <li>5. Modernisering en capaciteitsverbetering van het nationale gezondheidsinformatiesysteem</li> <li>6. Opleidingsprogramma voor gezondheidswerkers voor het gebruik van e-gezondheidssystemen</li> </ol>
29	Investering 4: Het scheppen van de voorwaarden voor digitale justitie	Mijlpaal	Analyse van het gegevensbeheer en het gebruik van gegevens in de justitiële sector en de invoering van een gegevensopslagplaats	De analyse wordt goedgekeurd door het ministerie van Justitie en het datawarehouse wordt ingezet.				Q2	2022	De mijlpaal omvat een analyse waarin de behoeften op het gebied van gegevensgebruik en gegevensbeheer van de justitiële sector en het ministerie van Justitie in kaart worden gebracht, die als basis dienen voor de voorbereiding van toekomstige projecten die gericht zijn op de digitalisering van de sector, en omvat ook de invoering van een gegevensopslagplaats voor het

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										ministerie van Justitie.
30	Investering 4: Het scheppen van de voorwaarden voor digitale justitie	Doelstelling	Toename van het aantal conferentiezalen in het rechtsstelsel dat nieuw is uitgerust en verbonden om videoconferenties mogelijk te maken.		Aantal conferentiezalen	170	470	Q4	2022	De maatregel moet leiden tot een toename van het aantal conferentiezalen dat is uitgerust met videoconferentie-instrumenten.
31	Investering 4: Het scheppen van de voorwaarden voor digitale justitie	Doelstelling	Vergroting van de gegevensopslagcapaciteit		Petabyte	2	4	Q4	2024	De maatregel verhoogt de gegevensopslagcapaciteit van het ministerie van Justitie en versterkt de infrastructuur voor digitale werkplek en telewerken.

## **C. COMPONENT 1.3: DIGITALE NETWERKEN MET HOGE CAPACITEIT**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht ondersteunt het aanpakken van de uitdaging van de uitrol van netwerken met zeer hoge capaciteit (VHCN) om de toegang tot onlinediensten te maximaliseren door middel van internetconnectiviteit voor burgers, ondernemingen, overheidsdiensten en instellingen, met name in plattelandsgebieden. De component is ook bedoeld om de voorwaarden te scheppen die de ontwikkeling van 5G-netwerken en -diensten ondersteunen.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling, volgens welke Tsjechië het investeringsgerelateerde economische beleid toespitst op digitale infrastructuur (landspecifieke aanbeveling 3 2019), en de landspecifieke aanbeveling, volgens welke Tsjechië de investeringen toespitst op de digitale transitie, met name digitale infrastructuur en technologieën met een hoge capaciteit (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). Voor alle infrastructuurinvesteringen wordt ten minste 70 % van het bouw- en sloopafval hergebruikt of gerecycleerd volgens de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).<sup>1</sup>

### **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**

Deze hervorming is gericht op het verbeteren van de capaciteit om informatie te verzamelen over de actieve en passieve infrastructuur van elektronische communicatie. De hervorming is afgestemd op de doelstellingen van de sectorale Uniewetgeving ter verlaging van de kosten van de uitrol van netwerken, met inbegrip van Richtlijn 2014/61/EU inzake maatregelen om de kosten van de aanleg

---

<sup>1</sup> De maatregel verplicht de marktdeelnemers die de bouwwerken uitvoeren er met name voor te zorgen dat ten minste 70 % (in 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 lijst van afvalstoffen, vastgesteld bij Besluit 2000/532/EG van 3 mei 2000 tot vervanging van Besluit 94/3/EG tot 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)) die op de bouwplaats zijn opgesteld, wordt voorbereid voor hergebruik, recycling en andere materialen, met inbegrip van het terugwinningprotocol van de EU, met gebruikmaking van het Protocol voor de bouw en het hergebruik en andere materialen.

van hogesnelheidscommunicatienetwerken te verlagen, en op de doelstellingen van Richtlijn 2018/1972 (het Europees wetboek voor elektronische communicatie).

De hervorming omvat onder meer:

- De uitvoering van maatregelen, met inbegrip van de inwerkingtreding van de nodige wetswijzigingen en de voltooiing van technische specificaties, gericht op het opzetten van databases van geplande projecten.
- De voltooiing van digitale technische kaarten (Digital Technical maps — DTM) objecten die toegang bieden tot nauwkeurige informatie over de locatie en de technische infrastructuur die eigendom zijn van publieke en private entiteiten. De maatregel is gericht op de digitalisering van ten minste 161 000 hectare ruimtelijke basissituatie en 55 000 km vervoers— en technische infrastructuurnetwerken.
- De voltooiing van metingen van de kwaliteit van het netwerk voor alle 76 districten van Tsjechië en de hoofdstad, met als doel betere informatie te verstrekken over de kwaliteit van 5G en het vaste netwerk en de termijnen voor de verificatie van de netwerkdekking te verkorten. De metingen zijn in overeenstemming met de parameters, definities en meetmethoden voor de kwaliteit van de dienst, zoals beschreven in bijlage X bij Richtlijn (EU) 2018/1972, en volgen de Berec-richtsnoeren met gedetailleerde parameters voor de kwaliteit van de dienstverlening.

De beschikbaarheid van informatie over bestaande fysieke infrastructuur en door de overheid gefinancierde civieltechnische werken maakt het delen van fysieke infrastructuur efficiënter voor de aanleg van elektronische hogesnelheidscommunicatienetwerken.

De maatregel moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

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

Deze maatregel is gericht op het opstellen van een strategisch kader ter bevordering van het delen van infrastructuur voor 5G-netwerken, met name in commercieel minder aantrekkelijke gebieden, waardoor het energieverbruik, de radioemissies en de kosten van de aanleg en exploitatie van het netwerk kunnen worden verminderd.

De maatregel ondersteunt de voltooiing van 25 studies die gericht zijn op:

- Herziening van het nationale radiospectrumplan en evaluatie van de bestaande processen voor de toewijzing en toewijzing van spectrumrechten, met als doel zo spoedig mogelijk gebruik te maken van geharmoniseerde frequentiebanden voor commercieel gebruik, overeenkomstig de criteria die zijn vastgesteld in de gemeenschappelijke EU-toolbox voor connectiviteit<sup>2</sup>.

---

<sup>2</sup> Vastgesteld op grond van Aanbeveling 2020/1307 van de Commissie inzake een gemeenschappelijk instrumentarium van de Unie voor het verlagen van de kosten van de uitrol van netwerken met zeer hoge capaciteit en het waarborgen van tijdige en investeringsvriendelijke toegang tot 5G-radiospectrum, ter bevordering van connectiviteit ter ondersteuning van het economisch herstel na de COVID-19-crisis in de Unie.

- Analyse van de haalbaarheid om exploitanten toe te staan in termijnen vergoedingen voor de toekenning van radiospectrum te betalen om investeringen in 5G-infrastructuur te vergemakkelijken.
- Het in kaart brengen en formuleren van uitdagingen als gevolg van cyberbeveiliging, de aanleg van elektronische communicatienetwerken in gemeenten en steden en de ontwikkeling van steden.

Op basis van deze studies zal de 5G-alliantie voorstellen uitwerken voor de mogelijkheden om het 5G-ecosysteem verder te ontwikkelen. Deze voorstellen vormen de basis voor richtsnoeren voor het delen van passieve en actieve elektronische communicatie-infrastructuur om de uitrol van 5G-netwerken te vergemakkelijken, in overeenstemming met de gemeenschappelijke EU-toolbox voor connectiviteit en rekening houdend met Richtlijn 2014/61/EU inzake maatregelen ter verlaging van de kosten van de aanleg van elektronische communicatienetwerken met hoge snelheid, het verslag van RSPG21-016 over spectrumdeling en Wet nr. 143/2001 betreffende de bescherming van de mededinging. De maatregel voorziet ook in de voltooiing van een proefproject op 5G/26 GHz, dat gericht is op de ontwikkeling van richtsnoeren en algoritmen inzake radiospectrumcoördinatieprocedures voor 5G en spectrumdeling met andere diensten binnen de 26 GHz-band.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.



### **Investering 1: Opbouw van connectiviteit met hoge capaciteit**

Deze maatregel is gericht op de ondersteuning van de aanleg van netwerken voor connectiviteit met zeer hoge capaciteit (VHCN), met bijzondere aandacht voor plattelandsgebieden, waar marktgebaseerde oplossingen niet winstgevend zijn en er weinig commerciële stimulansen zijn om dergelijke netwerken uit te rollen. Deze interventiegebieden worden vastgesteld overeenkomstig de geldende regels inzake staatssteun en worden onderworpen aan een openbare raadpleging.

Voor deze maatregel wordt ten minste één aanbesteding voor de bouw van connectiviteit met zeer hoge capaciteit uitgeschreven, waarvan het resultaat uiterlijk op 31 december 2024 wordt bekendgemaakt. Door de uitvoering van de geselecteerde projecten neemt het aantal adrespunten in verband met het VHCN-netwerk, zoals gedefinieerd in de Berec-richtsnoeren inzake netwerken met zeer hoge capaciteit (connectiviteit van ten minste 1 Gb/s), met ten minste 23 000 eenheden toe.

De investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

### **Investering 2: 5G-corridors bestrijken en de ontwikkeling van 5G bevorderen**

Deze maatregel heeft tot doel de 5G-dekking van vervoerscorridors te vergroten door investeringen in uitrusting en onderzoek en ontwikkeling.

Met het oog op deze doelstelling worden de volgende maatregelen uitgevoerd:

- Vergroting van de dekking van spoorwegcorridors met een verbeterd 5G-sigitaal. Op basis van een inventarisatie van de 4G-dekking door het Tsjechische telecommunicatiebureau worden voor 30 september 2021 interventiegebieden voorgesteld om ervoor te zorgen dat deze niet binnen 3 jaar door telecomexploitanten op de markt worden bestreken. De volgende spoorwegcorridors worden bestreken: Praag — Česká Třebová — Ostrava, Praag — Ústí nad Labem, Praag — Plzeň, Praag — České Budějovice, en Česká Třebová — Brno.
- Het uitrusten van ten minste 350 spoorwagons met repeaters of passieve muren voor 5G-signalen. De contractanten worden geselecteerd na een aanbesteding op basis van een studie over de reikwijdte en de haalbaarheid van het project.
- Bouwen en testen van een coöperatief intelligent vervoerssysteem voor spoorwegcorridors (C-ITS) in 5G-netwerken. De kwartaalverslagen over de tests en de opgedane ervaring worden ter beschikking gesteld van andere vervoerders die op de bovengenoemde spoorwegcorridors actief zijn.

Deze investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Investering 3: Ondersteuning van de ontwikkeling van mobiele 5G-infrastructuur in investeringsintensieve plattelandsgebieden**

Met deze maatregel wordt beoogd de dekking van het 5G-netwerk in „witte gebieden” te vergroten, d.w.z. gebieden die nooit door een mobiel signaal van meer dan 3G zijn gedekt en waarvan kan worden aangenomen dat zij in de toekomst niet onder 5G-basisnetwerken vallen vanwege de lage verwachte rentabiliteit van de investering. Deze definitie volgt de geldende staatssteunregels en het nationale plan voor de ontwikkeling van VHCN. Deze gebieden worden vastgesteld op basis van een door het Tsjechische telecommunicatiebureau uit te voeren beoordeling van de witte basisvereveningseenheden en worden onderworpen aan een openbare raadpleging.

Om dit doel te bereiken, worden aanbestedingen voor de bouw en de operationalisering van basiszendstations (BTS) voor 5G-signalen uitgeschreven. De interventiegebieden worden uiterlijk op 30 september 2021 door het ministerie van Industrie en Handel voorgesteld, waarbij ervoor wordt gezorgd dat de voorgestelde actiegebieden in de volgende drie jaar niet door marktgebaseerde telecomexploitanten worden bestreken. Het resultaat van de aanbestedingen wordt uiterlijk op 31 december 2024 bekendgemaakt.

Door de uitvoering van de geselecteerde projecten wordt het aantal BTS verhoogd met 120.

De investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

#### **Investering 4: Wetenschappelijke onderzoeksactiviteiten in verband met de ontwikkeling van 5G-netwerken en -diensten**

Deze maatregel is gericht op de ondersteuning van publieke en private entiteiten op het gebied van onderzoek, ontwikkeling en innovatie in verband met 5G-netwerken en -diensten.

Ter verwezenlijking van deze doelstelling wordt een aanbesteding uitgeschreven voor projecten voor wetenschappelijk onderzoek in verband met de technologische ontwikkeling van 5G-netwerken en toepassingen voor het 5G-ecosysteem. De projecten zijn gericht op het gebruik van 5G-toepassingen in de industrie en de dienstensector, met name de exploitatie van nieuwe technologieën in de productieprocessen van de automobielsector en andere belangrijke sectoren, rekening houdend met de beginselen van de circulaire economie door het betrekken van secundaire grondstoffen. De steun wordt ook gericht op projecten ter bevordering van de ontwikkeling en verspreiding van automatisering, robotisering, kunstmatige intelligentie en virtuele of versterkte realiteit. Potentiële begunstigden zijn bedrijven of publieke onderzoeksorganisaties. Ten minste 20 projecten worden uiterlijk op 31 december 2024 geselecteerd. Tijdens de daaropvolgende uitvoeringsfase moeten ten minste 20 van de geselecteerde projecten zijn voltooid.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
32	Hervorming 1: Verbetering van het klimaat voor de uitrol van elektronische communicatienetwerken	Mijlpaal	Inwerkingtreding van door het ministerie van Industrie en Handel voorbereide maatregelen om een databank van investeringsplannen op te zetten en het aantal metingen van de kwaliteit van het netwerk te verhogen	Bepaling in de besluiten tot vaststelling van de inwerkingtreding				Q2	2023	De nodige wetgevingsaanpassingen worden in werking getreden en de technische specificaties worden aangevuld, zowel met het oog op het aanleggen van databanken van investeringsprojectvoornemens in de zin van Wet nr. 194/2017 Coll., leden 11 en 2, als het verhogen van het aantal kwaliteitsmetingen van elektronische communicatienetwerken. De nationale regelgevende instantie voert aanbestedingsprocedures uit en verwerft de nodige apparatuur. De kwaliteit en bruikbaarheid van de verstrekte informatie moet in overeenstemming zijn met bindende technische parameters.
33	Hervorming 1: Verbetering van het klimaat voor de uitrol van elektronische communicatienetwerken	Doelstelling	Voltooiing van digitale technische kaarten (DTM) objecten voor de ruimtelijke basissituatie		Hectare	0	161 000	Q4	2025	Er moeten digitale technische kaarten (Digital Technical maps — DTM) objecten worden ingevuld die toegang bieden tot nauwkeurige locatiegegevens over de fundamentele ruimtelijke situatieobjecten die eigendom zijn van openbare en particuliere instanties. 161 000 ha ruimtelijke basisobjecten worden gedigitaliseerd. De resulterende DTM-objecten zijn openbaar toegankelijk.
34	Hervorming 1: Verbetering van het klimaat voor de uitrol van elektronische communicatienetwerken	Doelstelling	Voltooiing van digitale technische kaarten (DTM) objecten voor vervoers- en technische infrastructuurnetwerken		Km	0	55 000	Q4	2025	Er moeten digitale technische kaarten (DTM) -objecten worden ingevuld die toegang bieden tot nauwkeurige informatie over de locatie en technische specificaties van fysieke infrastructuurnetwerken die eigendom zijn van openbare en particuliere instanties. 55 000 km vervoers- en technische infrastructuurnetwerken worden gedigitaliseerd. De resulterende DTM-objecten zijn openbaar toegankelijk.

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
35	Hervorming 1: Verbetering van het klimaat voor de uitrol van elektronische communicatienetwerken	Doelstelling	Voltooiing van metingen van de kwaliteit van elektronische communicatie		Aantal	0	77	Q4	2025	De meting van de netwerkqualiteit wordt voor alle 76 districten Tsjechië en de hoofdstad voltooid.
36	Hervorming 2: Ondersteuning van de ontwikkeling van het 5G-ecosysteem	Doelstelling	Publicatie van studies ter verbetering van de uitrol van 5G-netwerken door het ministerie van Industrie en Handel		Aantal	0	25	Q4	2024	<p>De studies hebben de volgende doelstellingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Herziening van het nationale radiospectrumplan en evaluatie van de bestaande processen voor de toekenning en gunning van spectrumrechten, met als doel de geharmoniseerde banden voor commercieel gebruik zo spoedig mogelijk te exploiteren.</li> <li>• Analyse van de haalbaarheid om exploitanten toe te staan in termijnen vergoedingen voor de toekenning van radiospectrum te betalen om investeringen in 5G-infrastructuur te vergemakkelijken.</li> <li>• Het in kaart brengen van uitdagingen die voortvloeien uit cyberbeveiliging.</li> <li>• Aanleg van elektronische communicatienetwerken binnen gemeenten en steden en ontwikkeling van steden.</li> </ul> <p>De studies zijn met name gericht op de volgende kwesties:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• toepasbaarheid van 5G-kenmerken en -normen in afzonderlijke sectoren en voorstellen voor technische uitvoering en regelgevende maatregelen.</li> <li>• concept en gebruik van de digitale tweeling van 5G-netwerkinfrastructuur.</li> <li>• gebruik van satellietcommunicatie voor 5G-coëxistentie en samenwerking van terrestrische en satelliet5G-netwerken.</li> <li>• toepasbaarheid van FeMBMS (verder ontwikkeld Multimedia Broadcast Multicast Service) in 5G-</li> </ul>

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										<p>netwerken voor televisie- en audiovisuele mediadiensten, met inbegrip van een strategie voor het toekomstige gebruik van de 600 MHz-frequentieband voor televisieomroep.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• gebruik van FRMCS (Future Railway Mobile Communication Systems) voor spoorwegen met specifieke kanalen in de 900 MHz- en de 1 900 MHz-band.</li> <li>• gebruik van kwantumtechnologie om de veiligheid van 5G-netwerken en -diensten te verhogen.</li> <li>• mogelijkheid om spectrum te delen dat bruikbaar is voor 5G-netwerken.</li> <li>• gebruik van de 26 GHz-frequentieband voor het 5G-netwerk.</li> <li>• gebruik van moderne informatiesystemen, met inbegrip van het delen van software via open bronnen of andere vormen van gedeeld gebruik, zoals cloudservers, in 5G-netwerken.</li> <li>• gebruik van een 5G-netwerkversnipperingssysteem voor openbare en particuliere 5G-netwerken.</li> <li>• koppeling van het internet der dingen (IoT) aan 5G-netwerken.</li> <li>• gebruik van 5G-netwerken voor vaste draadloze toegang</li> <li>• effect van Open RAN (Radio Access Network) en Open Core Access op de beveiliging van 5G-netwerken.</li> <li>• vliegende communicatieplatforms (drones, UAV's, ballonnen) en de gevolgen daarvan voor de regulering van elektronische communicatie.</li> <li>• slimme radioomgevingen met toepassing van onlinemetingen van elektromagnetische straling en intelligente reflecterende oppervlakken.</li> <li>• ontwikkeling van 6G-netwerken in de banden boven 100 GHz.</li> </ul>

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
37	Hervorming 2: Ondersteuning van de ontwikkeling van het 5G-ecosysteem	Mijlpaal	Publicatie van richtsnoeren voor de uitrol van 5G-netwerken door het ministerie van Industrie en Handel	Publicatie van de richtsnoeren door het ministerie van Industrie en Handel				Q4	2025	Er worden richtsnoeren gepubliceerd voor het delen van passieve en actieve infrastructuur om de uitrol van 5G-netwerken te vergemakkelijken, overeenkomstig de gemeenschappelijke EU-toolbox voor connectiviteit en rekening houdend met Richtlijn 2014/61/EU inzake maatregelen ter verlaging van de kosten van de aanleg van elektronische communicatienetwerken met hoge snelheid, het verslag van RSPG21-016 over spectrumdeling en Wet nr. 143/2001 betreffende de bescherming van de mededinging. De richtsnoeren zijn gebaseerd op de studies die in het kader van dezelfde maatregel worden gepubliceerd. De maatregel voorziet met name in de ontwikkeling van richtsnoeren en algoritmen voor radiospectrumcoördinatieprocedures van 5G en spectrumdeling met andere diensten binnen de 26 GHz-band.
38	Investering 1: Opbouw van verbindingen met hoge capaciteit	Mijlpaal	Toekenning van alle 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 alle 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 alle subsidiebesluiten voor de aansluiting van adrespunten op het netwerk met zeer hoge capaciteit (VHCN) door het ministerie van Industrie en Handel. Aanbestedingen omvatten een definitie van subsidieerbare uitgaven, evaluatiemodellen en -criteria voor de selectie en evaluatie van projecten, regels voor aanvragers en begunstigden, en richtsnoeren voor wholesale-aanbiedingen.
39	Investering 1: Opbouw van verbindingen met	Doelstelling	Voltooiing van adrespunten in verband met het netwerk met zeer		Aantal	0	23 000	Q1	2026	De infrastructuur om het aantal adrespunten die verbonden zijn met het netwerk met zeer hoge capaciteit (VHCN) te verhogen, wordt aangelegd, waardoor het aantal aansluitpunten met 23 000 wordt verhoogd. Het netwerk met

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	hoge capaciteit		hoge capaciteit (VHCN)							zeer hoge capaciteit moet in overeenstemming zijn met de Berec-richtsnoeren inzake netwerken met zeer hoge capaciteit.
40	Investering 2: 5G-corridors bestrijken en de ontwikkeling van 5G bevorderen	Doelstelling	Voltooiing van verbeterde 5G-signaaldekking van geselecteerde spoorwegcorridors		Km	0	210	Q4	2025	De maatregel moet de kwaliteit van de 5G-dekking verbeteren (die verder gaat dan de reeds opgelegde dekkingscriteria van spectrumveilingen) over een afstand van ten minste 210 km in de volgende spoorwegcorridors: Praag — Česká Třebová — Ostrava, Praag — Ústí nad Labem, Praag — Plzeň, Praag — České Budějovice, en Česká Třebová — Brno.
41	Investering 2: 5G-corridors bestrijken en de ontwikkeling van 5G bevorderen	Doelstelling	Voltooiing van de uitrusting van spoorwagens met repeaters voor passieve muren mobiele signaaldekking		Aantal	0	350	Q4	2025	Stroomwagens worden uitgerust met operationele 5G-repeaters of passieve muren voor de levering van mobiele datadiensten.
42	Investering 2: 5G-corridors bestrijken en de ontwikkeling van 5G bevorderen	Mijlpaal	Installatie en beproeving van de invoering van een intelligent vervoerssysteem (C-ITS).	Voltooiing van de installatie en het testen van een C-ITS-systeem				Q4	2025	De ondersteuning van 5G-ecosysteemt toepassingen in corridors omvat het bouwen en testen van een intelligent vervoerssysteem voor spoorwegcorridors (C-ITS). Het ministerie van Industrie en Handel publiceert samen met het ministerie van Vervoer een verslag over de resultaten van dit project.
43	Investering 3: Ondersteuning van de ontwikkeling van mobiele 5G-infrastructuur in investeringsintensieve	Mijlpaal	Toekenning van alle subsidiebesluiten voor de aansluiting van gemeenten met een hoge capaciteit	Kennisgeving van de toekenning van alle subsidiebesluiten voor de aansluiting van gemeenten met				Q4	2024	Kennisgeving van de toekenning van alle subsidiebesluiten voor het verbinden van gemeenten met een grote capaciteit door het ministerie van Industrie en Handel. Aanbestedingen omvatten een definitie van subsidiabele uitgaven, evaluatiemodellen en -criteria voor de selectie en evaluatie van projecten, regels voor aanvragers en begunstigen, en richtsnoeren voor wholesale-aanbiedingen. De selectiecriteria zijn onder meer in overeenstemming met de Berec-

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	plattellandsgebieden			een grote capaciteit door het ministerie van Industrie en Handel						richtsnoeren inzake netwerken met zeer hoge capaciteit.  De gemeenten bevinden zich uitsluitend in gebieden die nooit zijn gedekt door een mobiel signaal van meer dan 3G en waarvan kan worden aangenomen dat zij in de toekomst niet gedekt zullen zijn door 5G-basisnetwerken vanwege de lage verwachte rentabiliteit van de investering. Deze gebieden worden vastgesteld overeenkomstig de geldende regels inzake staatssteun en het nationale plan voor de ontwikkeling van VHCN.
44	Investering 3: Ondersteuning van de ontwikkeling van mobiele 5G-infrastructuur in investeringsintensieve plattellandsgebieden	Doelstelling	Voltooiing van basisstations voor 5G-signalen		Aantal	0	120	Q1	2026	De infrastructuur, met inbegrip van 120 basisstations, moet zodanig worden gebouwd en operationeel dat met 5G-signalen de gemeenten in investeringsintensieve plattellandsgebieden die zijn geïdentificeerd in investering 3, worden bestreken.
45	Investering 4: Wetenschappelijke onderzoeksactiviteit en in verband met de ontwikkeling van 5G-netwerken en -diensten	Mijlpaal	Toekenning van alle subsidiebesluiten voor projecten voor wetenschappelijk onderzoek in verband met 5G-netwerken	Kennisgeving van de toekenning van alle subsidiebesluiten voor projecten voor wetenschappelijk onderzoek in verband met 5G-netwerken door het ministerie van Industrie en Handel				Q4	2024	Kennisgeving van de toekenning van alle subsidiebesluiten voor projecten voor wetenschappelijk onderzoek 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 de dienstensector, met name de exploitatie van nieuwe technologieën in de productieprocessen van de automobielsector en andere belangrijke sectoren, rekening houdend met de beginselen van de circulaire economie door het betrekken van secundaire grondstoffen. De steun wordt ook gericht op projecten ter bevordering van de ontwikkeling en verspreiding van automatisering, robotisering, kunstmatige intelligentie en virtuele of versterkte realiteit. Potentiële begunstigden zijn bedrijven of publieke onderzoeksorganisaties.



Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
46	Investering 4: Wetenschappelijke onderzoeksactiviteit en in verband met de ontwikkeling van 5G-netwerken en -diensten	Doelstelling	Voltooiing van wetenschappelijke onderzoeksprojecten in verband met 5G-netwerken		Aantal ondersteunde projecten	0	20	Q4	2025	Ten minste 20 van de eerder geselecteerde wetenschappelijke onderzoeksprojecten met betrekking tot mogelijke verdere ontwikkelingen van 5G-netwerken en -diensten moeten worden voltooid. De daaruit voortvloeiende studies worden gepubliceerd door het ministerie van Industrie en Handel.

## **D. COMPONENT 1.4: DIGITALE ECONOMIE EN SAMENLEVING, INNOVATIEVE STARTERS EN NIEUWE TECHNOLOGIEËN**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht draagt bij tot de aanpak van de uitdaging om de digitalisering en de invoering van nieuwe technologieën door bedrijven, waaronder kmo's, te vergemakkelijken. Het is ook bedoeld om 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 kunstmatige intelligentie, ondersteunen en het innovatie-ecosysteem verbeteren, met name voor start-ups, onder meer door nauwere banden tussen universiteiten en bedrijven. 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 vroegtijdige-financieringsoplossingen, alsmede 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 de toegang tot netwerken met hoge capaciteit en de digitalisering van het bedrijfsleven.

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

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). Met name moeten de resultaten van het R & I-proces technologieneutraal zijn op het niveau van de toepassing ervan (d.w.z. dat zij worden toegepast op alle beschikbare technologieën, met inbegrip van technologieën met een lage impact), en wordt O & I van de maatregel ex ante uitgesloten van de „bruine O & I-elementen” (d.w.z. steenkool, bruinkool, olie/aardolie, aardgas dat niet onder bijlage III van de technische richtsnoeren van de DNSH valt, blauwe en grijze waterstof, verbrandingsovens en stortplaatsen).

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

#### **Hervorming 1: Institutionele hervorming van het beheerssysteem voor de digitale transformatie, met inbegrip van 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) werkt nauw samen met de nationale innovatiestrategie voor slimme specialisatie die belangrijke technologieën en relevante onderzoeks- en innovatiegebieden in kaart brengt en verspreidt. Het zorgt voor connectiviteit en coördinatie tussen actoren in het hele digitale ecosysteem en omvat de vertegenwoordiging van particuliere en publieke belanghebbenden. Ter ondersteuning van deze

werkzaamheden stelt zij analytisch onderzoek in opdracht en aankoopt zij deskundige ondersteunende diensten en zorgt zij er ook voor dat bedrijven en burgers bewust worden gemaakt van de mogelijkheden om nieuwe digitale technologieën toe te passen.

De verdere verbetering van het digitale en innovatieve ecosysteem (met inbegrip van start-ups, spin-offs en strategische technologieën) omvat de oprichting van een coördinerende instantie, in het kader van het Comité voor digitale transformatie, die verantwoordelijk is voor de uitvoering van steunprogramma's voor bedrijven in het kader van deze component, in overeenstemming met de EU-norm voor starters, en dat naar verwachting juridische analyses en voorstellen, effectbeoordelingen en aanbevelingen en advies zal geven over de uitvoering van de hervorming en de daarmee verband houdende investeringen. De hervorming zal leiden tot het opzetten van samenwerking tussen de publieke en de particuliere sector en tot ondersteuning van de drie proeffondsen voor mede-investeringen, ondernemerschap en bedrijfsondersteunende regelingen, activiteiten ter bevordering van de internationalisering van start-ups en regelgevende sandboxes die innovatieve oplossingen in de praktijk testen, zoals in het kader van deze component wordt voorgesteld.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2025 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 erkende instanties voor kwaliteitsbeheer en productcertificering in het leven te roepen en te voorzien in een netwerk van erkende laboratoria met voldoende test- en certificatiecapaciteit, dat de kwaliteit van de producten moet verbeteren en het beheer van productieprocessen en het concurrentievermogen van Tsjechische bedrijven moet vergemakkelijken. Dit verhoogt de nodige capaciteit en verlaagt de kosten van vergunningverlenende instellingen, waardoor certificering toegankelijker wordt, met name in strategische sectoren zoals de lucht- en ruimtevaartindustrie en de sector medische hulpmiddelen. De hervorming ondersteunt activiteiten zoals de aanpassing van laboratoria, het vergemakkelijken van accreditatieprocessen en de aankoop van apparatuur, met bijzondere aandacht voor: Geavanceerde materialen en technologieën (composieten, additive manufacturing, lasertoepassingen); Groene technologieën (hybride/elektrische aandrijving, decarbonisatie, geluidsreductie, biobrandstof, duurzaamheid van het luchtvervoer); Automatisering en digitalisering; Onbemande luchtvaartuigen (UAV)/onbemande luchtvaartuigsystemen (UAS); Stedelijke luchtmobiliteit (UAM); Softwaretoepassingen; Industrie 4.0 in Aerospace (KI, IoT, big data). De component omvat ook consultancy- en adviesdiensten aan ondernemingen ter voorbereiding van het verkrijgen van certificering en bij de verspreiding van productiepraktijken.

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

### **Investering 1: Europees kenniscentrum voor KI „voor de veiligheid en beveiliging van de burger”**

Het doel van de investering is de oprichting van een aanvullend netwerk van Europese kenniscentra op het gebied van kunstmatige intelligentie, dat naar verwachting het excellentiekeurmerk in het kader van Horizon Europa zal verkrijgen. Het centrum moet zorgen voor voldoende onderzoekscapaciteit om de invoering en toepassing van KI-technologieën in het aangewezen gebied mogelijk te maken.

Zij concentreert zich op veiligheidstoepassingen van KI en draagt bij tot wetenschappelijk onderzoek op het terrein, met bijzondere aandacht voor de segmenten waar een comparatief voordeel kan worden behaald door middel van nationale en regionale specialisatie. De activiteiten van het centrum stroken met het gecoördineerde plan inzake kunstmatige intelligentie<sup>3</sup> en de investeringen zijn gericht op het opvolgen van de aanbevelingen van de deskundigengroep op hoog niveau inzake KI van de Europese Commissie.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2022 uitgevoerd.

### **Investering 2: Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)**

Met deze investering wordt het Centraal Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (CEDMO) opgericht, een regionale instelling onder leiding van de Kareluniversiteit in samenwerking met de Tsjechische Technische Universiteit van Praag (ČVUT) en de factcheckwebsite demagog.cz. Het CEDMO wordt gekoppeld aan het Europees Waarnemingscentrum voor digitale media en volgt het actieplan tegen desinformatie van de Europese Commissie en de hoge vertegenwoordiger van de Unie voor buitenlandse zaken en veiligheidsbeleid. Het biedt KI-instrumenten en -methoden aan om nepnieuws in de digitale ruimte op onpartijdige wijze te bestrijden, in samenwerking met het Europees kenniscentrum voor KI, en biedt methoden om desinformatiecampagnes op nationaal, transnationaal en Europees niveau op te sporen, te analyseren en bekend te maken en om de impact van desinformatiecampagnes op de samenleving en de democratie te analyseren; Mediageletterdheid ondersteunen en toezicht houden op de regels van onlineplatforms en het digitale-medialandschap in samenwerking met de nationale autoriteiten. De investering omvat ook langetermijnonderzoek met maandelijks resultaten op basis van een statistisch relevant panel van ten minste 2000 inwoners van Tsjechië, dat leidt tot verslagen over digitale en mediageletterdheid, de weerbaarheid van de bevolking tegen desinformatie en desinformatie in Tsjechië.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

### **Investering 3: Overdracht van buitenlandse goede praktijken en knowhow voor digitale transformatie, monitoring en onderzoek naar de sociaal-economische gevolgen van de crisis (Samuel Neaman Institute)**

Deze investering zal leiden tot de oprichting en capaciteitsopbouw van de Strategic Think Tank van het Samuel Neaman Institute in Tsjechië, die wordt opgericht als onafhankelijke organisatie en rechtstreeks verbonden is met het Comité voor digitale transformatie (opgericht in het kader van hervorming 1). Doel is bedrijfsfederaties, werkgeversvertegenwoordigers, de academische wereld en andere belanghebbenden en het openbaar bestuur samen te brengen om de digitale transformatie van de Tsjechische economie te beschermen en te coördineren, en tegelijkertijd de sociaal-economische impact ervan te monitoren en te evalueren. Verwacht wordt dat het Instituut memoranda zal opstellen voor internationale samenwerking voor de overdracht van beste praktijken op het gebied van digitale transformatie met ten minste vijf toonaangevende mondiale instellingen.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

### **Investering 4: Opleidingsplatform voor het beheer van kmo's voor de digitale transformatie na COVID-19**

---

<sup>3</sup> COM(2021) 205 final

Deze maatregel is gericht op de oprichting van een platform voor digitale transformatie, dat dient als één loket voor bedrijven die informatie zoeken over de toepassing van nieuwe digitale technologieën zoals KI, blockchain, cloudcomputing, robotisering en automatisering, cyberbeveiliging en high-performance computing en dat beleidsmakers ook ondersteunt bij gegevens- en empirisch onderbouwde beslissingen op het gebied van de digitale transformatie van de economie. In een tweede fase wordt een opleidingsplatform opgericht om op e-learning gebaseerde oplossingen te bieden voor nieuwe digitale technologieën in overeenstemming met de beginselen van een leven lang leren. De uitvoering gaat gepaard met gegevensverzameling en -analyses om vast te stellen welke belemmeringen en belemmeringen bedrijven ondervinden om nieuwe digitale oplossingen te implementeren. De uitvoering wordt gecoördineerd door het Comité voor digitale transformatie en vormt een aanvulling op de andere investeringen in digitale transitie die door het comité worden gecoördineerd.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

### **Investering 5: Infrastructuur voor Europese blockchainediensten (EBSI)**

De geplande investering in de Europese infrastructuur voor blockchainediensten (EBSI) valt onder de paraplu van het Europese blockchainpartnerschap (EBP) en zal naar verwachting worden medegefinancierd door het programma Digitaal Europa. De maatregel ondersteunt de tenuitvoerlegging van een EBSI/EBP-use case die gericht is op de oprichting van een pan-Europees DLT-obligatieplatform (Distributed Ledger Technology) voor schuldfinanciering van kmo's. Het project draagt bij tot het vergemakkelijken van de toegang van kmo's tot financiering, het verminderen van de kosten en het vergroten van de transparantie.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

### **Investering 6: 5G demonstratieprojecten voor steden en industriegebieden**

Deze maatregel financiert de ontwikkeling van ten minste 52 projecten die de toepassing van digitale infrastructuur en 5G demonstreren. De projecten vallen onder twee verschillende initiatieven, namelijk:

- Slimme steden, die het gebruik van 5G in stadsnetwerken moeten demonstreren, waaronder intelligente vervoerssystemen, straatverlichting, afval-/circulair beheer, openbaar vervoer, beheer van parkeerplaatsen, concepten voor het terugdringen van stedelijke criminaliteit; En
- Industrie 4.0 demonstratieprojecten voor de toepassing van gedigitaliseerde productielijnen of gerobotiseerde systemen (gebaseerd op het routinematige gebruik van kunstmatige intelligentie) en directe communicatie tussen gebruikers van mobiele apparatuur (communicatie tussen apparaten, D2D).

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Investering 7: Tsjechische risicoprogramma's**

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 uitnodiging staat open voor projectvoorstellen die gericht zijn op COVID-gerelateerde projecten voor medisch onderzoek en ontwikkeling die de maturiteit van bijna voltooiing, certificering of

rechtsbescherming hebben bereikt. De tweede uitnodiging staat open voor onderzoeksprojecten die gericht zijn op medische en niet-medische technologische oplossingen om de economische en sociale gevolgen van de COVID-ID-crisis het hoofd te bieden, met name op het gebied van gezondheid, onderwijs, audiovisuele sector, digitale transformatie van traditionele bedrijven en sectoren.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

### **Investering 8: Bevordering van ondernemerschap en innovatieve bedrijven**

Deze maatregel is erop gericht ondernemerschap te bevorderen en de succesvolle start van nieuwe ondernemingen in heel Tsjechië te ondersteunen. De maatregel omvat advies-, advies- en mentordiensten die via regionale innovatie- en zakencentra worden verleend aan nieuwe bedrijfsinitiatieven en startende ondernemingen. De maatregel omvat ook bewustmakingscampagnes ter bevordering van ondernemerschap.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

### **Investering 9: Proefinitiatieve mede-investeringsfondsen voor de ontwikkeling van pre-seed investments, strategische technologieën en universitaire spin-offs in het kader van Europese kenniscentra**

De maatregel ondersteunt de ontwikkeling van durfkapitaal en de digitale transformatie van de economie door te investeren in de vorm van subsidies voor innovatieve starters. Het bestaat uit drie proefinitiatieve co-investeringsfondsen: i) Een voorpootfonds; ii) Een fonds voor strategische technologieën; En iii) een „spinoff” -KI-fonds. De drie fondsen investeren respectievelijk in aanloopprojecten en startende technologiebedrijven; In strategische technologieën zoals AI, blockchain, fintech, 5G-toepassingen; En in projecten van onderzoeksorganisaties en universiteiten om hun onderzoeksresultaten in de zakelijke praktijk over te dragen en te commercialiseren.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01), vereisen de juridische overeenkomst tussen Tsjechië en de met de uitvoering belaste beheerentiteit van de fondsen en het daaropvolgende investeringsbeleid van het financieringsinstrument de toepassing van de technische richtsnoeren van de Commissie inzake duurzaamheidstoetsing voor het InvestEU-fonds; En sluit de volgende lijst van activiteiten en activa uit van de subsidiabiliteit: i) Activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik<sup>4</sup>; ii) activiteiten en activa in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarmee geraamde broeikasgasemissies worden gerealiseerd die niet lager zijn dan de relevante benchmarks<sup>5</sup>; iii) Activiteiten en activa in verband met

---

<sup>4</sup> Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).

<sup>5</sup> Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

stortplaatsen<sup>6</sup>, verbrandingsinstallaties en installaties voor mechanische biologische behandeling<sup>7</sup>; En iv) activiteiten en activa waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu; En de verificatie van de wettelijke naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving van de projecten door [de met de uitvoering belaste entiteit of financiële intermediair] vereisen voor alle transacties, met inbegrip van die welke zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Investering 10: Internationalisering van startende ondernemingen**

Het doel van deze maatregel is Tsjechische kmo's en startende ondernemingen te voorzien van opleidings-, advies- en adviesdiensten door deskundigen op het gebied van managementvaardigheden en de overdracht van beste bedrijfspraktijken, zoals: Onderhandelingen; Knowhow van buitenlandse markten; Gebruik van nieuwe digitale instrumenten en aanpassing aan nieuwe digitale trends; Productvalidatie voor buitenlandse markten; Toegang tot durfkapitaal; Acceleratorprogramma's en mentoring. Het programma wordt door CzechInvest uitgevoerd in het kader van de innovatiestrategie van Tsjechië 2030 en het programma voor het land voor de toekomst.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Investering 11: Regelgevingsandboxes in overeenstemming met de prioriteiten van de EU**

Deze maatregel bestaat uit de lancering en eerste exploitatie van twee regulatory sandboxes, met name één op het gebied van kunstmatige intelligentie en één op het gebied van fintech. De sandboxes worden opgesteld in samenwerking met de relevante autoriteiten, regelgevers en partners van de betrokken sector en zijn erop gericht te voorzien in een passende technische en technologische omgeving voor het testen van nieuwe technologieën. Zij zijn toegankelijk voor kmo's, start-ups en andere bedrijven en omvatten regelmatige oproepen voor testprogramma's voor innovatieve bedrijven.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

### **Investering 12: Aanleg van kwantumcommunicatie-infrastructuur**

---

<sup>6</sup> Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, 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 installatieniveau.

<sup>7</sup> Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recyclen tot 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 installatieniveau.

De investering is gericht op de opbouw van een optisch kwantumcommunicatienetwerk in Tsjechië in overeenstemming met de prioriteiten van het programma Digitaal Europa. Dit omvat de totstandbrenging van een backbonenetwerk en onderling verbonden secundaire takken, de aansluiting van kritieke infrastructuur en beveiligingsinfrastructuur, alsmede het testen en opleiden van deskundigen. Het netwerk is in staat tot snelle datatransmissie en -verwerking, die de meest relevante belanghebbenden die in de planningsfase zijn geïdentificeerd, met elkaar verbindt en in staat is verbinding te maken met soortgelijke infrastructuur in buurlanden.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 afgesloten met voltooide tests en een proeffase en omvat ten minste verbindingen tussen Praag, Brno en Ostrava, met een totale optische lengte van 400 km, 6 kwantumKey Distribution (QKD) segmenten; Invoering van twee secundaire metropolitane takken op basis van commerciële QKD-apparatuur en twee extra op experimentele QKD en het testen van de toepassing ervan.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Investering 13: Steun voor O & I in de luchtvaartsector**

Deze investering bestaat uit het creëren van de nodige infrastructuur voor een volledig gedigitaliseerde testbank voor de luchtvaartsector. Het omvat het gebruik van quantumcomputing-technologie en is erop gericht het gebruik van digitale twin-modellering en -simulaties mogelijk te maken, hetgeen zal leiden tot de ontwikkeling van zeer nauwkeurige productiemethoden, betere gegevensverzameling en kennisoverdracht naar andere bedrijfstakken.

Deze investering omvat de voltooiing van de kerntestbank van de motor, waardoor extra experimentele vliegtuigmotoren kunnen worden aangeschaft die zijn uitgerust met een groot aantal sensoren die de ontwikkeling van nieuwe ruimtevaarttechnologieën mogelijk maken, en een testbank waarmee een experimenteel luchtvaartuig de motoren tijdens de vlucht kan testen. Een dergelijke faciliteit is beschikbaar voor industriële partners in de luchtvaartsector, met inbegrip van kmo's. De faciliteit en de in het kader van deze investering aangekochte uitrusting worden gebruikt voor onderzoek en innovatie, waarbij de nadruk in de eerste plaats ligt op de ontwikkeling van opties met een gering effect en deels op efficiëntieverhoging. De voor tests gebruikte biobrandstoffen moeten in overeenstemming zijn met de richtlijn hernieuwbare energie RED II<sup>8</sup>.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2022 zijn voltooid.

---

<sup>8</sup> Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen



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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel I	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	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 wijzigingen ter hervorming van de structuur van overheidsinstanties die toezicht houden op de digitale transformatie van de economie	Oprichting van het Comité (en van de bijbehorende werkgroep) belast met de coördinatie van nationale belanghebbenden ter voorbereiding van projecten voor de digitale transformatie van de Tsjechische economie				Q1	2025	Het Comité voor digitale transformatie, met inbegrip van de vertegenwoordiging van publieke en private 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 adviesgroep/deskundigengroep die toeziet op de tenuitvoerlegging van de normen van de EU voor start-ups in het kader van dit onderdeel en verstrekt juridische analyses, effectbeoordelingen en deskundigenadviezen over de keuze van de uitvoeringsmethoden. Deze mijlpaal wordt geacht te zijn vervuld zodra het comité en de werkgroep hun werkzaamheden aanvangen.
48	Hervorming 2: Gezamenlijke groep voor ondersteuning en certificering van strategische technologieën met de Raad voor strategische technologieën	Mijlpaal	Oprichting en aanwijzing van certificeringsinstanties	Oprichting van een netwerk van certificeringsautoriteiten voor strategische sectoren.				Q4	2023	Oprichting van certificeringsinstanties met testcapaciteiten voor certificering, met inbegrip van laboratoria, uitrusting en knowhow ter ondersteuning van de ontwikkeling en innovatie in strategische sectoren.
49	Hervorming 2: Gezamenlijke groep voor ondersteuning en certificering van strategische technologieën met de Raad voor strategische technologieën	Doelstelling	Aantal gecertificeerde bedrijven		Aantal	0	50	Q2	2024	50 bedrijven moeten worden gecertificeerd door het gevestigde netwerk van geaccrediteerde certificeringsinstanties
50	Investering 1: Europees kenniscentrum voor KI „voor de veiligheid en beveiliging van de burger”	Mijlpaal	Oprichting van het Europees kenniscentrum voor kunstmatige intelligentie voor de	Oprichting van het Europees kenniscentrum voor kunstmatige intelligentie voor de				Q4	2022	Het Europees kenniscentrum voor kunstmatige intelligentie voor de veiligheid en beveiliging van burgers moet onderzoek, samenwerking en invoering van nieuwe toepassingen op het gebied van kunstmatige intelligentie ondersteunen.

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel 1	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
			veiligheid en beveiliging van burgers	veiligheid en beveiliging van burgers als onderdeel van het Europees netwerk						
51	Investering 2: Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)	Mijlpaal	Lancering van het Europees waarnemingscentrum voor digitale media voor MOE in Tsjechië (CEDMO)	Lancering van het door het academisch consortium met de Kareluniversiteit in Praag gebouwde CEDMO-hub als leidende partner				Q4	2021	Het digitale-mediaknooppunt als onderdeel van het EDMO-netwerk richt zich op het analyseren en bestrijden van de verspreiding van valse informatie, zoals onjuiste informatie over COVID-ID- of 5G-netwerken.
52	Investering 2: Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)	Doelstelling	Minimumaantal statistisch relevante panelleden die betrokken zijn bij de CEDMO-index		Aantal	0	2000	Q4	2025	Het CEDMO zorgt voor maandelijkse onderzoeks- en monitoringactiviteiten waarbij een statistisch relevante steekproef van ten minste 2000 personen wordt betrokken.
53	Investering 3: Overdracht van buitenlandse beste praktijken en knowhow voor digitale transformatie, monitoring en onderzoek naar de sociaal-economische gevolgen van de crisis (Samuel Neaman Institute)	Doelstelling	Oprichting van het Tsjechische Samuel Neaman Institute met internationale contacten, waaronder 5 internationale samenwerkingsovereenkomsten in de vorm van memoranda, teneinde beste praktijken op het gebied van digitale transformatie over te dragen		Aantal	0	5	Q4	2024	Het Instituut zal de recente ontwikkelingen en sociaal-economische effecten van de digitale transformatie volgen op basis van het memorandum met het ministerie van Industrie en Handel. Het is de bedoeling memoranda te sluiten over samenwerking en de overdracht van knowhow ter ondersteuning van de digitale transformatie van de economie.
54	Investering 4: Opleidingsplatform voor het beheer van kmo's voor de digitale transformatie na COVID-19	Doelstelling	Opzetten van een opleidingsplatform voor het beheer van kmo's en betrokkenheid van het management		Aantal	0	200	Q4	2024	Het platform moet dienen als basis voor het informeren van het management van kmo's over de kansen en risico's van nieuwe digitale technologieën. Het moet een op een badge gebaseerd onderwijssysteem zijn. De inhoud ervan moet in samenwerking met belanghebbenden worden ontwikkeld.

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel 1	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
			van ten minste 200 kmo's bij om- en bijscholingsactiviteiten gericht op digitale transformatie							
55	Investering 5: Infrastructuur voor Europese blockchainediensten (EBSI) — DLT-obligaties voor kmo-financiering	Mijlpaal	Voltooiing van de technische uitvoering van het gebruiksdossier EBSI en start van de MKB-proeffase	Lancering van het aanbod van kmo-obligaties in de proeffase met het oog op het verstrekken van financiering				Q4	2022	Proefproject op te starten om het MKB in staat te stellen obligaties aan te bieden op basis van „distributed ledger”-technologie in het kader van de regelgevingsandbox binnen het kader van het EBSI
56	Investering 5: Infrastructuur voor Europese blockchainediensten (EBSI) — DLT-obligaties voor kmo-financiering	Doelstelling	Aantal ondersteunde kmo's na een succesvolle proeffase door het aanbieden van digitale obligaties op EBSI		Aantal	0	250	Q4	2023	Proefproject op te starten om het MKB in staat te stellen obligaties aan te bieden op basis van „distributed ledger”-technologie in het kader van de regelgevingsandbox binnen het kader van het EBSI
57	Investering 6: 5G demonstratieprojecten voor steden en industriegebieden	Doelstelling	Ontwikkeling en exploitatie van referentietoepassingen en voor slimme steden		Aantal	0	5	Q4	2022	Vijf referentieaanvragen in het kader van het programma „Slimme steden” in te vullen
58	Investering 6: 5G demonstratieprojecten voor steden en industriegebieden	Doelstelling	Uitbreiding van toepassingen van toepassingen voor slimme steden en industrie 4.0		Aantal	0	45 voor slimme steden; 35 voor Industrie 4.0	Q4	2025	Uitbreiding van geselecteerde demonstratieve toepassingen voor 5G voor gebruiksdoelinden naar andere locaties, met inbegrip van regio's en lokale gemeenten binnen het kader van programma's voor slimme steden en industrie 4.0
59	Investering 7: Programma voor	Doelstelling	Ondersteuning van projecten die gericht		Aantal	60	300	Q4	2023	Ondersteuning van bedrijven in aan COVID gerelateerd medisch onderzoek en bij het ontwikkelen van projecten,

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel 1	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	risico's in Tsjechië		zijn op innovatie in medische en niet-medische technologische oplossingen om de gevolgen van COVID-19 en de economische en sociale gevolgen ervan het hoofd te bieden							en onderzoeksprojecten gericht op medische en niet-medische technologische oplossingen om de economische en sociale gevolgen van de crisis het hoofd te bieden, in de vorm van de-minimissubsidies met een totale waarde van ten minste 23 564 527,53 EUR. De gunning van de contracten aan de projecten die zijn geselecteerd in het kader van de in deze mijlpaal vermelde vergelijkende uitnodigingen tot het indienen van voorstellen geschiedt, met inachtneming van de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01), door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
60	Investering 8: Bevordering van ondernemerschap en innovatieve bedrijven	Doelstelling	Aantal start-ups dat wordt ondersteund via innovatiehubs en partnerorganisaties van het programma		Aantal	0	450	Q4	2024	Start-ups en andere in aanmerking komende entiteiten moeten mentor-, advies- en adviesdiensten of opleiding krijgen om ondernemerschap en de validering van bedrijfsplannen te bevorderen.
61	Investering 9: Proefinitiatieve mede-investeringsfondsen voor de ontwikkeling van pre-/startinvesteringen, strategische technologieën en universitaire spin-offs in het kader van Europese kenniscentra	Mijlpaal	Lancering van fondsen en investeringen van de drie aangewezen fondsen (pre-seed, strategische technologieën en spin-off funds)	Einde van de proeffase na uitputting van de investeringscapaciteit uit door de RRF verstrekte middelen				Q4	2025	Er moeten drie mede-investeringsfondsen voor bestaand en nieuw durfkapitaal worden opgezet om innovatieve start-ups, strategische technologieën en ondernemingen met zaai- en pre-zaadinvesteringen te ondersteunen. De proeffase moet het niveau van de vraag, het beoogde risico, de absorptie en de investeringsgebieden verifiëren, met name de complementariteit met andere steuninstrumenten. Op basis van de resultaten van de proeffase moeten verdere doorlopende investeringsrondes worden vastgesteld en moeten verdere investeringsgebieden worden vastgesteld. De waarde van de investering bedraagt ten minste 54 983 897,57 EUR. Het investeringsbeleid voor het financieringsinstrument omvat selectiecriteria om ervoor te zorgen dat de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01) van in het kader van deze maatregel ondersteunde transacties worden nageleefd door gebruik te maken van duurzaamheidstests, een uitsluitingslijst en het vereiste van naleving van de

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel 1	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
62	Investering 9: Proefinitiatieve mede-investeringsfondsen voor de ontwikkeling van pre-/startinvesteringen, strategische technologieën en universitaire spin-offs in het kader van Europese kenniscentra	Doelstelling	Investeringen in beginnende en technologische start-ups en spin-offs		Aantal	0	185	Q4	2025	Door de investeringsfondsen te selecteren en te ondersteunen projecten en innovatieve starters. Het investeringsbeleid voor het financieringsinstrument omvat selectiecriteria om ervoor te zorgen dat de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01) van in het kader van deze maatregel ondersteunde transacties worden nageleefd door gebruik te maken van duurzaamheidstests, een uitsluitingslijst en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
63	Investering 10: Internationalisering van startende ondernemingen	Doelstelling	Steun voor internationale expansie van startende ondernemingen via advies, begeleiding van bedrijfsadviesdiensten, acceleratorprogramma's		Aantal	0	100	Q4	2025	Startende ondernemingen moeten worden ondersteund via steunprogramma's die gericht zijn op internationale expansie en aanpassing aan buitenlandse markten. Deze programma's omvatten: Mentor- en adviesdiensten, versnellingsprogramma's voor productvalidatie in verband met buitenlandse diensten, uitwisseling van beste praktijken, uitbreiding, aanpassing van producten/diensten.
64	Investering 11: Regelgevingssandboxes in overeenstemming met de prioriteiten van de EU	Mijlpaal	Lancering van twee regelgevingssandboxes op het gebied van fintech en kunstmatige intelligentie	Opzet van de twee sandboxes op de prioritaire gereguleerde gebieden, zoals financiering (op basis van het pakket digitale financiën) en KI (op basis van het Europees rechtskader voor KI)				Q4	2023	Sandboxes op het gebied van fintech en AI worden geacht actief en operationeel te zijn wanneer innovatieve bedrijven hun aanvragen voor testprogramma's kunnen indienen. De nadruk ligt in de eerste plaats op projecten die reeds in voorbereiding zijn.
65	Investering 11: Regelgevingssandboxes in overeenstemming met de prioriteiten van de EU	Doelstelling	Deelnemers aan de sandbox, ondersteund door de sandboxes		Aantal	0	20	Q4	2023	Aantal ondernemingen in gereguleerde sectoren waarvan het project en product zijn getest via de sandboxes op het gebied van fintech en AI. De nadruk ligt in de eerste plaats op projecten die reeds in voorbereiding zijn. Beide sandboxes moeten ten minste

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel 1	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										10 projecten ondersteunen in elk programma dat van start gaat.
66	Investering 12: Aanleg van kwantumcommunicatie-infrastructuur	Mijlpaal	Voltooiing van de bouw- en proeffase van een optisch kwantumnetwerk	De infrastructuur is operationeel en tests zijn gedocumenteerd en goedgekeurd door de bevoegde autoriteiten (ministerie van Industrie en Handel, ministerie van Defensie, Nationaal Bureau voor cyberveiligheid en informatiebeveiliging (NÚKIB))				Q4	2025	De mijlpaal omvat: De totstandbrenging van optische verbindingen tussen Praag, Brno en Ostrava, totale optische lengte van 400 km, 6 kwantumKey Distribution (QKD) segmenten; Invoering van twee secundaire metropolitane takken op basis van commerciële QKD-apparatuur en twee secundaire metropolitane takken op basis van experimentele QKD-toolkit; Aankoop en planning van mobiele secundaire bijkantoren; Testen van de integratie van bestaande kwantumcommunicatietechnologieën; En testen van 3 gebruikgevallen die specifiek zijn voor militaire gebieden.
67	Investering 13: Steun voor O & I in de luchtvaartsector	Mijlpaal	Volledige exploitatie van ten minste één testbed op basis van digitale tweelingtechnologie en digitale transformatieapparatuur in de luchtvaartsector	Aankoop en exploitatie van de nodige uitrusting, met inbegrip van experimentele apparatuur.				Q4	2022	De mijlpaal omvat de voltooiing van de kerntestbank van de motor die vliegtuigfabrikanten in staat stelt digitale luchtvaartmotorparen te testen; De aankoop van aanvullende experimentele vliegtuigmotoren die zijn uitgerust met een groot aantal sensoren die de ontwikkeling van nieuwe ruimtevaarttechnologieën mogelijk maken en een testbank voor een experimenteel luchtvaartuig om de motoren tijdens de vlucht te testen. De onderzoekactiviteit is in de eerste plaats gericht op opties met een lage impact en kan onderzoeksactiviteiten omvatten die gericht zijn op de verhoging van de efficiëntie van de bestaande „best in klasse” -technologie, maar alleen als deze niet leidt tot technologie-lock-in-effecten of indien de resultaten van het O & I-proces technologisch neutraal zijn op het niveau van de toepassing ervan.

## **E. COMPONENT 1.5: DIGITALE TRANSFORMATIE VAN ONDERNEMINGEN**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht draagt bij tot de aanpak van de uitdaging om de digitalisering van de industrie, het gebruik van technologieën en de opkomst van een onderling verbonden en duurzame nationale laag van het Europese digitale ecosysteem via de digitale-innovatiehubs aan te pakken. 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 clouddiensten, met inbegrip van projecten op het gebied van microprocessoren die gekoppeld zijn aan 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, volgens welke Tsjechië de investeringen toespitst 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 dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). Met name moet bij de aanschaf van ICT-apparatuur worden gewaarborgd dat wordt voldaan aan de relevante EU-criteria voor groene overheidsopdrachten, alsook aan de relevante EU-eisen inzake energie- en materiaalefficiëntie en recyclingeisen die zijn vastgesteld in overeenstemming met 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 beoogt de oprichting van een platform voor de coördinatie van de interconnectie van alle actoren in het nationale digitale ecosysteem, zoals de Europese en nationale digitale-innovatiehubs, de kenniscentra voor kunstmatige intelligentie, de nationale kenniscentra voor high-performance computing en cyberbeveiliging, de Europese faciliteiten voor referentietests en -experimenten, de innovatiecentra en klanten van al deze centra. Doel is 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 dienstensector beter bestand te maken tegen mogelijke nieuwe crises.

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

#### **Investering 1: Europese en nationale digitale-innovatiehubs**

De maatregel is erop gericht de digitale transformatie van met name kleine en middelgrote ondernemingen en overheidsdiensten te ondersteunen, nieuwe technologieën in te voeren, deskundigen op dit gebied aan te trekken en de industrie en de dienstensector beter bestand te

maken tegen mogelijke verdere crises. Er is voorzien in medefinanciering uit het programma Digitaal Europa.

Er worden zes Europese en nationale digitale-innovatiehubs opgericht en operationeel gemaakt.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2024 uitgevoerd.

### **Investering 2: Europese faciliteit voor referentietests en -experimenten**

Er wordt een Europese faciliteit voor referentietests en experimenten opgezet en operationeel gemaakt. De maatregel heeft tot doel een verbinding tot stand te brengen tussen onderzoekssectoren (zoals het kenniscentrum voor kunstmatige intelligentie) en de bredere economie (zoals de Europese en nationale digitale-innovatiehubs) door onderzoekscentra en kleine en middelgrote ondernemingen in staat te stellen de technologieën en toepassingen te testen die zijn ontwikkeld om ze bij hun activiteiten te kunnen gebruiken. Er is voorzien in medefinanciering uit het programma Digitaal Europa.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

### **Investering 3: Digitale transformatie van productie- en niet-productiebedrijven en vergroting van hun veerkracht**

Rechtstreekse steun voor de digitale transformatie (zoals kunstmatige intelligentie, proces automatiseringen, robotica, high-performance computing en cyberveiligheid) wordt verleend aan 377 ondernemingen. Twee derde van de middelen wordt verstrekt voor kleine en middelgrote ondernemingen en midcaps, en een derde voor grote ondernemingen. De maatregel is gericht op het vergroten van digitale processen, met name in kleine en middelgrote ondernemingen, maar ook in grote ondernemingen (en mogelijk ondersteuning van grote innovatieve grootschalige IPCEI-projecten, met name op het gebied van microprocessoren en cloudinfrastructuur en -diensten).

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.



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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basis-scenario	Doel	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	Lancering van de exploitatie van het platform				Q1	2022	Er wordt een platform voor de digitalisering van de economie opgericht en de werking ervan wordt opgestart. Het platform coördineert de interconnectie van alle actoren in het nationale digitale ecosysteem, zoals de Europese en nationale digitale-innovatiehubs, de kenniscentra voor kunstmatige intelligentie, de nationale kenniscentra voor high-performance computing en cyberbeveiliging, de Europese faciliteiten voor referentietests en experimenten, de innovatiecentra en klanten van al deze centra. Het platform fungeert als een van de werkgroepen van het Comité voor digitale transformatie, dat wordt opgericht als hervorming 1 in het kader van component 1.4.
69	Investering 1: Europese en nationale digitale-innovatiehubs	Doelstelling	Oprichting van functionele en onderling verbonden Europese en nationale digitale-innovatiehubs		Aantal Europese en nationale digitale-innovatiehubs	0	6	Q4	2024	Er worden zes Europese en nationale digitale-innovatiehubs opgericht en de werking ervan wordt opgestart. Deze digitale-innovatiehubs ondersteunen de digitale transformatie, voornamelijk van kmo's en overheidsdiensten, door nieuwe technologieën in te voeren, deskundigen op dit gebied aan te trekken en ervoor te zorgen dat de industrie en de dienstensector beter bestand zijn tegen mogelijke verdere crises.
70	Investering 2: Europese faciliteit voor referentietests en -experimenten	Doelstelling	Oprichting van een Europese faciliteit voor referentietests en -experimenten		Aantal Europese faciliteiten voor referentietests en -experimenten	0	1	Q2	2023	Er wordt een Europese faciliteit voor referentietests en experimenten opgericht en de werking ervan wordt opgestart. Deze faciliteit legt een verbinding tot stand tussen onderzoekssectoren (zoals het kenniscentrum voor kunstmatige intelligentie) en de bredere economie (zoals de Europese en nationale digitale-innovatiehubs) door onderzoekscentra en kmo's in staat te stellen de technologieën en toepassingen te testen die zijn ontwikkeld

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										om ze bij hun activiteiten te kunnen gebruiken.
71	Investering 3: Digitale transformatie van productie- en niet-productiebedrijven en vergroting van hun veerkracht	Doelstelling	Directe steun aan ondernemingen voor digitale transformatie		Aantal ondernemingen	0	377	Q4	2025	<p>377 ondernemingen worden digitaal getransformeerd. Deze digitale transformatie zal leiden tot meer digitale processen, met name in kmo's. Er wordt steun verleend aan activiteiten zoals de invoering van digitalisering in ondernemingen, met inbegrip van de noodzakelijke procesanalyse, de invoering van digitale oplossingen op gebieden die verband houden met kunstmatige intelligentie, procesautomatisering, robotica en cyberbeveiliging van online- en cyberfysische systemen en de invoering van nieuwe technologieën, de aanschaf van nieuwe technologische apparatuur en apparatuur, met inbegrip van de noodzakelijke infrastructuur, interconnectie van verworven of bestaande technologieën met behulp van geavanceerde communicatiekanalen en -protocollen (autonome tweerichtingscommunicatie).</p> <p>De totale begroting voor dit doel bedraagt ten minste 180 000 000 EUR, waarvan ten minste 120 000 000 EUR voor kmo's en midcaps en ten minste 60 000 000 EUR voor grote ondernemingen.</p>

## **F. COMPONENT 1.6: VERSNELLING EN DIGITALISERING VAN HET BOUWPROCES**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht draagt bij tot de aanpak van de huidige langdurige en administratief zware procedures voor het verkrijgen van bouwvergunningen.

Het doel van de component is de procedure voor het verlenen van bouwvergunningen te vereenvoudigen en te stroomlijnen. De aanzienlijke versnelling van het proces van bouwvergunningen zal naar verwachting het bedrijfs- en investeringsklimaat in Tsjechië aanzienlijk verbeteren. Er moet ook aandacht worden besteed aan de voorwaarden voor een correcte uitvoering van de digitalisering van het gebouwenbeheer en de ruimtelijke ordening. Volledige stroomlijning van parallelle processen in één procedure en de institutionele hervorming, zoals voorzien in de ontwerpbouwwet, kunnen de gemiddelde afgiftetijd van een vergunning verkorten van de huidige 5,4 jaar tot gemiddeld 1,25 jaar. De digitalisering van alleen al het proces zal naar verwachting de gemiddelde tijd voor het verkrijgen van een bouwvergunning met ten minste 2 jaar doen afnemen.

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

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

#### **Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van de nieuwe bouw- en zoneringswet in de praktijk**

De hervorming bestaat uit institutionele en procedurele veranderingen en beoogt een hoge mate van digitalisering van het vergunningsproces voor de bouw. De nieuwe bouwwet treedt in werking op 30 september 2021. Zij brengt de gedecentraliseerde structuur van de bouwautoriteiten en hun exploitatievoorwaarden onder de verantwoordelijkheid van de staat.

De hervorming bespoedigt de bouwprocedures, maakt de vergunningsprocedures efficiënter en plaatst ze onder de verantwoordelijkheid van één enkele autoriteit, het Hoogerechtshof voor de bouw. De relevante actoren krijgen een passende opleiding om inzicht te krijgen in de nieuwe processen, in staat te zijn de nieuwe informatiesystemen te gebruiken en efficiënt te werken in de nieuwe organisatiestructuur. De bestaande gegevens worden naar een nieuw platform gemigreerd en de werking van de bestaande individuele informatiesystemen wordt gewaarborgd totdat het centrale informatiesysteem („AIS”) is gebouwd. Dit omvat de terbeschikkingstelling van de nodige IT-apparatuur voor het functioneren van het Bureau voor de Opperbouw en de plaatselijke bouwkantoren.

Deze hervorming wordt uiterlijk op 30 september 2023 ten uitvoer gelegd en het effect ervan wordt gemeten tegen 31 december 2025.

### **Investering 1: Centraal informatiesysteem („AIS”)**

Met de investering wordt een informatiesysteem voor procesbeheer opgezet dat moet worden gebruikt door ambtenaren van de autoriteiten die betrokken zijn bij het proces van bouwvergunningen. Het systeem digitaliseert de processen voor gebouwenbeheer op zodanige wijze dat de transparantie, efficiëntie en doeltreffendheid van de processen die zijn vastgelegd in de wetgeving die ten uitvoer wordt gelegd door middel van hervorming 1 van dit onderdeel, worden gewaarborgd. De nodige hardware- en softwarelicenties worden samen met technische ondersteuning aangekocht voor toepassingen die betrekking hebben op de noodzakelijke functionele en niet-functionele eisen, gedegen systeemtesten, onderhoud, exploitatie en ontwikkeling van de toepassing.

Deze investering wordt uiterlijk op 30 september 2023 uitgevoerd.

### **Investering 2: Ontwikkeling en gebruik van overheidsgegevens op het gebied van ruimtelijke ordening**

Het doel van de investering is het opzetten van een centrale databank met ruimtelijke analytische documentatie in het kader van het informatiesysteem voor ruimtelijke ordening, die zal worden gebruikt om gegevens en diensten te verstrekken aan autoriteiten voor ruimtelijke ordening, andere gebruikers uit de publieke sector en aanbieders van documenten inzake ruimtelijke ordening. De gegevens worden verstrekt in de vorm van open gegevens. De centralisatie maakt het mogelijk gegevens efficiënt te delen met andere overheidsadministratiesystemen (met name het register van territoriale identificatie, adressen en onroerend goed).

Deze investering wordt uiterlijk op 31 december 2024 uitgevoerd.

### **Investering 3: Ten volle profijt trekken van de digitalisering van de gebouwencontrole**

De investering creëert een reeks informatiesystemen, normen en methodologieën die nodig zijn voor de volledige digitalisering van het proces van bouwvergunningen en de ruimtelijke ordening.

Er worden drie IT-systemen opgezet om de belangrijkste databanken onderling te koppelen en het bouwvergunningsproces en de ruimtelijke ordening te vergemakkelijken:

- Een systeem dat technische normen koppelt aan uitvoeringsverordeningen, dat wordt geïntegreerd in het portaal voor gebouwontwikkeling en toegankelijk wordt gemaakt voor het publiek.
- Een systeem voor gestructureerde eisen inzake gebouwen en procedures, validering en controle van het vergunningsproces.
- Een systeem voor het beheer van gegevensnormen voor gebouwen.

Deze investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basisscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
72	Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van de nieuwe bouw- en zoneringswet 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 proces van bouwvergunningen versnelt, het proces digitaliseert en het aantal regelgevende instanties vermindert, treedt in werking.
73	Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van de nieuwe bouw- en zoneringswet in de praktijk	Mijlpaal	Start van de werkzaamheden van het Hooggerechtshof voor de bouw	Het Hooggerechtshof voor de bouw vangt zijn werkzaamheden aan. Het heeft een juridisch bestaan en een fysiek hoofdkwartier.				Q3	2023	Totstandbrenging van een nieuwe staatsstructuur van het Bureau voor de bouw van hoge ambtenaren, met inbegrip van interne eenheden. Zorgen voor financieel en IT-personeel en opleiding van personeel, zodat het nieuwe kantoor naar behoren kan functioneren.
74	Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van de nieuwe bouw- en zoneringswet in de praktijk	Doelstelling	Verkorting van het bouwvergunningen proces met ten minste twee jaar		Jaar	5,5	3,5	Q4	2025	De gemiddelde duur van het proces van bouwvergunningen wordt ingekort met ten minste twee jaar, van 5.5 jaar tot 3.5 jaar of minder, te bevestigen door het Hooggerechtshof voor de bouw, op basis van een nieuwe statistiek voor de gemiddelde duur van het vergunningsproces in 2024-2025.
75	Investering 1: Opzetten van een nieuw centraal informatiesysteem („AIS”)	Mijlpaal	Volledig operationeel centraal informatiesysteem	Invoering van het systeem, begin van het gebruik door de gebouwen.				Q3	2023	Opzetten van een nieuw centraal informatiesysteem voor ambtenaren van de autoriteiten die betrokken zijn bij het proces van bouwvergunningen.

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basisscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
76	Investering 2: Ontwikkeling en gebruik van overheidsgegevens op het gebied van ruimtelijke ordening	Mijlpaal	Opzetten van een gestandaardiseerde databank van ruimtelijke analytische documentatie	Gestandaardiseerde databank van ruimtelijke-analysedocumentatie die volledig operationeel is en door overheidsinstanties wordt gebruikt				Q4	2024	Overdracht van de databank van ruimtelijke analytische documentatie en validering van het protocol. De valideringstool wordt opgenomen in het National Geoportal for Area Planning, waar ruimtelijke analytische documentatie wordt geüpload.
77	Investering 3: De volledige voordelen van de digitalisering van gebouwencontrole benutten	Mijlpaal	IT-systemen ter ondersteuning van de digitalisering van het bouwvergunningen proces volledig operationeel	IT-systemen die volledig operationeel zijn, met inbegrip van de uitrol van eindgebruikers.				Q4	2024	Er worden drie IT-systemen in gebruik genomen die het mogelijk maken alle databanken die in het vergunningsproces voor de bouw worden gebruikt onderling te koppelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• een systeem dat technische normen koppelt aan uitvoeringsverordeningen, wordt geïntegreerd in het portaal voor gebouwontwikkeling en toegankelijk gemaakt voor het publiek.</li> <li>• een systeem voor gestructureerde eisen inzake gebouwen en procedures, validering en controle van het vergunningsproces, met inbegrip van ontologie</li> <li>• een systeem voor het beheer van gegevensnormen voor gebouwen.</li> </ul>

## **G. COMPONENT 2.1: DUURZAAM VERVOER**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht is gericht op de digitalisering van 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 impact van het verkeer op het milieu en de volksgezondheid. De component profiteert van synergieën met component 2.4, die de kwestie van alternatieve aandrijving in het wegvervoer en stadsbusvervoer behandelt.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 3 2019, volgens welke Tsjechië investeringsgerelateerd economisch beleid moet toespitsen op vervoer, met name op de duurzaamheid, digitale infrastructuur en de overgang naar een koolstofarme en energietransitie, met inbegrip van energie-efficiëntie, rekening houdend met regionale verschillen (landspecifieke aanbevelingen 3, 2019), en landspecifieke aanbeveling 3 2020, volgens welke Tsjechië ernaar streeft de investeringen toe te spitsen op de groene en digitale transitie, met name op digitale infrastructuur en technologieën met een hoge capaciteit, schone en efficiënte productie en gebruik van energie, en duurzame steenkoolinfrastructuur in 3 (landspecifieke aanbeveling 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). Met name moet ten minste 70 % van het bouw- en sloopafval worden voorbereid voor hergebruik of recycling.

### **G.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 is gericht op het bevorderen van een groter gebruik van energie-efficiëntere vervoerswijzen voor regelmatige en zware vervoersstromen. Dit wordt bereikt door middel van de volgende maatregelen:

- Individuele steden met meer dan 40 000 inwoners voeren het proces van duurzaam stedelijk mobiliteitsplan (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 concept van stedelijke en actieve mobiliteit (UAMC) dat door de overheid is goedgekeurd. Het bevat alle vereiste onderdelen van de UAMC en is gebaseerd op de vereiste analyses van de UAMC, zoals verkeersmodellen en -onderzoeken.
- Het concept goederenvervoer, dat de voorwaarden zal scheppen voor de verhoging van het aandeel van het goederenvervoer per spoor in het totale vervoersvolume voor de periode 2024-2030, wordt uiterlijk op 31 december 2023 goedgekeurd bij resolutie van de Tsjechische regering. Het concept is gericht op het ondersteunen van multimodaal vervoer, het verbeteren van goederenvervoersdiensten en het verminderen van de impact van het goederenvervoer op het milieu, de volksgezondheid en de wereldwijde klimaatverandering.

- Alle exploitanten van openbaar vervoer (overheid, regio's en steden die het openbaar vervoer verzorgen) keuren uiterlijk op 31 december 2023 een vijfjarenplan voor vervoersdiensten goed, op basis van het door de regering goedgekeurde concept van openbaar vervoer.
- Het effect van de hervorming op het modale aandeel van het openbaar vervoer en het aandeel van de fiets wordt gemeten tegen 31 december 2025.



### **Investering 1: Toepassing van moderne technologieën op spoorweginfrastructuur**

De investering draagt bij tot de digitalisering van het spoorvervoer om de verkeersveiligheid en de kwaliteit van de geleverde diensten te verbeteren, de capaciteit van de spoorweginfrastructuur te optimaliseren en de internationale interoperabiliteit te waarborgen. Investering 1 wordt verwezenlijkt door middel van de volgende maatregelen:

- 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.
- Voltooiing van twee projecten van de vooraf vastgestelde reeks projecten in het bovenstaande punt tegen 30 juni 2024.
- Voltooiing van zes aanvullende projecten van de vooraf gedefinieerde reeks projecten in het bovenstaande bullet, waarmee in totaal 41 km lijnen die onder GSM-R vallen, 20 nieuw geïnstalleerde of beter aangedreven BTS en de invoering van nieuwe technologieën en apparatuur voor het beheer van het spoorverkeer uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

### **Investering 2: Elektrificatie van spoorwegen**

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

- Vaststelling van een reeks projecten van 39,7 km geëlektrificeerde lijnen en vier tractiestations met verhoogd vermogen of nieuwbouw tegen 30 juni 2022.
- Voltooiing van twee projecten van de vooraf vastgestelde reeks projecten in het bovenstaande punt tegen 30 juni 2023.
- Voltooiing van zes aanvullende projecten van de vooraf gedefinieerde reeks projecten in het bovenstaande bullet, waarmee in totaal 39,7 km geëlektrificeerde lijnen en vier tractiemotoren met een verhoogd vermogen of nieuw gebouwde tractiestations uiterlijk op 30 juni 2024 voltooid zijn.

### **Investering 3: Steun voor spoorweginfrastructuur**

De maatregel heeft tot doel het milieu en het klimaat te beschermen door bij te dragen tot een groter aandeel van het spoorvervoer in het goederen- en personenvervoer en tot een verbetering van de energie-efficiëntie van spoorwegstations. Deze investering is gericht op projecten voor de ontwikkeling van spoorweginfrastructuur, waarbij onder meer rekening wordt gehouden met genderkloven en adequate toegang tot diensten voor kansarme en kwetsbare personen. De projecten zijn gericht op netwerkgedeelten die belangrijk zijn voor voorstadsvervoer en projecten voor de modernisering van spoorwegknooppunten en stationsgebouwen in multimodale passagiersterminals. Daarnaast wordt steun verleend voor de verwarming van stationsgebouwen. Dit wordt bereikt door middel van de volgende maatregelen:

- Vaststelling van een reeks projecten van 121,88 km gemoderniseerde lijnen, negen gemoderniseerde spoorwegstations met heraangelegde sporen en veilige, onbelemmerde toegankelijke platforms, en meer dan 35 stationsgebouwen met een lagere energie-intensiteit om tegen 30 juni 2022 de directe en indirecte broeikasgasemissies gemiddeld met ten minste 30 % te verminderen ten opzichte van de emissies vooraf, en het comfort en de dienstverlening voor passagiers te verbeteren.
- Voltooiing van 26 projecten van de vooraf vastgestelde reeks projecten in het bovenstaande punt tegen 31 december 2022.
- Voltooiing van 30 extra projecten van de vooraf gedefinieerde reeks projecten in het bovenstaande bullet, waarmee in totaal 121,88 km gemoderniseerde lijnen, negen gemoderniseerde spoorwegstations met heraangelegde sporen en veilige, onbelemmerde toegankelijke platforms worden voltooid, en meer dan 35 stationsgebouwen met een lagere energie-intensiteit om tegen 31 december 2023 de directe en indirecte broeikasgasemissies gemiddeld met ten minste 30 % te verminderen ten opzichte van de emissies vooraf, en het comfort en de dienstverlening voor passagiers te vergroten.

#### **Investering 4: Veiligheid van het weg- en spoorvervoer**

De maatregel heeft tot doel de verkeersveiligheid te verbeteren door concrete veiligheidsmaatregelen op spoorwegovergangen te nemen en de toestand van bruggen en tunnelconstructies 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 zoals voetgangers en fietsen te vergroten. In het kader van de bevordering van actieve mobiliteit, met name in steden, is het ook een onderdeel van de investering om fietspaden en routes zonder voetgangers aan te leggen om de veiligheid van kwetsbare verkeersdeelnemers te verbeteren. Dit wordt bereikt door middel van de volgende maatregelen:

- Voltooiing van projecten met 45 spoorwegovergangen met een verhoogde veiligheid (d.w.z. met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd vlamverlichtingssysteem of mechanische veiligheidsinstallatie), 25 km aangelegde fietspaden, zijwandels en onbelemmerde routes, en 3 gemoderniseerde spoorbruggen of -tunnels tegen 30 juni 2022.
- Voltooiing van projecten voor 115 extra spoorwegovergangen met een verhoogde veiligheid (d.w.z. met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd vlamverlichtingssysteem of mechanische veiligheidsinstallatie), 24 km extra fietspaden, zijwandels en obstakelvrije routes, en 3 extra gemoderniseerde spoorbruggen of -tunnels tegen 31 december 2022.
- Voltooiing van projecten met 131 extra spoorwegovergangen met een verhoogde veiligheid (d.w.z. met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd waarschuwingssysteem voor vlamlicht of mechanische veiligheidsinstallatie) en 1 extra gemoderniseerde spoorwegbrug of -tunnel tegen 31 december 2024.
- Voltooiing van projecten voor 36 km aangelegde fietspaden, zijwandels en onbelemmerde routes en 1 extra gemoderniseerde spoorbrug of -tunnel tegen 31 december 2023.

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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
78	Hervorming 1: Alternatieven creëren voor energie- en ruimteintensief wegvervoer	Mijlpaal	Goedkeuring van de mobiliteitsplannen	Goedkeuring van het plan door de vertegenwoordigende organen van de stad				Q2	2023	Alle wettelijk verplichte steden van de Tsjechische Republiek (steden met meer dan 40 000 inwoners) moeten beschikken over een duurzaam stedelijk mobiliteitsplan (SUMP) dat is goedgekeurd door de vertegenwoordigende organen van de stad, op basis van het concept van stedelijke en actieve mobiliteit dat door de regering is goedgekeurd.
79	Hervorming 1: Alternatieven creëren voor energie- en ruimteintensief wegvervoer	Mijlpaal	Goedkeuring en inwerkingtreding van het nieuwe concept voor goederenvervoer	Goedkeuring door de regering				Q4	2023	De regering keurt het nieuwe concept voor goederenvervoer goed, waarin de voorwaarden worden vastgesteld voor het vergroten van het aandeel van het goederenvervoer per spoor in het totale vervoersvolume voor de periode 2024-2030. Het concept zal gericht zijn op het ondersteunen van multimodaal vervoer, het verbeteren van goederenvervoersdiensten en het verminderen van de impact van het goederenvervoer op het milieu, de volksgezondheid en de wereldwijde klimaatverandering.
80	Hervorming 1: Alternatieven creëren voor energie- en ruimteintensief wegvervoer	Mijlpaal	Goedkeuring van de plannen voor vervoersdiensten.	Goedkeuring door de exploitanten van openbaar vervoer				Q4	2023	Alle exploitanten van openbaar vervoer (overheid, regio's en steden die het openbaar vervoer verzorgen) keuren een vijfjarenplan voor vervoersdiensten goed, op basis van het door de regering goedgekeurde concept van openbaar vervoer.
81	Hervorming 1: Alternatieven creëren voor energie- en	Doelstelling	Een groter aandeel van het openbaar vervoer bereiken in		% (modaal aandeel openbaar	40 % in steden van meer dan 250 000	45 % in steden van meer dan 250 000	Q4	2025	Het modale aandeel van het openbaar vervoer in Tsjechische steden met meer dan 250 000 inwoners en in Tsjechische steden met meer dan 75 000 inwoners neemt toe met het percentage dat in de

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	ruimteintensief wegvervoer		Tsjechische steden met meer dan 250 000 inwoners en in Tsjechische steden met meer dan 75 000 inwoners		vervoer)	inwoners en 28 % in steden met meer dan 75 000 inwoners	inwoners en 35 % in steden met meer dan 75000 inwoners			doelkolom wordt verduidelijkt.
82	Hervorming 1: Alternatieven creëren voor energie- en ruimteintensief wegvervoer	Doelstelling	Een groter aandeel fietsers bereiken in Tsjechische steden met meer dan 250 000 inwoners en in Tsjechische steden met meer dan 75 000 inwoners		% (modal share of cycling)	1 % in steden van meer dan 250 000 inwoners en 5 % in steden met meer dan 75 000 inwoners	5 % in steden groter dan 250 000 inwoners/ 10 % steden groter dan 75 000 inwoners	Q4	2025	Het modaal aandeel fietsen in Tsjechische steden met meer dan 250 000 inwoners en in Tsjechische steden met meer dan 75 000 inwoners zal toenemen met het percentage dat in de doelkolom wordt verduidelijkt.
83	Investering 1: Nieuwe technologieën en digitalisering van de spoorweginfrastructuur	Mijlpaal	Definitie van de reeks projecten voor investeringen 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	Investering 1: Nieuwe technologieën en digitalisering van de spoorweginfrastructuur	Doelstelling	Voltooiing van twee projecten van een vooraf bepaalde reeks projecten.		Aantal projecten	0	2	Q2	2024	Voltooiing van twee projecten van de vooraf gedefinieerde reeks projecten van 41 km lijnen die vallen onder het Global System for Mobile Communications — Railway (GSM-R), 20 nieuw geïnstalleerde of meer betrouwbare basiszendstations (BTS) en invoering van nieuwe technologieën en apparatuur voor het beheer van

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										het spoorverkeer.
85	Investering 1: Nieuwe technologieën en digitalisering van de spoorweginfrastructuur	Doelstelling	Voltooiing van zes aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten.		Aantal projecten	2	8	Q4	2024	Voltooiing van zes aanvullende projecten (8 in totaal) van de vooraf vastgestelde reeks projecten van 41 km lijnen die vallen onder het Global System for Mobile Communications — Railway (GSM-R), 20 nieuw geïnstalleerde of beter gemotoriseerde basistransportstations (BTS) en invoering van nieuwe technologieën en apparatuur voor het beheer van het spoorverkeer.
86	Investering 2: Elektrificatie van spoorwegen	Mijlpaal	Definitie van de reeks projecten voor investeringen 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 tractiestations met verhoogd vermogen of nieuwbouw.
87	Investering 2: Elektrificatie van spoorwegen	Doelstelling	Voltooiing van twee projecten van een vooraf bepaalde reeks projecten		Aantal projecten	0	2	Q2	2023	Voltooiing van twee projecten van de vooraf vastgestelde reeks projecten, bestaande uit 39,7 km geëlektrificeerde lijnen en 4 tractiestations met verhoogd vermogen of nieuwbouw.
88	Investering 2: Elektrificatie van spoorwegen	Doelstelling	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) van de vooraf vastgestelde reeks projecten, bestaande uit 39,7 km geëlektrificeerde lijnen en 4 tractiestations met een verhoogd vermogen of nieuwbouw.

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
89	Investering 3: Verbetering van het milieu (steun voor spoorweginfrastructuur)	Mijlpaal	Definitie van de reeks projecten voor investeringen 3	Definitie van de reeks projecten door het ministerie van Vervoer				Q2	2022	Definitie van een reeks projecten bestaande uit ongeveer 121,88 km gemoderniseerde lijnen, negen gemoderniseerde spoorwegstations met opnieuw aangelegde 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: Verbetering van het milieu (steun voor spoorweginfrastructuur)	Doelstelling	Voltooiing van 26 projecten van een vooraf bepaalde reeks projecten		Aantal projecten	0	26	Q4	2022	Voltooiing van 26 projecten van de vooraf gedefinieerde reeks projecten, bestaande uit ongeveer 121,88 km gemoderniseerde lijnen, 9 gemoderniseerde spoorwegstations met opnieuw aangelegde sporen en veilige en onbelemmerde toegankelijke platforms en 35 stationsgebouwen met een lagere energie-intensiteit, meer comfort en betere diensten voor passagiers.
91	Investering 3: Verbetering van het milieu (steun voor spoorweginfrastructuur)	Doelstelling	Voltooiing van 30 aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten		Aantal projecten	26	56	Q4	2023	Voltooiing van 30 aanvullende projecten van de vooraf gedefinieerde reeks projecten, bestaande uit 121,88 km gemoderniseerde, operationeel verbeterde of beter bestand tegen natuurlijke invloeden, ongeveer 9 gemoderniseerde spoorwegstations met opnieuw aangelegde sporen en veilige en onbelemmerde toegankelijke platforms en 35 stationsgebouwen met verminderde energie-intensiteit, meer comfort en betere diensten voor passagiers.
92	Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en	Doelstelling	Voltooiing van spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid		Aantal spoorwegovergangen met verhoogde	0	45	Q2	2022	Spoorwegovergangen met een verhoogd beschermingsniveau, met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd vlamwaarschuwingssysteem of mechanische veiligheidsinstallatie.

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)				veiligheid					
93	Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergang en, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van fietspaden, zijwandels en obstakelvrije routes		Lengte van de gebouwde fietspaden , zijwandels , obstakelvrije routes — km	0	25	Q2	2022	Lengte van de gebouwde fietspad/sidewalk-/obstakelvrije routes.
94	Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergang en, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van gemoderniseerde spoorbruggen of -tunnels		Aantal gemoderniseerde kunstmatige spoorwegconstructies (bruggen/tunnels)	0	3	Q2	2022	Modernisering van de kunstmatige spoorwegstructuur voor de operationele fase.
95	Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergang en, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van gemoderniseerde spoorbruggen of -tunnels		Aantal gemoderniseerde kunstmatige spoorwegconstructies (bruggen/tunnels)	3	6	Q4	2022	Modernisering van de kunstmatige spoorwegstructuur voor de operationele fase.

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	routes)				unnels)					
96	Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid		Aantal spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid	45	160	Q4	2022	Spoorwegovergangen met een verhoogd beschermingsniveau, met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd vlamwaarschuwingssysteem of mechanische veiligheidsinstallatie.
97	Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van fietspaden, zijwandels en obstakelvrije routes		Lengte van de gebouwde fietspaden, zijwandels, obstakelvrije routes — km	25	49	Q4	2022	Lengte van de gebouwde fietspad/sidewalk/obstakelvrije route.
98	Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid		Aantal spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid	160	291	Q4	2024	Spoorwegovergangen met een verhoogd beschermingsniveau, met nieuw geïnstalleerd of gemoderniseerd vlamwaarschuwingssysteem of mechanische veiligheidsinstallatie.



Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
99	Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van gemoderniseerde spoorbruggen of -tunnels		Aantal gemoderniseerde kunstmatige spoorwegconstructies (bruggen/tunnels)	6	7	Q2	2023	Modernisering van de kunstmatige spoorwegstructuur voor de operationele fase.
100	Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van fietspaden, zijwandels en obstakelvrije routes		Lengte van de gebouwde fietspaden, zijwandels, obstakelvrije routes — km	49	85	Q4	2023	Lengte van de gebouwde fietspad/sidewalk-/obstakelvrije routes.
101	Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van gemoderniseerde spoorbruggen of -tunnels		Aantal gemoderniseerde kunstmatige spoorwegconstructies (bruggen/tunnels)	7	8	Q4	2023	Modernisering van de kunstmatige spoorwegstructuur voor de operationele fase.

## **H. COMPONENT 2.2: VERMINDERING VAN HET ENERGIEVERBRUIK IN DE OVERHEIDSSECTOR**

Met dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht wordt de uitdaging van energie-efficiëntie in de overheidssector aangepakt door middel van de renovatie van staats- en overheidsgebouwen en de modernisering van de openbare verlichting.

De component weerspiegelt de verbintenissen van Tsjechië om de energie-efficiëntie van de nationale economie tegen 2030 te verbeteren. Het doel is het eindenergieverbruik in de desbetreffende staatsgebouwen 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 dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). Met name wanneer de energieprestatie van staatsgebouwen en openbare gebouwen wordt verbeterd, wordt ten minste 70 % van het bouw- en sloopafval voorbereid voor hergebruik of recycling.

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

#### **Investering 1: Verbetering van de energieprestatie van staatsgebouwen**

Deze investering heeft tot doel het eindenergieverbruik in de gebouwen van de overheid die op lange termijn niet aan de minimumeisen inzake energieprestaties voldoen, te verminderen en het aantal kwalitatief hoogwaardige en matig verregaande renovaties te verhogen. Alleen projecten die gemiddeld een vermindering van het primaire energieverbruik met ten minste 30 % of een vermindering van de CO<sub>2</sub>-uitstoot met 30 % bereiken, worden gefinancierd.

De investering is gericht op de ondersteuning van maximaal 100 projecten voor de renovatie van gebouwen, waaronder isolatie van gebouwen, de uitwisseling en renovatie van ramen en deuren, de installatie van systemen op basis van hernieuwbare energiebronnen of de uitvoering van verbeteringen van de maatregelen voor het binnenklimaat die een aantoonbaar effect hebben op de energieprestatie van de gebouwen.

Voor 75 % van de projecten wordt uiterlijk op 31 december 2023 een contract gesloten.

Om deze investering beter voor te bereiden, zal het ministerie van Industrie en Handel uiterlijk op 31 december 2021 een modelcontract voor diensten volgens de energieprestatiecontractiemethode met een garantie goedkeuren en publiceren. Het is gericht op het bevorderen van de uitvoering van projecten met de nadruk op het maximaliseren van de energiebesparingsopbrengsten in vergelijking met de bestede middelen.

De investering wordt uiterlijk op 31 maart 2026 uitgevoerd.

### **Investering 2: Verbetering van de energie-efficiëntie van openbare verlichtingssystemen**

Deze investering is bedoeld om de renovatie van openbare verlichting in verschillende gemeenten in Tsjechië mogelijk te maken en ervoor te zorgen dat deze renovaties worden gekoppeld aan andere slimme elementen, zoals het ondersteunen van de ontwikkeling van elektrabiliteit.

Alleen projecten die gemiddeld een vermindering van het primaire energieverbruik met ten minste 30 % of een vermindering van de CO<sub>2</sub>-uitstoot met 30 % bereiken, worden gefinancierd.

De investering omvat steun voor maximaal 2 000 projecten voor de renovatie van publieke bliksemsystemen in verschillende gemeenten in Tsjechië, waarvan 80 % tegen 31 december 2024 wordt aanbesteed. De investering omvat de vernieuwing van verlichtingssystemen en de verwerving of optimalisering van het beheersysteem.

Om deze investering beter voor te bereiden, zal het ministerie van Industrie en Handel uiterlijk op 31 december 2021 een programmadocumentatie goedkeuren en publiceren. Zij stelt het tijdschema en de voorwaarden vast voor de ondersteuning van de maatregelen voor de renovatie van openbare bliksemsystemen, met inbegrip van de slimme elementen.

De investering wordt uiterlijk op 31 maart 2026 uitgevoerd.

### **Investering 3: Verbetering van de energieprestatie van openbare gebouwen**

Deze investering is gericht op het verminderen van het eindenergieverbruik in openbare gebouwen die op lange termijn niet aan de minimumeisen inzake energieprestaties voldoen, en op het verhogen van het aantal kwalitatief hoogwaardige en matig verregaande renovaties. Alleen projecten die gemiddeld een vermindering van het primaire energieverbruik met ten minste 30 % of een vermindering van de CO<sub>2</sub>-uitstoot met 30 % bereiken, worden gefinancierd.

De investering is gericht op de ondersteuning van maximaal 400 projecten voor de renovatie van gebouwen, waaronder isolatie van gebouwen, uitwisseling en renovatie van ramen en deuren, installatie van systemen op basis van hernieuwbare energiebronnen of tenuitvoerlegging van verbeteringen van de maatregelen voor het binnenklimaat die een aantoonbaar effect hebben op de energieprestatie van de gebouwen.

Voor 75 % van de projecten wordt uiterlijk op 31 december 2023 een contract gesloten.

De investering wordt uiterlijk op 31 maart 2026 uitgevoerd.

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

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basisscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
102	Investering 1: Verbetering van de energieprestatie van staatsgebouwen	Mijlpaal	Goedkeuring van het modelcontract door het ministerie van Industrie en Handel voor diensten volgens de energieprestatie contract met een garantie	Publicatie van het modelcontract op de website van het ministerie				Q4	2021	<p>Het ministerie van Industrie en Handel keurt een modelcontract voor diensten volgens de energieprestatiecontracten met een garantie goed om de uitvoering van projecten te bevorderen, waarbij de nadruk ligt op het maximaliseren van de energiebesparingsopbrengsten in vergelijking met de bestede middelen.</p> <p>Het modelcontract wordt op de website van het ministerie gepubliceerd.</p>
103	Investering 1: Verbetering van de energieprestatie van staatsgebouwen	Doelstelling	Gunning van 75 % van alle overheidsopdrachten voor projecten voor de renovatie van gebouwen met een besparing op primaire energie van ten minste 30 %		Percentage	0	75	Q4	2023	<p>In het kader van deze maatregel worden in totaal ten minste 100 projecten voor de renovatie van gebouwen ondersteund. Het streefcijfer wordt bereikt wanneer 75 % van hen wordt gecontracteerd. Projecten worden in het kader van een doorlopende oproep bij het MIT ingediend en geëvalueerd op basis van de vastgestelde criteria, na een transparante selectieprocedure.</p> <p>Alleen projecten die gemiddeld een vermindering van het primaire energieverbruik met ten minste 30 % of een vermindering van de CO<sub>2</sub>-uitstoot met 30 % bereiken, worden voor uitvoering geselecteerd. Het streefcijfer van 75 % heeft betrekking op projecten waarvoor een subsidieovereenkomst is ondertekend. Investeringen in ketelvervanging, met inbegrip van die met aardgas als energiebron, worden beperkt tot</p>

Volgn umme r	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoe l	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basi ssce nari o	Doel	Kwartaa l	Jaar	
										maximaal 20 % van de totale toewijzing.
104	Investering 1: Verbetering van de energieprestatie van staatsgebouwe n	Doelstelli ng	Vermindering van het energieverbruik		Energiebesp aring in tera joule per jaar	0	216	Q1	2026	Het streefcijfer wordt bereikt door het energieverbruik in staatsgebouwen uiterlijk op 31 maart 2026 met 216 TJ per jaar te verminderen als resultaat van de renovatie van gebouwen, hetgeen moet worden aangetoond aan de hand van energieprestatiecertificaten. Het energieverbruik moet worden verlaagd in vergelijking met het scenario „business-as-usual” (d.w.z. het ontbreken van steun in het kader van Verordening (EU) 2021/241). De hoeveelheid bespaarde energie moet worden bepaald door het verbruik vóór en na de uitvoering van een maatregel ter verbetering van de energie-efficiëntie te meten en/of te ramen, waarbij wordt gezorgd voor normalisatie voor externe omstandigheden die van invloed zijn op het energieverbruik.
105	Investering 2: Verbetering van de energieprestaties van openbare verlichtingssy stemen	Mijlpaal	Goedkeuring van programmado cumentatie door het ministerie van Industrie en Handel met betrekking tot maatregelen voor de renovatie van openbare bliksemsyste men	Publicatie van de programmado cumentatie op de website van het ministerie				Q4	2021	De programmadocumentatie 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 verlichtingssystemen, met inbegrip van de slimme elementen, met het oog op de doelstelling om ten minste 30 % primaire energie te besparen.

Volgn umme r	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoe l	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basi ssce nari o	Doel	Kwartaa l	Jaar	
106	Investering 2: Verbetering van de energieprestaties van openbare verlichtingssy stemen	Doelstelli ng	Gunning van 80 % van alle overheidsopdrac hten voor de renovatie van openbare bliksemsysteme n met een besparing op primaire energie van ten minste 30 %		Percentage	0	80	Q4	2024	In het kader van deze maatregel worden in totaal ten minste 2000 projecten voor de renovatie van openbare bliksemsystemen ondersteund. Het streefcijfer wordt uiterlijk op 31 december 2024 bereikt wanneer 80 % van hen (namelijk 1600) wordt gecontracteerd. De projecten worden jaarlijks geëvalueerd en geselecteerd 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-uitstoot met 30 % bereiken, worden voor uitvoering geselecteerd. Het streefcijfer van 80 % heeft betrekking op projecten waarvoor een subsidieovereenkomst is ondertekend.
107	Investering 2: Verbetering van de energieprestaties van openbare verlichtingssy stemen	Doelstelli ng	Vermindering van het energieverbruik		Energiebesp aring in tera joule per jaar	0	286	Q1	2026	Het streefcijfer wordt bereikt door het energieverbruik uiterlijk op 31 maart 2026 met 286 TJ per jaar te verminderen als resultaat van de wederopbouw van de openbare verlichting, hetgeen moet worden aangetoond aan de hand van energieprestatiecertificaten. Het energieverbruik moet worden verlaagd in vergelijking met het scenario „business-as-usual” (d.w.z. het ontbreken van steun in het kader van Verordening (EU) 2021/241). De hoeveelheid bespaarde energie moet worden bepaald door het verbruik vóór en na de uitvoering van een maatregel ter verbetering van de energie-efficiëntie te meten en/of te ramen, waarbij wordt gezorgd voor normalisatie voor externe omstandigheden die van invloed zijn op het energieverbruik.
108	Investering 3: Verbetering van de energieprestaties	Doelstelli ng	Gunning van 75 % van alle overheidsopdrac hten voor		Percentage	0	75	Q4	2023	In het kader van deze maatregel worden in totaal ten minste 400 projecten voor de renovatie van gebouwen ondersteund. Het streefcijfer wordt bereikt wanneer 75 % van hen wordt gecontracteerd. Projecten worden in het kader van een

Volgn nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basis scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	e van openbare gebouwen		projecten voor de renovatie van gebouwen met een besparing op primaire energie van ten minste 30 %							<p>doorlopende oproep bij het Staatsmilieufonds ingediend en geëvalueerd op basis van de vastgestelde criteria, na een transparante selectieprocedure.</p> <p>Alleen projecten die gemiddeld een vermindering van het primaire energieverbruik met ten minste 30 % of een vermindering van de CO<sub>2</sub>-uitstoot met 30 % bereiken, worden voor uitvoering geselecteerd. Het streefcijfer van 75 % heeft betrekking op projecten waarvoor een subsidieovereenkomst is ondertekend. Investerings in ketelvervanging, met inbegrip van die met aardgas als energiebron, worden beperkt tot maximaal 20 % van de totale toewijzing.</p>
109	Investering 3: Verbetering van de energieprestatie van openbare gebouwen	Doelstelling	Vermindering van het energieverbruik		Energiebesparing in terajoule per jaar	0	390	Q1	2026	<p>Het streefcijfer wordt bereikt door het energieverbruik in staatsgebouwen uiterlijk op 31 maart 2026 met 390 TJ per jaar te verminderen, als resultaat van de renovatie van gebouwen, hetgeen moet worden aangetoond aan de hand van energieprestatiecertificaten. Het energieverbruik moet worden verlaagd in vergelijking met het scenario „business-as-usual” (d.w.z. het ontbreken van steun in het kader van Verordening (EU) 2021/241). De hoeveelheid bespaarde energie moet worden bepaald door het verbruik vóór en na de uitvoering van een maatregel ter verbetering van de energie-efficiëntie te meten en/of te ramen, waarbij wordt gezorgd voor normalisatie voor externe omstandigheden die van invloed zijn op het energieverbruik.</p>

## **I. COMPONENT 2.3: OVERGANG NAAR SCHONERE ENERGIEBRONNEN**

Deze component van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht draagt bij tot de aanpak van de uitdaging om van fossiele brandstoffen over te schakelen op emissiearme en emissievrije energiebronnen zoals fotovoltaïsche energie. Het is gericht op het verminderen van de emissie-intensiteit van de Tsjechische economie en de uitstoot van verontreinigende stoffen, alsmede op de modernisering van het distributienetwerk voor warmte-energie, met name door de vervanging van stoom door warm water, met als gevolg besparingen op primaire energiebronnen.

De hervormingen en de investeringssteun ondersteunen de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 3 2019, volgens welke Tsjechië investeringsgerelateerd economisch beleid toespitst op een koolstofarme en energietransitie, met inbegrip van energie-efficiëntie, rekening houdend met regionale verschillen en landspecifieke aanbeveling 3 2020, volgens welke Tsjechië de investeringen toespitst op de groene en 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 dit onderdeel aanzienlijke schade berokkent 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 die zijn opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

#### **Hervorming 1: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen**

Deze maatregel is gericht op het koolstofarm maken van stadsverwarming, met name door het verhogen van de energie-efficiëntie, het overschakelen van steenkoolverbranding op hernieuwbare energiebronnen, de verbranding van aardgas, biomassa en afval, en het verminderen van broeikasgasemissies en verontreinigende stoffen.

Er wordt een beoordeling uitgevoerd en gepubliceerd van het pad naar het koolstofvrij maken van stadsverwarming in Tsjechië. Deze beoordeling dient als leidraad voor de investeringen die in het kader van dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht worden gefinancierd.

De hervorming wordt uiterlijk op 30 september 2022 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 emissiereductiemaatregelen.

Er wordt een beoordeling gepubliceerd van de trajecten voor het duurzame gebruik van bio-energie en de levering van biomassa in Tsjechië en de gevolgen daarvan voor landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw en biodiversiteit, alsook van het effect ervan op de luchtkwaliteit voor de



periode 2020-2030. Deze beoordeling dient als leidraad voor investeringen in bio-energie die worden gefinancierd uit hoofde van de componenten 2.2, 2.3 en 2.5 van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2022 ten uitvoer gelegd.

### **Investering 1: Ontwikkeling van nieuwe fotovoltaïsche energiebronnen**

Deze maatregel is bedoeld om 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 bedrijf gesteld. De projecten omvatten de bouw van fotovoltaïsche energiecentrales op de daken van bedrijfsgebouwen, met inbegrip van schuilplaatsen (zoals schuilplaatsen voor auto's, bouwmachines of opslag van materiaal) en de opeenhoping van energie om de elektriciteitsopwekking te optimaliseren.

Deze investering wordt uiterlijk op 31 maart 2026 uitgevoerd.

### **Investering 2: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen**

Deze maatregel is erop gericht de verbranding van steenkool voor warmteproductie (en de daarmee verband houdende elektriciteitsopwekking) tegen 2030 te verminderen, in overeenstemming met de goedgekeurde beoordeling van het koolstofvrij maken van stadsverwarming in Tsjechië in het kader van hervorming 1 van dit onderdeel, met name door stadsverwarming zeer efficiënt te maken en de uitstoot van broeikasgassen en verontreinigende stoffen te verminderen door de vervanging van op stoom gebaseerde distributienetwerken door warmwaterdistributienetwerken.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen aanzienlijke schade toebrengt aan de milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen die zijn uiteengezet in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). Met name wordt binnen drie jaar na de modernisering van het netwerk met de renovatie van de warmte- en elektriciteitsproductie-installatie begonnen om te voldoen aan de definitie van „efficiënte stadsverwarming en -koeling” in artikel 2, lid 41, van Richtlijn 2012/27/EU („een systeem voor stadsverwarming of -koeling dat ten minste 50 % hernieuwbare energie, 50 % afvalwarmte, 75 % warmte uit warmtekrachtkoppeling of 50 % een combinatie van dergelijke energie en warmte gebruikt”). Er moet voor worden gezorgd dat deze warmteopwekkingsinstallaties voldoen aan de eisen van de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01) en geen vaste fossiele brandstoffen als warmtebron gebruiken, behalve die welke voldoen aan de criteria voor het opwekken van natuurlijke gaswarmte zoals gespecificeerd in bijlage III van de technische richtsnoeren „Do no significant harm”.

Indien biomassa als brandstofbron wordt gebruikt, moet de investering in overeenstemming zijn met de duurzaamheidscriteria en de criteria inzake broeikasgasemissiereductie als bedoeld in artikel 29 van Richtlijn 2018/2001 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen (hierna: „richtlijn hernieuwbare energie”, „RED II”). Alleen biomassa-afval en residuen die op duurzame wijze kunnen worden gewonnen, worden gebruikt en de investering gaat gepaard met emissiereductiemaatregelen.

De naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving moet worden gewaarborgd, zodat de emissies binnen of onder de emissieniveaus liggen die verband houden met de grenswaarden van de conclusies over de beste beschikbare technieken (in het kader van de richtlijn industriële emissies).

De investering wordt uitgevoerd door middel van de volgende maatregelen:

- Uiterlijk op 30 juni 2024, voordat de netwerkinvestering is voltooid, verstrekt Tsjechië een concreet plan voor investeringen in warmte- en elektriciteitsopwekkingsinstallaties, met inbegrip van de contractuele verplichtingen die de Tsjechische regering is aangegaan om de desbetreffende werkzaamheden te laten uitvoeren.
- Het realiseren van een besparing op primaire energie van 245 327 GJ als gevolg van de modernisering van de warmtedistributienetten tegen 31 maart 2026.

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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel 1	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
110	Hervorming 1: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmings systemen	Mijlpaal	Beoordeling van het koolstofvrij maken van stadsverwarming in Tsjechië	Bekendmaking van de beoordeling				Q3	2022	<p>Het ministerie van Industrie en Handel voert een beoordeling uit van de weg naar het koolstofvrij maken van stadsverwarming in Tsjechië die voldoet aan de wettelijke vereisten van de EU, met inbegrip van de vereisten in de Richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).</p> <p>Deze beoordeling dient als leidraad voor investeringen die in het kader van dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht worden gefinancierd, alsook voor investeringen op het gebied van het koolstofvrij maken van stadsverwarming die uit andere EU-fondsen of nationale bronnen worden gefinancierd, in volledige overeenstemming met de wettelijke vereisten, waaronder die op het gebied van het koolstofvrij maken van stadsverwarming.</p>
111	Hervorming 2: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmings systemen	Mijlpaal	Beoordeling van de trajecten voor de duurzame levering van biomassa in Tsjechië	Bekendmaking van de beoordeling				Q4	2022	<p>De beoordeling van de trajecten voor duurzaam gebruik van bio-energie en de levering van biomassa in Tsjechië en de gevolgen daarvan voor de putten voor landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw en biodiversiteit, alsmede de gevolgen voor de luchtkwaliteit voor de periode 2020-2030, in overeenstemming met de wettelijke vereisten van de EU, met inbegrip van de vereisten in de Richtsnoeren „Do no significant schade” (2021/C58/01), wordt uitgevoerd en gepubliceerd door het ministerie van Milieu in samenwerking met het ministerie van Industrie en Handel en het ministerie van Landbouw.</p> <p>Deze beoordeling dient als leidraad voor investeringen in bio-energie die worden gefinancierd uit hoofde van de componenten 2.2, 2.3 en 2.5 van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht, alsook voor investeringen in bio-energie op het gebied van energie, vervoer, milieu, klimaatverandering, bosbouw of landbouw die uit andere EU-fondsen of nationale bronnen worden gefinancierd, met volledige inachtneming van de wettelijke vereisten, onder meer inzake geen significante schade.</p>

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel 1	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
112	Investering 1: Ontwikkeling van nieuwe fotovoltaïsche energiebronnen	Doelstelling	Verhoging van de geïnstalleerde capaciteit van FVE-bronnen		MWp	0	270	Q1	2026	Nieuwe capaciteit van fotovoltaïsche energiebronnen van 270 MWp wordt geïnstalleerd en in bedrijf gesteld.
113	Investering 2: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmings systemen	Mijlpaal	Plan voor investeringen in warmte- en elektriciteits opwekkings installaties	Indiening bij de Commissie				Q2	2024	Overeenkomstig de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01) verstrekt Tsjechië, voordat de netwerkinvestering is voltooid, een concreet plan voor investeringen in warmte- en elektriciteitsopwekkingsinstallaties die voldoen aan de Richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01), met name de criteria voor op aardgas gebaseerde warmte en elektriciteit zoals uiteengezet in bijlage III bij de richtsnoeren, indien aardgas wordt gebruikt, onder meer door middel van contractuele verplichtingen van de Tsjechische regering 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 om te voldoen aan de definitie van „efficiënte stadsverwarming en -koeling” in artikel 2, lid 41, van Richtlijn 2012/27/EU („een systeem voor stadsverwarming of -koeling dat ten minste 50 % hernieuwbare energie, 50 % afvalwarmte, 75 % warmte uit warmtekrachtkoppeling of 50 % een combinatie van dergelijke energie en warmte gebruikt”).
114	Investering 2: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmings systemen	Doelstelling	Besparingen op primaire energie als gevolg van de modernisering van de warmtedistributie		Besparing primaire energie in gigajoule	0	245 327	Q1	2026	Er moet een besparing op primaire energie van 245 327 GJ worden gerealiseerd.

## **J. COMPONENT 2.4: SCHONE MOBILITEIT**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht is bedoeld ter ondersteuning van de doelstellingen van het geactualiseerde nationale actieplan voor schone mobiliteit van Tsjechië op basis van Richtlijn 2014/94/EU. Een van de belangrijkste strategische doelstellingen van het actieplan is de exploitatie van 220 000 tot 500 000 elektrische voertuigen in Tsjechië tegen 2030. Dit doel moet worden bereikt door het stimuleren van de vraag door middel van subsidies, het bevorderen van elektrische voertuigen op de weg, het ondersteunen van de aanleg van oplaadinfrastructuur en het verstrekken van informatie aan het publiek. Naast het subsidieprogramma voor bedrijven is hetzelfde initiatief aangekondigd voor gemeenten, regio's en andere publieke entiteiten.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbevelingen 3 en 2019, volgens welke Tsjechië de investeringen toespitst op de groene en digitale transitie, met name digitale infrastructuur en technologieën met een hoge capaciteit, schone en efficiënte productie en gebruik van energie, en duurzame vervoersinfrastructuur, ook in de steenkoolregio's, en landspecifieke aanbevelingen 3 en 2020, volgens welke Tsjechië investeringsgerelateerd economisch beleid moet richten op vervoer, met name op de duurzaamheid, digitale infrastructuur en de overgang naar een koolstofarme economie en energie, met inbegrip van energie-efficiëntie, waarbij rekening wordt gehouden met regionale verschillen.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade berokkent 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 die zijn opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

#### **Investering 1: Aanleg van infrastructuur voor openbaar vervoer in Praag**

Naast investering 6 in het kader van deze component heeft deze maatregel tot doel de vloot van het openbaar vervoer in Praag te vernieuwen en koolstofvrij te maken. De ondersteuning van emissieloze elektrische bussen en trolleybusvloten zal naar verwachting bijdragen tot de decarbonisatie van zowel de vervoers- als de energiesector. Bovendien wordt verwacht dat de luchtkwaliteit en de geluidsniveaus in de stedelijke omgeving zullen verbeteren. Deze investering heeft tot doel het aantal oplaadpunten voor elektrische en batterijtrolleybussen in Praag met 52 eenheden te verhogen en het deel van de dynamische oplaadwegen (elektrificatie van wegen) voor batterijtrolleybussen met 40 km te verhogen.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

#### **Investering 2: Bouw van infrastructuur — oplaadpunten voor particuliere ondernemingen**

Samen met investering 4 in het kader van dit onderdeel is deze investering erop gericht de vraag naar elektrische auto's te stimuleren en de ontwikkeling van waterstoftechnologie in het vervoer te ondersteunen. Zij bestaat uit een verhoging van het aantal oplaadpunten voor particuliere ondernemingen met 1500 eenheden. Er wordt een niet-discriminerende behandeling van de

aanbieders van e-mobiliteitsdiensten gewaarborgd en er wordt zoveel mogelijk toegang verleend aan het publiek. De oproep tot het indienen van blijken van belangstelling moet zorgen voor een adequate geografische spreiding, met inbegrip van een analyse van de toekomstige behoeften aan dergelijke infrastructuur en het in kaart brengen van kritieke gebieden waar een aanzienlijk tekort aan dergelijke infrastructuur bestaat.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Investering 3: Infrastructuur voor gebouwen — oplaadpunten voor woongebouwen**

Om bij te dragen tot de ontwikkeling van elektrische voertuigen bestaat deze investering uit het verhogen van het aantal oplaadpunten in residentiële gebouwen, zowel in particuliere garages als parkeerplaatsen voor de bewoners van het gebouw, met 2880 eenheden.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

### **Investering 4: Steun voor de aankoop van voertuigen — voertuigen (elektrisch, H2, vrachtfietsen) voor particuliere ondernemingen**

Met het oog op het stimuleren van de vraag naar emissievrije voertuigen is deze investering erop gericht het aantal voertuigen op alternatieve brandstof (elektrisch, H2) voor bedrijven met 4555 eenheden (3525 elektrische, 30 waterstofauto's, 1000 vrachtfietsen) te verhogen.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Investering 5: Steun voor de aankoop van voertuigen (elektrisch, H2) en infrastructuur voor gemeenten, regio's, overheidsdiensten en andere overheidsinstanties en andere organisaties.**

Deze investering heeft tot doel het aantal voertuigen op alternatieve brandstoffen (elektrisch, H2) voor gemeenten, regio's en overheidsdiensten met 1485 eenheden te verhogen en het aantal oplaadpunten voor gemeenten, regio's en overheidsdiensten met 200 eenheden te verhogen.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Investering 6: Steun voor de aankoop van voertuigen (batterijtrolleybussen en trams met lage vloer) voor het openbaar vervoer in de stad Praag**

Deze investering is gericht op de ondersteuning van de aankoop van 20 trolleybussen met accu en 20 trams met lage vloer voor de stad Praag.

De investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

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

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meeteenheid	Basis scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
115	Investering 1: Aanleg van infrastructuur voor openbaar vervoer in Praag	Doelstelling	Aantal oplaadpunten voor de stad Praag		Aantal	0	52	Q4	2025	Voor de stad Praag moeten ten minste 52 nieuwe oplaadpunten operationeel zijn.
116	Investering 1: Aanleg van infrastructuur voor openbaar vervoer in Praag	Doelstelling	Aantal kilometer dynamische oplaadweg voor de stad Praag		Km van	0	40	Q4	2025	Ten minste 40 km dynamische oplaadweg voor de batterijtrolleybus voor de stad Praag moet klaar zijn om te rijden.
117	Investering 2: Bouw van infrastructuur — oplaadpunten voor particuliere ondernemingen	Doelstelling	Aantal oplaadpunten voor particuliere bedrijven		Aantal	0	1500	Q4	2025	Ten minste 1500 nieuwe oplaadpunten moeten operationeel zijn en toegankelijk zijn voor derden.
118	Investering 3: Infrastructuur voor gebouwen — oplaadpunten voor woongebouwen	Doelstelling	Aantal oplaadpunten voor woongebouwen		Aantal	0	2 880	Q4	2025	Ten minste 2880 nieuwe oplaadpunten moeten operationeel zijn.
119	Investering 4: Steun voor de aankoop van voertuigen — voertuigen (elektrisch, H2, fietsen) voor particuliere ondernemingen	Doelstelling	Aantal voertuigen (elektrisch, H2, fietsen) voor particuliere ondernemingen		Aantal	0	4 555	Q4	2025	Er moeten ten minste 4 555 nieuwe emissievrije voertuigen (3525 elektrische, 30 H2-auto's, 1000 vrachtfietsen) voor bedrijven worden aangekocht.
120	Investering 5: Steun voor de aankoop van voertuigen	Doelstelling	Aantal voertuigen (elektrisch, H2)		Aantal	0	1 485	Q4	2025	Er worden ten minste 1 485 nieuwe emissieloze voertuigen (elektrisch, H2) aangekocht voor

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meeteenheid	Basisserie	Doel	Kwartaal	Jaar	
	(elektrisch, H2) en infrastructuur voor gemeenten, regio's, overheidsdiensten		voor gemeenten, regio's, overheidsdiensten							gemeenten, regio's en overheidsdiensten.
121	Investering 5: Steun voor de aankoop van voertuigen (elektrisch, H2) en infrastructuur voor gemeenten, regio's, overheidsdiensten en andere overheidsentiteiten	Doelstelling	Aantal laadstations voor gemeenten, regio's, overheidsdiensten en andere overheidsorganen		Aantal	0	200	Q4	2025	Ten minste 200 nieuwe oplaadpunten voor gemeenten, regio's, overheidsdiensten en andere publieke entiteiten en organisaties moeten operationeel zijn.
122	Investering 6: Steun voor de aankoop van voertuigen (batterijtrolleybussen en trams met lage vloer) voor het openbaar vervoer in de stad Praag	Doelstelling	Aantal voertuigen (batterijtrolleybussen en trams met lage vloer) voor openbaar vervoer in de stad Praag		Aantal	0	40	Q1	2026	Ten minste 40 nieuwe nuclemissievoertuigen (20 batterijtrolleybussen en 20 trams met lage vloer) voor openbaar vervoer in de stad Praag moeten operationeel zijn.



## **K. COMPONENT 2.5: GEBOUWEN — RENOVATIE EN LUCHTBESCHERMING**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht draagt bij tot het aanpakken van de uitdagingen op het gebied van vermindering van het energie- en waterverbruik in residentiële gebouwen, verbetering van de levenskwaliteit in deze gebouwen, vermindering van de uitstoot van broeikasgassen en andere verontreinigende stoffen door de vervanging van op vaste brandstoffen gestookte ketels, de aanpassing van residentiële gebouwen aan de gevolgen van klimaatverandering, de bouw van nieuwe gebouwen, en bewustmaking met betrekking tot energiebesparingen, het gebruik van hernieuwbare energiebronnen en aanpassing aan de klimaatverandering in de residentiële sector. De component wordt uitgevoerd in het kader van het steunprogramma New Green Savings (NGS) 2030.

De hervormingen en de investeringssteun in deze component ondersteunen de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 3 2019, volgens welke Tsjechië investeringsgerelateerd economisch beleid toespitst op een koolstofarme en energietransitie, met inbegrip van energie-efficiëntie, rekening houdend met regionale verschillen en landspecifieke aanbeveling 3 2020, volgens welke Tsjechië de investeringen toespitst op de groene transitie, met name op schone en efficiënte productie en gebruik van energie, ook in de steenkoolregio's.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade berokkent 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 die zijn opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). De investeringen moeten met name in overeenstemming zijn met de duurzaamheidscriteria en de criteria inzake broeikasgasemissiereductie die zijn vastgesteld in artikel 29 van Richtlijn 2018/2001 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen (hierna: „richtlijn hernieuwbare energie”, „RED II”). Deze eisen zijn van toepassing op alle installaties, ongeacht de drempelwaarden die zijn opgenomen in RED II. De investeringen moeten voldoen aan de in de RRF-verordening vastgestelde eis van een broeikasgasemissiereductie van ten minste 80 % door het gebruik van biomassa met betrekking tot de broeikasgasemissiereductiemethode en de in bijlage VI bij RED II beschreven vergelijking met fossiele brandstoffen. In residentiële omgevingen mogen investeringen in verwarmingsketels op biomassa de verwezenlijking van Richtlijn 2008/50/EU niet in gevaar brengen. De investeringen moeten voldoen aan de eisen inzake ecologisch ontwerp (d.w.z. de eisen van Richtlijn 2009/125/EG van het Europees Parlement en de Raad) en worden ingedeeld in een van de twee hoogste significant vertegenwoordigde energie-efficiëntieklassen in de zin van artikel 7, lid 2, van Verordening (EU) 2017/1369 van het Europees Parlement en de Raad. Aan deze eisen moet voor alle brandstoffen en alle beladingsmethoden worden voldaan. De investeringen worden geleid en in overeenstemming met de beoordeling van de trajecten voor het duurzame gebruik van bio-energie en de levering van biomassa in Tsjechië en de effecten daarvan op de boorput voor landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw en de biodiversiteit, alsook met de gevolgen voor de luchtkwaliteit voor de periode 2020-2030, die deel uitmaakt van hervorming 2 in het kader van component 2.3.

De energierenovatie van gebouwen, het gebruik van hernieuwbare energiebronnen in de residentiële sector en de uitwisseling van verwarmingsketels voor vaste brandstoffen verhogen de efficiëntie van huishoudelijke verwarming en zijn een belangrijke maatregel om de nationale reductiedoelstellingen uit hoofde van Richtlijn EU 2016/2284 te halen en de luchtkwaliteitsnormen in het kader van programma's ter verbetering van de luchtkwaliteit te bereiken. Emissiereducties

hebben ook een positief effect op de waterkwaliteit, met name de vermindering van benzo (a) pyreenemissies.

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

### **Hervorming 1: Renovatiegolf in de sector huishoudens**

Deze maatregel is gericht op de ondersteuning van de tenuitvoerlegging van verbeteringen van de energie-efficiëntie in residentiële gebouwen, met inbegrip van de optimalisering van dergelijke steun en de invoering van een kwalitatief nieuw niveau van projectvoorbereiding. De maatregel moet ook het bewustzijn vergroten van de mogelijkheden om de energiebehoeften te verminderen en het gedrag van de energieconsument geleidelijk te veranderen.

De hervorming wordt tot stand gebracht door middel van de volgende acties:

- Het programma New Green Savings 2030 wordt verbeterd door de voorwaarden voor steunverlening te optimaliseren, door de eisen voor middelgrote renovaties te verhogen (besparing van 30 % op het primaire energieverbruik), door de nadruk te leggen op complexe energierenovaties, door de steun voor de bouw van nieuwe huizen met hogere energie-efficiëntienormen te versterken en door efficiënt waterbeheer te ondersteunen.
- Er wordt een voorbereiding in twee fasen van het project ingevoerd voor huishoudens: Een basisbeoordeling van renovatieopties, alternatieven, investeringsintensiteit, energiebesparing, de mogelijke hoogte van de subsidie van de nieuwe groene spaargelden (eerste fase) en een overzicht van mogelijke maatregelen om huizen te renoveren en gebruik te maken van hernieuwbare energiebronnen, met inbegrip van een beoordeling van de economische efficiëntie en haalbaarheid van deze maatregelen (tweede fase). De aan het project voorafgaande tweefasensteun zal de investeringssteun aanzienlijk verbeteren, met name voor huishoudens met een lager inkomen.
- De centra voor energieraadpleging van het nationale netwerk van plaatselijke actiegroepen worden geïntegreerd in het netwerk van plaatselijke energieagentschappen.
- De steun voor opleiding en omscholing van werknemers die groene constructies, groene technologieën of materialen inzetten in het kader van het staatsprogramma ter ondersteuning van energiebesparing (EFEKT) wordt versterkt en uitgebreid om de kwaliteitsvoorbereiding en -uitvoering van energiebesparende projecten te bevorderen.
- Het bestaande systeem van milieueducatie en bewustmaking in op kinderen en jongeren gerichte ecocentra wordt uitgebreid tot het gehele publiek en heeft een belangrijke nieuwe focus op energiebesparing, het gebruik van hernieuwbare energiebronnen, klimaatverandering en aanpassing aan de klimaatverandering.

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

### **Hervorming 2: Steun voor energiegemeenschappen**

Deze maatregel is gericht op de oprichting van „energiegemeenschappen”, waarbij residentiële en ondernemerssectoren actief betrokken zijn bij het gebruik van hernieuwbare energie, alsmede bewustmaking en opleiding gericht op de ontwikkeling van gemeenschapsgebaseerde energie.

De hervorming wordt tot stand gebracht door middel van de volgende acties:

- Het programma New Green Savings 2030 ondersteunt de installatie van nieuwe hernieuwbare energiebronnen op een manier die belemmeringen voor hun toekomstige integratie in de bredere energiegemeenschap wegneemt. Het programma New Green Savings 2030 ondersteunt ook kleinere gemeenschappelijke multiresidentiële energieopslaglocaties of de oprichting van energiegemeenschappen binnen individuele meergezinsgebouwen en andere investeringsmaatregelen in verband met energiegemeenschappen.
- De oprichting van energiegemeenschappen en bewustmaking en voorlichting gericht op de ontwikkeling van energiegemeenschappen worden ondersteund door niet-investeringsmaatregelen.

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

### **Investering 1: Renovatie en revitalisering van gebouwen met het oog op energiebesparing**

Deze maatregel heeft tot doel energie te besparen in residentiële gebouwen, nieuwe residentiële gebouwen te bouwen die verder gaan dan de verplichte energienormen, niet-conforme verbrandingsbronnen in huishoudens die vaste brandstoffen gebruiken te vervangen door gascondensatieketels van energieklasse A, hernieuwbare energiebronnen te gebruiken als onderdeel van uitgebreide energierenovatie van gebouwen, en zich aan te passen aan de klimaatverandering, met inbegrip van waterbeheer. Slimme energieoplossingen op het niveau van individuele huishoudens, huizen of kleine groepen huizen, zoals slimme meters, gemeenschappelijke energieopslaglocaties en bundeling van de vraag, worden bevorderd.

De kosten voor de installatie van gascondensverwarmingsketels bedragen maximaal 20 % van de totale kosten van het renovatieprogramma en worden geïnstalleerd om verwarmingsketels op basis van vaste brandstoffen te vervangen. De energie-efficiëntieregeling stimuleert de begunstigden om nieuwe gasgestookte ketels te installeren en om ook andere energie-efficiëntiemaatregelen vast te stellen.

Het renovatieprogramma leidt gemiddeld tot een vermindering met 30 % van de primaire energievraag van de gerenoveerde gebouwen.

Maximaal 10 % van de totale toewijzing voor deze maatregel is bestemd voor de bouw van nieuwe gebouwen. De nieuwe ondersteunde gebouwen moeten een primaire energievraag hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de eis van bijna-energie neutrale gebouwen.

Ten minste 70 % van het niet-gevaarlijke bouw- en sloopafval wordt voorbereid voor hergebruik of recycling. Indicatoren op EU-niveau worden gebruikt om de duurzaamheidsprestaties van gebouwen gedurende de volledige levenscyclus van gebouwen te beoordelen en daarover verslag uit te brengen.

Kwetsbare energieconsumenten worden ook ondersteund.

De investering wordt uitgevoerd door middel van de volgende projecten:

- Projecten ter vermindering van het energieverbruik met 1 200 TJ/jaar waarvoor tussen 1 februari 2020 en 30 september 2021 contracten zijn gesloten.

- Vermindering van het energieverbruik met 4 021 TJ/jaar en vermindering van de CO<sub>2</sub>-emissies met 631 kt/jaar tussen 1 februari 2020 en 31 december 2025.

### **Investering 2: Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen**

Deze maatregel is bedoeld om niet-conforme verbrandingsbronnen in huishoudens die vaste brandstoffen gebruiken te vervangen door emissiearme verwarmingsbronnen (warmtepompen, biomassaketels) en om hernieuwbare energiebronnen te installeren die geschikt zijn voor de woningsector, met name fotovoltaïsche en fothermische systemen.

De investering wordt uitgevoerd door middel van de volgende projecten:

- Tussen 1 februari 2020 en 30 september 2021 zijn projecten voor een vermindering van het energieverbruik met 186 TJ/jaar en een vermindering van de CO<sub>2</sub>-uitstoot met 91 kt/jaar gesloten.
- Vermindering van het energieverbruik met 396 TJ/jaar en vermindering van de CO<sub>2</sub>-emissies met 158 kt CO<sub>2</sub>/year tegen 30 september 2023.
- Vermindering van het energieverbruik met 1132 TJ/jaar en vermindering van de CO<sub>2</sub>-emissies met 450 kt CO<sub>2</sub>/year tegen 31 december 2025.
- Vermindering van het energieverbruik met 360 TJ/jaar en vermindering van de CO<sub>2</sub>-uitstoot met 118 kt/jaar, bereikt door de steun van sociaal achtergestelde bevolkingsgroepen tegen 31 december 2025.

### **Investering 3: Ondersteuning bij de voorbereiding van projecten en bewustmaking, onderwijs, opleiding en informatie in het kader van energiebesparing en vermindering van de uitstoot van broeikasgassen en andere luchtverontreinigende stoffen**

Deze maatregel is gericht op de ondersteuning van de voorbereiding van projecten voor energiebesparende renovaties, warmteuitwisselingen voor energie-efficiëntere energie en met name automatisering bij het beheer van het energieverbruik in de woningsector, met inbegrip van onderwijs en opleiding op deze gebieden. 40 projecten voor de voorbereiding van communautaire energieprojecten, 3 600 projectvoorbereidingsstudies voor gezinswoningen, 1 200 projectvoorbereidingsstudies voor appartementengebouwen en 50 projecten voor energieconsultatie- en informatiecentra worden afgerond.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
123	Hervorming 1: <u>Renovatiegolf in de huishoudelijke sector</u>	Mijlpaal	Consultatie- en opleidingsdiensten voor renovatiegolven in de huishoudelijke sector en tijdschema voor de uitvoering van maatregelen in luchtkwaliteitsplannen	Inbedrijfstelling van consultatie- en opleidingsdiensten en indiening bij de Commissie van een tijdschema voor de tenuitvoerlegging van de in de luchtkwaliteitsplannen opgenomen maatregelen				Q4	2025	<p>Voor huishoudens wordt voorafgaand aan het project een voorbereiding in twee fasen ingevoerd.</p> <p>De energieconsultatiecentra van het nationale netwerk van plaatselijke actiegroepen worden geïntegreerd in het netwerk van plaatselijke energieagentschappen, een energieadviesstelsel dat bestaat uit de energieconferentiecentra en informatiecentra en individuele plaatselijke actiegroepen.</p> <p>De focus van het staatsprogramma ter ondersteuning van energiebesparing (EFEKT) wordt uitgebreid om tegemoet te komen aan de vraag naar opleiding en omscholing van werknemers die groene constructies, groene technologieën of materialen inzetten en de kwaliteitsvoorbereiding en -uitvoering van energiebesparende projecten te verbeteren.</p> <p>Het bestaande systeem van milieueducatie en bewustmaking gericht op kinderen en jongeren wordt uitgebreid tot het gehele publiek en heeft een nieuwe focus op energiebesparing, het gebruik van hernieuwbare energiebronnen, klimaatverandering en aanpassing aan de klimaatverandering.</p> <p>Er wordt een tijdschema opgesteld voor de tenuitvoerlegging van de in de goedgekeurde luchtkwaliteitsplannen opgenomen maatregelen die gericht zijn op de agglomeraties met de hoogste overschrijdingsniveaus, en de uitvoering ervan moet uiterlijk op 30 juni 2022 van start gaan.</p>
124	Hervorming 2: Steun voor de	Doelstelling	Adviesdiensten inzake		Aantal onderste	0	40	Q4	2025	Adviesverlening inzake de installatie van nieuwe hernieuwbare energiebronnen op zodanige wijze dat belemmeringen voor hun

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	voorbereiding van projecten voorafgaand aan het project en ondersteuning van energieprojecten van gemeenschappen		energiegemeenschappen		unde energiegemeenschappen					toekomstige integratie in de bredere energiegemeenschap, kleinere gemeenschappelijke opslagplaatsen voor hernieuwbare energie, de oprichting van energiegemeenschappen binnen individuele meergezinsgebouwen en andere investeringsmaatregelen in verband met energiegemeenschappen in elke regio van Tsjechië worden ingevoerd door het regionale bureau van het Staatsmilieufonds.  De oprichting van 40 energiegemeenschappen en bewustmaking en voorlichting gericht op de ontwikkeling van energiegemeenschappen worden ondersteund door adviesdiensten van het Staatsmilieufonds.
125	Investering 1: Renovatie en revitalisering van gebouwen met het oog op energiebesparing	<u>Doelstelling</u>	Projecten waarvoor contracten zijn gesloten ter vermindering van het energieverbruik (in de periode 02/2020-09/2021)		Energie besparing in terra joules per jaar	0	1 200	Q3	2024	Projecten ter vermindering van het energieverbruik met 1 200 TJ/jaar worden tussen 1 februari 2020 en 30 september 2021 door het Staatsmilieufonds aanbesteed.  Alleen projecten die gemiddeld een vermindering van het primaire energieverbruik met ten minste 30 % opleveren, worden voor de uitvoering geselecteerd. Investerings in vervanging van verwarmingsketels met gascondensor worden beperkt tot maximaal 20 % van de totale toewijzing van maatregel 2.5.1.
126	Investering 1: Renovatie en revitalisering van gebouwen met het oog op energiebesparing	Doelstelling	Vermindering van het energieverbruik en vermindering van de CO2-uitstoot		Energie besparing in terra joules per jaar	1 200	4 021	Q4	2025	Het energieverbruik en de CO2-emissies worden tussen 1 februari 2020 en 31 december 2025 verminderd met respectievelijk 4 021 TJ/jaar en 631 kt/ jaar, hetgeen wordt aangetoond aan de hand van energieprestatiecertificaten.  Alleen projecten die gemiddeld een vermindering van het primaire energieverbruik met ten minste 30 % opleveren, worden voor de uitvoering geselecteerd. Investerings in vervanging van verwarmingsketels met gascondensor worden beperkt tot maximaal 20 % van de totale toewijzing van maatregel 2.5.1.

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basiscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
127	Investering 2: Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen	<u>Doelstelling</u>	Projecten voor de vermindering van het energieverbruik en de vermindering van de CO2-uitstoot (tussen Q1 2020 en Q3 2021)		Energie besparing in terra joules per jaar	0	186	Q3	2023	<p>Projecten ter vermindering van het energieverbruik en de CO2-uitstoot met respectievelijk 186 TJ/jaar en 91 kt/jaar worden uiterlijk op 30 september 2021 door het Staatsmilieufonds aanbesteed.</p> <p>Wat biomassa betreft, moet ten minste 80 % broeikasgasemissiereductie worden bereikt door het gebruik van biomassa met betrekking tot de broeikasgasemissiereductiemethode en de relatieve vergelijking met fossiele brandstoffen zoals uiteengezet in bijlage VI bij Richtlijn (EU) 2018/2001.</p>
128	Investering 2: Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen	Doelstelling	Vermindering van het energieverbruik en de CO2-uitstoot (35 % uitgevoerd)		Energie besparing in terra joules per jaar	186	396	Q3	2023	<p>Het energieverbruik en de CO2-emissies worden tegen 30 september 2023 vermindert met respectievelijk 396 TJ/jaar en 158 kt/jaar, hetgeen moet worden aangetoond aan de hand van energieprestatiecertificaten.</p> <p>Wat biomassa betreft, moet ten minste 80 % broeikasgasemissiereductie worden bereikt door het gebruik van biomassa met betrekking tot de broeikasgasemissiereductiemethode en de relatieve vergelijking met fossiele brandstoffen zoals uiteengezet in bijlage VI bij Richtlijn (EU) 2018/2001.</p>
129	Investering 2: Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen	Doelstelling	Vermindering van het energieverbruik en vermindering van de CO2-uitstoot		Energie besparing in terra joules per jaar	396	1 132	Q4	2025	<p>Het energieverbruik en de CO2-emissies worden vermindert met respectievelijk 1 132 TJ/jaar en 450 kt/jaar, tegen 31 december 2025, hetgeen moet worden aangetoond aan de hand van energieprestatiecertificaten.</p> <p>Het energieverbruik en de CO2-uitstoot worden tegen 31 december 2025 vermindert met respectievelijk 360 TJ/jaar en 118 kt/jaar, door steun te verlenen aan sociaal achtergestelde bevolkingsgroepen. Reducties worden aangetoond aan de hand van energieprestatiecertificaten.</p> <p>Wat biomassa betreft, moet ten minste 80 % broeikasgasemissiereductie worden bereikt door het gebruik van</p>

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basiscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										biomassa met betrekking tot de broeikasgasemissiereductiemethode en de relatieve vergelijking met fossiele brandstoffen zoals uiteengezet in bijlage VI bij Richtlijn (EU) 2018/2001.
130	Investering 3: Steun voor de voorbereiding van projecten en bewustmaking, onderwijs, opleiding en voorlichting op het gebied van energiebesparing en vermindering van de uitstoot van broeikasgassen en andere luchtverontreinigende stoffen	Doelstelling	Vorbereidende projecten, studies, opleidingen en projecten op het gebied van gemeenschapsenergie		Aantal projecten	0	<u>4 890</u>	Q4	2025	4 890 projecten, waaronder 40 projecten voor de voorbereiding van gemeenschapsprojecten op het gebied van energie, 3 600 projectvoorbereidingsstudies voor gezinswoningen, 1 200 projectvoorbereidingsstudies voor appartementengebouwen en 50 projecten van energieconsultatie- en informatiecentra, worden afgerond.



## **L. COMPONENT 2.6: NATUURBESCHERMING EN AANPASSING AAN KLIMAATVERANDERING**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht 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, waterbeheer in het landschap, waterbeheer en biodiversiteit.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade berokkent 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 die zijn opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01), moeten de subsidiabiliteitscriteria in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten vereisen dat alleen activiteiten kunnen worden geselecteerd die in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving, namelijk de kaderrichtlijn water, de overstromingsrichtlijn, de habitatrichtlijn en de vogelrichtlijn, de milieueffectbeoordelingsrichtlijn en de richtlijn strategische milieueffectbeoordeling.

Aanbestedingsprocedures worden uitgeschreven in overeenstemming met de EU- en nationale wetgeving inzake overheidsopdrachten. Het ministerie van Landbouw ziet erop toe dat de geselecteerde projecten voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving, namelijk de kaderrichtlijn water, de overstromingsrichtlijn, de habitatrichtlijn en de vogelrichtlijn, de milieueffectbeoordelingsrichtlijn en de richtlijn strategische milieueffectbeoordeling, en de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).

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

#### **Investering 1: 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 bestaat uit: De identificatie van het waterretentiepotentieel; Het opzetten, behandelen en reconstrueren van polders en het absorberen van grasstroken; De bouw en reconstructie van natuurlijke waterreservoirs; En van andere maatregelen om de afvloeiing van het oppervlak te vertragen en de snelheid van de overstromingen te verlagen.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

#### **Investering 2: Kleine waterlopen en kleine waterreservoirs**

De maatregel is gericht op een aanzienlijke verbetering van de morfologische toestand van bestaande kleine waterlopen en kleine waterreservoirs, de revitalisering van kleine waterlopen en de aanleg van nieuwe kleine vijvers die dicht bij de natuur staan. Het draagt bij tot het vasthouden van water en bevordert 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 op 31 december 2023 zijn voltooid.

### **Investering 3: Ruilverkaveling**

De maatregel is erop gericht 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 gebaseerd op een beoordeling van het waterretentiepotentieel in het landschap en zijn in de eerste plaats gericht op de bescherming van de kwaliteit en de kwantiteit van bodem en water, de verdeling van grote percelen landbouwgrond door landschapselementen, de uitvoering van op de natuur gebaseerde erosiebestrijdingsmaatregelen (balken, diagonalen, greppels, grasstroken) in het landschap om de nadelige effecten van de afvloeiing van de oppervlakte weg te nemen. Waterretentiemaatregelen zijn voornamelijk gericht op projecten zoals herstel van wetlands, revitalisering van waterlopen en aanleg van vijvers. Deze investering omvat ook de uitvoering van maatregelen op het gebied van groene infrastructuur ter ondersteuning van de biodiversiteit, zoals biocentra en biocorridors.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

### **Investering 4: Bouwen van bossen die bestand zijn tegen klimaatverandering**

Deze maatregel is erop gericht een stabiel bos te herstellen door inheemse en heterogene soorten te planten, waarbij wordt gestreefd naar een multigenerationele en ruimtelijke samenstelling van het bos die bestand is tegen klimaatverandering, en in overeenstemming met het nationale actieplan voor aanpassing aan de klimaatverandering. Deze investering zal worden aangevuld met een wijziging van het ministerieel besluit inzake de planning van bosbeheer, dat specifiek de weg moet effenen voor multigenerationele, multisoorten- en veerkrachtige bossen.

De investering moet uiterlijk op 30 september 2024 zijn voltooid.

### **Investering 5: Waterretentie in bossen**

Deze maatregel is gericht op de versterking van de waterretentiecapaciteit in bossen door de uitvoering van projecten ter verbetering van de bodem-, water- en microklimatologische omstandigheden, zoals (behandeling van boswaterlopen, kleine waterreservoirs in bossen en natuurlijke waterretentiemaatregelen die erop gericht zijn de afvloeiing te vertragen), en door de monitoring van versnelde erosie en de bescherming van de afvloeiende bekkens.

De investering moet uiterlijk op 31 maart 2024 zijn voltooid.

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

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
131	Investering 1: Bescherming tegen overstromingen	Mijlpaal	Kennisgeving van de gunning van contracten ter bescherming tegen overstromingen	Kennisgeving van gegunde projecten en gecontracteerde inschrijvers door [naam van de beheersautoriteit]				Q1	2022	Kennisgeving van toegekende projecten ter bescherming tegen overstromingen (totaal aantal projecten: 40). Voor elk project moet de volledige naleving van de eisen van de kaderrichtlijn water worden gewaarborgd en aangetoond vóór de aanvang van de bouwwerkzaamheden.
132	Investering 1: Bescherming tegen overstromingen	Doelstelling	T1: Voltooiing van 20 projecten die gericht zijn op de totstandbrenging van een veerkrachtige bescherming tegen overstromingen.		Aantal projecten	0	20	Q4	2022	<p>Eerste voltooiingsverslag van een door het ministerie van Landbouw gecertificeerd onafhankelijk ingenieur voor 20 opgesomde projecten. In overeenstemming met het nationale actieplan voor aanpassing aan de klimaatverandering en het milieubeleid van de Tsjechische Republiek voor 2030 met het oog op 2050, krijgen op de natuur gebaseerde oplossingen de voorkeur, terwijl de bouw en/of renovatie van op kunstmatige beton gebaseerde infrastructuur ter bescherming tegen overstromingen moet worden vermeden.</p> <p>De in de lijst opgenomen 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 mogelijke effecten beoordeeld op de toestand van waterlichamen in hetzelfde stroomgebied en op beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water, waarbij met name rekening wordt gehouden met migratiecorridors, vrijstromende rivieren of ecosystemen die zich in de nabijheid van onverstoorde omstandigheden bevinden, alsmede met de huidige druk die verband houdt met wateronttrekking. De effectbeoordeling moet uitwijzen dat het project i) geen significante of onomkeerbare gevolgen heeft voor de getroffen waterlichamen, noch voorkomt dat het specifieke waterlichaam waarop het betrekking heeft, of andere waterlichamen in hetzelfde stroomgebied een goede toestand of potentieel bereikt, en ii). De goede</p>

Volnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										<p>ecologische toestand/het goede ecologische potentieel van de betrokken waterlichamen overeenkomstig de eisen van de kaderrichtlijn water (Richtlijn 2000/60/EG) is bereikt en is aangetoond aan de hand van de meest recente relevante ondersteunende gegevens.</p> <p>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 raadpleging van belanghebbenden) en relevante beoordelingen uit hoofde van de habitatrictlijn, zoals opgenomen in de door de natuurbeschermingsinstanties vastgestelde voorwaarden.</p> <p>Met betrekking tot de projecten voor de wederopbouw of modernisering van dammen (en met name het project voor de dam van Orlik): Het ontwerp van het project omvat de noodzakelijke 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 wordt gewaarborgd dat de technische richtsnoeren van de DNSH worden nageleefd (2021/C58/01). Alle maatregelen die in het kader van de MEB en de beoordeling uit hoofde van Richtlijn 2000/60/EG noodzakelijk worden geacht om de naleving van het DNSH-beginsel te waarborgen, worden in het project geïntegreerd en strikt nageleefd in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitengebruikstelling van de infrastructuur. In het voltooiingsverslag wordt bevestigd dat de resultaten van de MEB volledig worden nageleefd, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen, waarbij wordt gewaarborgd dat de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01) worden nageleefd. Er wordt een risicoanalyse van het project uitgevoerd. Deze risicoanalyse heeft ook betrekking op toekomstige klimatologische omstandigheden. Herstelling of modernisering mag niet leiden tot een verhoging van de capaciteit van de stuwdam.</p>

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
133	Investering 1: Bescherming tegen overstromingen	Doelstellingen	T2: Voltooiing van nog eens 20 projecten om een veerkrachtige bescherming tegen overstromingen tot stand te brengen.	Aantal projecten	20	40	Q4	2023	<p>Tweede voltooiingsverslag van een onafhankelijk ingenieur voor nog eens 20 opgesomde projecten. In overeenstemming met het nationale actieplan voor aanpassing aan de klimaatverandering en het milieubeleid van de Tsjechische Republiek voor 2030 met het oog op 2050, krijgen op de natuur gebaseerde oplossingen de voorkeur, terwijl de bouw en/of renovatie van op kunstmatige beton gebaseerde infrastructuur ter bescherming tegen overstromingen moet worden vermeden.</p> <p>De in de lijst opgenomen 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 mogelijke effecten beoordeeld op de toestand van waterlichamen in hetzelfde stroomgebied en op beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water, waarbij met name rekening wordt gehouden met migratiecorridors, vrijstromende rivieren of ecosystemen die zich in de nabijheid van onverstoorde omstandigheden bevinden, alsmede met de huidige druk die verband houdt met wateronttrekking. De effectbeoordeling moet uitwijzen dat het project i) geen significante of onomkeerbare gevolgen heeft voor de getroffen waterlichamen, noch voorkomt dat het specifieke waterlichaam waarop het betrekking heeft, of andere waterlichamen in hetzelfde stroomgebied een goede toestand of potentieel bereikt, en ii). De goede ecologische toestand/het goede ecologische potentieel van de betrokken waterlichamen overeenkomstig de eisen van de kaderrichtlijn water (Richtlijn 2000/60/EG) is bereikt en is aangetoond aan de hand van de meest recente relevante ondersteunende gegevens.</p> <p>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 raadpleging van belanghebbenden) en relevante beoordelingen in het kader van de habitarichtlijn, zoals opgenomen in de door de natuurbeschermingsautoriteiten vastgestelde voorwaarden.</p>	

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										Met betrekking tot de projecten voor de wederopbouw of modernisering van dammen (en met name het project voor de dam van Orlik): Het ontwerp van het project omvat de noodzakelijke 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 wordt gewaarborgd dat de technische richtsnoeren van de DNSH worden nageleefd (2021/C58/01). Alle maatregelen die in het kader van de MEB en de beoordeling uit hoofde van Richtlijn 2000/60/EG noodzakelijk worden geacht om de naleving van het DNSH-beginsel te waarborgen, worden in het project geïntegreerd en strikt nageleefd in de fasen van de bouw, de exploitatie en de buitengebruikstelling van de infrastructuur. In het voltooiingsverslag wordt bevestigd dat de resultaten van de MEB volledig worden nageleefd, met inbegrip van de uitvoering van de vereiste risicobeperkende maatregelen, waarbij wordt gewaarborgd dat de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01) worden nageleefd. Er wordt een risicoanalyse van het project uitgevoerd. Deze risicoanalyse heeft ook betrekking op toekomstige klimatologische omstandigheden. Herstelling of modernisering mag niet leiden tot een verhoging van de capaciteit van de stuwdam.
134	Investering 2: Kleine waterlopen en waterreservoirs	Mijlpaal	Indiening door het ministerie van Landbouw van de lijst van in het kader van investering 2 te steunen projecten	Indiening van de lijst van in het kader van investeringen te ondersteunen projecten 2				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 de wederopbouw van kleine waterreservoirs in heel Tsjechië. De ontwerpen van de projecten omvatten de noodzakelijke 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 Raad.

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
135	Investering 2: Kleine waterlopen en waterreservoirs	Doelstelling	T1: Voltooiing van 50 % van de projecten voor kleine waterlopen en waterreservoirs	Aantal projecten	0	450	Q2	2022	<p>Voltooiingsverslag van een onafhankelijke ingenieur voor 50 % van de projecten. In overeenstemming met het nationale actieplan voor aanpassing aan de klimaatverandering en het overheidsbeleid inzake het milieu in de Tsjechische Republiek 2030 met het oog op 2050, moeten op de natuur gebaseerde oplossingen de voorkeur krijgen, terwijl de bouw en/of renovatie van op kunstmatige beton gebaseerde overstromingsbeschermingsinfrastructuur zoveel mogelijk moet worden vermeden.</p> <p>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 mogelijke effecten beoordeeld op de toestand van waterlichamen in hetzelfde stroomgebied en op beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water, waarbij met name rekening wordt gehouden met migratiecorridors, vrijstromende rivieren of ecosystemen die zich in de nabijheid van onverstoorde omstandigheden bevinden, alsmede met de huidige druk die verband houdt met wateronttrekking. De effectbeoordeling moet uitwijzen dat het project i) geen significante of onomkeerbare gevolgen heeft voor de getroffen waterlichamen, noch voorkomt dat het specifieke waterlichaam waarop het betrekking heeft, of andere waterlichamen in hetzelfde stroomgebied een goede toestand of potentieel bereikt, en ii). De goede ecologische toestand/het goede ecologische potentieel van de betrokken waterlichamen overeenkomstig de eisen van de kaderrichtlijn water (Richtlijn 2000/60/EG) is bereikt en is aangetoond aan de hand van de meest recente relevante ondersteunende gegevens.</p> <p>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 raadpleging van belanghebbenden) en relevante beoordelingen in het kader van de habitatrictlijn, zoals opgenomen in de door de</p>	

Volnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										<p>natuurbeschermingsautoriteiten vastgestelde voorwaarden.</p> <p>Indien waterreservoirs bestemd zijn voor irrigatie, wordt een uitbreiding van het bestaande irrigatiesysteem (onder meer door een groter gebruik van water, d.w.z. niet alleen fysieke expansie), zelfs met behulp van efficiëntere methoden, niet ondersteund wanneer de betrokken waterlichamen (oppervlakte- of grondwater) (in het kader van de intensivering van de klimaatverandering) in een minder dan goede toestand of potentieel verkeren.</p>
136	Investering 2: Kleine waterlopen en waterreservoirs	Doelstelling	T2: Voltooiing van 50 % extra kleine waterlopen en waterreservoirs		Aantal projecten	450	900	Q4	2023	<p>Voltooiingsverslag van een door het ministerie van Landbouw gecertificeerde onafhankelijke ingenieur voor de resterende 50 % van de projecten. In overeenstemming met het nationale actieplan voor aanpassing aan de klimaatverandering en het milieubeleid van de Tsjechische Republiek voor 2030 met het oog op 2050, krijgen op de natuur gebaseerde oplossingen de voorkeur, terwijl de bouw en/of renovatie van op kunstmatige beton gebaseerde infrastructuur ter bescherming tegen overstromingen moet worden vermeden.</p> <p>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 mogelijke effecten beoordeeld op de toestand van waterlichamen in hetzelfde stroomgebied en op beschermde habitats en soorten die rechtstreeks afhankelijk zijn van water, waarbij met name rekening wordt gehouden met migratiecorridors, vrijstromende rivieren of ecosystemen die zich in de nabijheid van onverstoorde omstandigheden bevinden, alsmede met de huidige druk die verband houdt met wateronttrekking. De effectbeoordeling moet uitwijzen dat het project i) geen significante of onomkeerbare gevolgen heeft voor de getroffen waterlichamen, noch voorkomt dat het specifieke waterlichaam waarop het betrekking heeft, of andere waterlichamen in hetzelfde stroomgebied een goede toestand of potentieel bereikt, en ii). De goede ecologische toestand/het goede ecologische potentieel van de betrokken waterlichamen</p>



Volnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										<p>overeenkomstig de eisen van de kaderrichtlijn water (Richtlijn 2000/60/EG) is bereikt en is aangetoond aan de hand van de meest recente relevante ondersteunende gegevens.</p> <p>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 raadpleging van belanghebbenden) en relevante beoordelingen in het kader van de habitatrichtlijn, zoals opgenomen in de door de natuurbeschermingsautoriteiten vastgestelde voorwaarden.</p> <p>Indien waterreservoirs bestemd zijn voor irrigatie, wordt een uitbreiding van het bestaande irrigatiesysteem (onder meer door een groter gebruik van water, d.w.z. niet alleen fysieke expansie), zelfs met behulp van efficiëntere methoden, niet ondersteund wanneer de betrokken waterlichamen (oppervlakte- of grondwater) (in het kader van de intensivering van de klimaatverandering) in een minder dan goede toestand of potentieel verkeren.</p>
137	Investering 3: Ruilverkaveling	Doelstelling	Voltooiing van groene infrastructuurprojecten ter bevordering van de biodiversiteit, met inbegrip van biocentra, biocorridors en het aanplanten van lokaal typisch groen in het landbouwlandschap (in ha land dat	Hectaren groene-infrastructuurprojecten	0	90	Q4	2023	Er wordt ten minste 90 ha groene-infrastructuurprojecten voltooid. Deze projecten zijn gebaseerd op een beoordeling van de waterretentie in het landschap door de lokale overheid van het staatsbestuur voor milieubescherming en zijn in overeenstemming met het nationale actieplan voor aanpassing aan de klimaatverandering en de strategie voor de bescherming van de biodiversiteit van de Tsjechische Republiek, stroomgebiedbeheerplannen en overstromingsrisicobeheersplannen.	

Volnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
			door de investering wordt bediend).							
138	Investering 3: Ruilverkaveling	Doelstelling	Voltooiing van activiteiten op het gebied van milieubescherming en aanpassing aan de klimaatverandering (in ha grond die door de investering wordt bediend).		Hectaren grond	0	150	Q4	2023	Ten minste 150 ha milieubeschermingsactiviteiten en projecten voor aanpassing aan de klimaatverandering zijn voltooid. Deze activiteiten zijn in de eerste plaats gericht op de bescherming van bodem en water, zowel kwantitatief als kwalitatief. In het kader van afzonderlijke projecten worden erosiebestrijdingsmaatregelen in het landschap uitgevoerd (sloten, overhangs, grenzen, grastrippen en andere vertragingselementen) om de schadelijke effecten, met name van torrentiële regens, weg te nemen. Deze acties, die bijdragen tot het behoud van water in het landschap, voornamelijk als gevolg van de steeds vaker voorkomende regenval, ondersteunen de infiltratie van water in de ondergrond, verminderen de verdamping van het water in het agrarische landschap en ondersteunen een kleine watercyclus, verminderen watervervuiling en verwijderen van de bodem. Investerings in infrastructuur (zoals lokale wegen) zijn uitgesloten.
139	Investering 4: Bouwen van bossen die bestand zijn tegen klimaatverandering	Mijlpaal	Wijziging van het ministerieel besluit inzake bosbeheersplanning (wijziging van Decreet nr. 84/1996 Coll. inzake bosbeheersplanning)	Inwerkingtreding van de wijziging van het ministerieel besluit inzake bosbeheersplanning (wijziging van Decreet nr. 84/1996 Coll. inzake bosbeheersplanning)				Q1	2023	Er wordt een wijziging aangenomen van het ministerieel besluit inzake bosbeheersplanning, dat specifiek de weg moet effenen voor multigenerationele, multisoorten- en veerkrachtige bossen. De wijziging van het Besluit bosbeheer is gericht op het creëren van echt multigenerationeel bos, invoering van innovatieve methoden voor bosbeheersplanning voor bossen met een rijke leeftijdsstructuur. Het besluit zorgt ervoor dat de boomsoortensamenstelling van nieuw aangeplante bossen dicht bij de natuur zal liggen, met een aanzienlijke toename van loofboomsoorten (de zogenaamde „aanbevolen samenstelling” door het onderzoek).
140	Investering 4: Bouwen van bossen die	Doelstelling	T1: Herbebouwing van 12 000 ha areaal door		Hectaren	0	120	Q3	2022	Voltooiingsverslag van een onafhankelijke instantie voor herbebouwingprojecten van 12 000 ha. De herbebouwing moet zorgen voor bossen met meerdere generaties, met betrekking tot de ruimtelijke

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	bestand zijn tegen klimaatverandering		middel van amelioratieve en stabiliserende boomsoorten		herbebossing		00			<p>samenstelling, die worden beheerd volgens een continue bosbouwbenadering. Monospecifieke bossen van evenavorige leeftijd worden vervangen door ecosystemen met een grotere biodiversiteit, waarbij het gebruik van „clear cut” wordt beperkt tot gevallen waarin dit nodig is om de gezondheid van de bossen en doeltreffende regeneratie te waarborgen, en door de omvang van het helder versneden gebied zo veel mogelijk te beperken.</p> <p>Inheemse boomsoorten moeten worden gebruikt, tenzij kan worden aangetoond dat zij niet langer zijn aangepast aan de verwachte klimatologische en bodemhydrologische omstandigheden. Ook mogen mengsels van niet meer dan 25 % Douglasspar in gemengde opstanden worden aanvaard.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indien de nationale wetgeving dit toestaat</li> <li>• Met uitzondering van Natura 2000 en andere beschermde gebieden</li> <li>• En of de geschiktheid van Douglas spar voor de verwachte klimatologische omstandigheden van de herbebossingslocatie kan worden aangetoond.</li> </ul>
141	Investering 4: Bouwen van bossen die bestand zijn tegen klimaatverandering	Doelstelling	T2: Herbebossing van nog eens 24 000 ha areaal door middel van amelioratieve en stabiliserende boomsoorten		Hectaren herbebossing	12000	36000	Q3	2024	<p>Voltooiingsverslag van een onafhankelijke instantie voor nog eens 24 000 ha. De herbebossing moet zorgen voor bossen met meerdere generaties, met betrekking tot de ruimtelijke samenstelling, die worden beheerd volgens een continue bosbouwbenadering. Monospecifieke bossen van evenavorige leeftijd worden vervangen door ecosystemen met een grotere biodiversiteit, waarbij het gebruik van „clear cut” wordt beperkt tot gevallen waarin dit nodig is om de gezondheid van de bossen en doeltreffende regeneratie te waarborgen, en door de omvang van het helder versneden gebied zo veel mogelijk te beperken.</p> <p>Inheemse boomsoorten moeten worden gebruikt, tenzij kan worden aangetoond dat zij niet langer zijn aangepast aan de verwachte klimatologische en bodemhydrologische omstandigheden. Ook mogen mengsels van niet meer dan 25 % Douglasspar in gemengde opstanden worden aanvaard.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indien de nationale wetgeving dit toestaat</li> </ul>

Volnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										<ul style="list-style-type: none"> <li>• Met uitzondering van Natura 2000 en andere beschermde gebieden</li> <li>• En of de geschiktheid van Douglas spar voor de verwachte klimatologische omstandigheden van de herbebossingslocatie kan worden aangetoond.</li> </ul>
142	Investering 5: Waterretentie in bossen	<u>Doelstelling</u> ca	T1: Voltooiing van 40 projecten voor torrenbestrijding (kleinschalige houten en natuursteendammen) om de afvloeiing van het oppervlak en waterretentieprojecten in bossen te vertragen (retentie en kleine reservoirs).	Aantal projecten	0	40	Q1	2023	Voltooiingsverslag van een onafhankelijk orgaan voor 40 projecten. De projecten moeten op de natuur gebaseerde oplossingen zijn (in overeenstemming met het nationale actieplan voor aanpassing aan de klimaatverandering en het nationale beleid van Tsjechië ter bestrijding van droogte). De ontwerpen van de projecten omvatten de noodzakelijke resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling, die moet worden voltooid overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, alsmede relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG en Richtlijn 92/43/EE van de Raad.	
143	Investering 5: Waterretentie in bossen	<u>Doelstelling</u> ca	T2: Voltooiing van 20 extra projecten voor torrenbestrijding (kleinschalige houten en natuursteendammen) om de afvloeiing van het oppervlak en waterretentieprojecten in bossen (retentie en	Aantal projecten	40	60	Q1	2024	Voltooiingsverslag van een onafhankelijke instantie gecertificeerd voor 20 aanvullende projecten. De projecten moeten op de natuur gebaseerde oplossingen zijn (in overeenstemming met het nationale actieplan voor aanpassing aan de klimaatverandering en het nationale beleid van Tsjechië ter bestrijding van droogte). De ontwerpen van de projecten omvatten de noodzakelijke resultaten en voorwaarden van de milieueffectbeoordeling, die moet worden voltooid overeenkomstig Richtlijn 2011/92/EU, alsmede relevante beoordelingen in het kader van Richtlijn 2000/60/EG en Richtlijn 92/43/EE van de Raad.	

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)		Indicatieve termijn voor voltooiing			Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
			kleine reservoirs) te vertragen.							

## **M. COMPONENT 2.7: CIRCULAIRE ECONOMIE, RECYCLING EN INDUSTRIEEL WATER**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht ondersteunt het aanpakken van de uitdaging van afvalproductie en afhankelijkheid van grondstoffen, met als doel de overgang naar een circulaire economie in Tsjechië te ondersteunen. Dit moet worden bereikt door maatregelen om afval te voorkomen, de recyclinginfrastructuur uit te breiden, de verspilling van secundaire grondstoffen te verminderen, het aandeel gerecycleerde materialen in producten te vergroten en de grondstoffenzekerheid van Tsjechië te vergroten door de verminderde afhankelijkheid van ingevoerde grondstoffen als gevolg van de continue en ononderbroken beschikbaarheid van grondstoffen. Bovendien is de component gericht op duurzaam waterbeheer, met inbegrip van maatregelen om water te besparen en te recyclen en het gebruik van water in bedrijven te optimaliseren. De overgang naar de circulaire economie zal Tsjechië helpen weerbaarder te maken tegen zowel ecologische als economische bedreigingen.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling, volgens welke Tsjechië het investeringsgerelateerde economische beleid moet richten op een koolstofarme en energietransitie, met inbegrip van energie-efficiëntie (landspecifieke aanbeveling 3 2019), en de landspecifieke aanbeveling, volgens welke Tsjechië ernaar streeft de investeringen toe te spitsen op de groene en digitale transitie, met name op schone en efficiënte productie en gebruik van energie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). Met name moeten de maatregelen inzake afvalbeheer- en recyclinginfrastructuur in overeenstemming zijn met artikel 28 van Richtlijn 2008/98/EG, zoals gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2018/851.

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

#### **Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van nieuwe wetgeving inzake afvalbeheer in Tsjechië**

De hervorming heeft tot doel de preventie, recycling, nuttige toepassing en sortering van afval te verbeteren en het storten van afval te verminderen, met als doel de beginselen van producentenverantwoordelijkheid en eco-modulatie te versterken. Uiterlijk in 2035 wordt ten minste 65 % van het stedelijk afval gerecycleerd<sup>9</sup> en ten hoogste 10 % gestort<sup>10</sup>. De nieuwe wetgeving inzake afvalbeheer in Tsjechië is sinds 1 januari 2021 van kracht. Na de onlangs vastgestelde afvalwetgeving worden de volgende uitvoeringshandelingen inzake afvalbeheer afgerond en uiterlijk op 30 september 2023 in werking getreden, overeenkomstig de in artikel 28 van Richtlijn 2008/98/EG, als gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2018/851, gespecificeerde elementen:

- Decreet betreffende de afvalcatalogus nr. 8/2021 Coll., tot vaststelling van de nieuwe afvalcatalogus en tot vaststelling van regels voor de beoordeling van gevaarlijke eigenschappen van afvalstoffen

<sup>9</sup> Overeenkomstig artikel 12 van Richtlijn 2008/98/EG als gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2018/851.

<sup>10</sup> Overeenkomstig Richtlijn 1999/31/EG, zoals gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2018/850.

- Verordening inzake het beheer van verpakkingen nr. 30/2021 Coll., houdende voorschriften voor de registratie van verpakkingen en de kennisgeving van de registers uit dat register, alsmede een methode voor de boekhouding van het gebruik van verpakkingen.
- Besluit afvalbeheer in voorbereiding, implementatie gewijzigde Afvalstoffenwet en vaststelling van regels voor het beheer van alle afvalstromen
- Besluit betreffende bijproducten en omzetting van afvalstoffen, in voorbereiding, waarin de voorwaarden worden vastgesteld waaronder het asfaltmengsel een bijproduct is of niet langer een afvalstof is
- Besluit betreffende de details van het beheer van afgedankte voertuigen, in voorbereiding, tot vaststelling van regels voor de inzameling en verwerking van autowrakken en de wijze van berekening van het niveau van hergebruik en recycling of andere nuttige toepassing van autowrakken
- Besluit inzake het beheer van afgedankte producten, in voorbereiding, tot vaststelling van de voorschriften voor het houden van voorlichtingscampagnes om het publiek bewuster te maken van de verwerking van afgedankte producten, en tot vaststelling van technische eisen voor de opslag en het gebruik van elektrische en elektronische afvalstoffen zoals afgedankte batterijen en accu's, afgedankte elektrische apparatuur en afgedankte banden

Nationale en regionale afvalbeheerplannen ter verbetering van de milieuverantwoorde voorbereiding voor hergebruik, recycling, nuttige toepassing en verwijdering van afvalstoffen moeten worden voltooid en in werking treden.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

## **Hervorming 2: Afronding en uitvoering van de circulaire strategie voor Tsjechië 2040**

De hervorming is gericht op de vaststelling en de start van de uitvoering van een strategie om de Tsjechische samenleving om te vormen tot een circulaire economie. Dit beoogde circulaire economische systeem moet worden bereikt door de afvalproductie en het gebruik van grondstoffen tot een minimum te beperken, in overeenstemming met het nieuwe EU-actieplan voor de circulaire economie.

De hervorming bestaat uit de voltooiing en uitvoering van de circulaire Tsjechische-strategie 2040, die de beginselen van de circulaire economie moet bevorderen en de nodige prioriteiten en stappen moet definiëren om ervoor te zorgen dat Tsjechië op lange termijn bestand wordt tegen toekomstige bedreigingen voor het milieu, met inbegrip van klimaatverandering en biodiversiteitsverlies, en een algemeen duurzaam sociaal stelsel ontwikkelt. Door kortere en gediversifieerde toeleveringsketens en een geringere afhankelijkheid van primaire hulpbronnen draagt een circulaire economie bij tot een grotere strategische autonomie en veerkracht van Tsjechië. De strategie stimuleert onder meer ondernemingen, consumenten, steden en gemeenten om circulaire oplossingen te ondersteunen door middel van productontwerp en -productie, innovatie, onderzoek, digitalisering en onderwijs. De strategie wordt uiterlijk op 31 maart 2022 afgerond, gevolgd door het actieplan.

De hervorming moet uiterlijk op 30 september 2025 zijn voltooid.

## **Investering 1: Bouw van recyclinginfrastructuur**

De maatregel is bedoeld om investeringen te ondersteunen die leiden tot een verhoging van de capaciteit van recyclinginfrastructuur door steun te verlenen aan projecten die zullen bijdragen tot de ontwikkeling van een circulaire economie op het gebied van het beheer van biologisch afbreekbaar afval. Nieuwe en geavanceerde oplossingen voor gescheiden inzameling, sortering, voorbereiding voor hergebruik en recycling worden ondersteund.

De maatregel ondersteunt projecten ter bevordering van de herinvoering van compost en het afval van biogasgistingstanks terug naar de bodem op landbouwgrond, waardoor het aandeel organisch materiaal in de bodem toeneemt. De steun wordt onder meer rechtstreeks aan landbouwexploitanten verstrekt om hun capaciteit te vergroten en de integratie van compost uit afvalcompostinstallaties aan te moedigen. Er wordt steun verwacht voor 300 projecten, waardoor de capaciteit van de recyclinginfrastructuur met ten minste 250 000 ton wordt verhoogd.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Investering 2: Circulaire oplossingen in bedrijven**

De maatregel heeft tot doel bij te dragen tot de groene transitie en het duurzame gebruik van primaire grondstoffen. Daartoe ondersteunt de maatregel projecten die de ontwikkeling van oplossingen voor de circulaire economie bij bedrijven bevorderen. Dit houdt in dat wordt geïnvesteerd in innovatieve technologieën die i) een nieuw of intensiever gebruik van secundaire grondstoffen als vervanging van primaire hulpbronnen mogelijk maken, en ii) de inputintensiteit van de productie verminderen en primaire grondstoffen vervangen door secundaire grondstoffen.

De maatregel is ook gericht op de optimalisering van materiaalecologisch ontwerp van producten om recycling en hergebruik te vergemakkelijken, naast industriële symbioseprojecten en andere investeringsprojecten die bijdragen tot de overgang naar een circulaire economie. Ten slotte wordt met de investering steun verleend aan projecten die gericht zijn op de gerichte toepassing van gerecycleerde materialen in producten. Er wordt steun verwacht voor ten minste 60 bedrijven.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Investering 3: Waterbesparing in de industrie**

De maatregel heeft tot doel bij te dragen tot een circulaire economie door het waterbeheer in de industrie te verbeteren.

De maatregel is gericht op projecten die betrekking hebben op de volgende kwesties:

- het optimaliseren van het waterverbruik door de installatie van nieuwe waterbesparende technologieën en apparatuur;
- recycling van water in productiesectoren en andere bedrijfsactiviteiten met een hoog waterverbruik;
- het hergebruik van verontreinigd of gebruikt bedrijfsklaar water in andere processen;
- optimalisering van het watergebruik in nutsvoorzieningen;
- vermindering van waterverliezen in gesloten watercircuits en waterdistributiesystemen;
- benutting van het potentieel van afvalstoom,
- andere projecten ter verbetering van het waterbeheer in de industrie.

Er wordt steun verwacht voor ten minste 40 bedrijven.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.



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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
144	Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van nieuwe wetgeving inzake afvalbeheer in Tsjechië	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de uitvoeringsbesluiten naar aanleiding van de door het ministerie van Milieu opgestelde wetgeving inzake afvalbeheer	Bepaling in de uitvoeringsbesluiten waarin de inwerkingtreding van de respectieve uitvoeringsbesluiten wordt vermeld				Q3	2023	Deze uitvoeringsbesluiten omvatten het Besluit betreffende de afvalcatalogus nr. 8/2021 Coll., het Besluit behandeling verpakkingen nr. 30/2021 Coll., het Besluit nadere bepalingen afvalbeheer, het Besluit bijproducten en afvalstoffen (asfaltbesluit), het Besluit behandeling autowrakken, en het Besluit behandeling afgedankte producten (gebak, elektriciteit, batterijen).
145	Hervorming 1: Tenuitvoerlegging van nieuwe wetgeving inzake afvalbeheer in Tsjechië	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een nationaal en regionaal afvalbeheersplan	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding van een nationaal en regionaal afvalbeheersplan				Q4	2023	Het opstellen van een nieuw nationaal en regionaal afvalbeheersplan ter verbetering van de milieuverantwoorde voorbereiding voor hergebruik, recycling, nuttige toepassing en verwijdering van afval.
146	Hervorming 2: Afronding en uitvoering van de circulaire strategie voor Tsjechië 2040	Mijlpaal	Voltooiing en goedkeuring van de circulaire Tsjechisch-Tsjechische strategie 2040 door het ministerie van Milieu	Publicatie van de circulaire Tsjechië-strategie 2040 in de databank van de strategische documenten van Tsjechië				Q1	2022	Voltooiing en goedkeuring van de circulaire Tsjecho-2040-strategie. In de strategie worden de visie, algemene en strategische doelstellingen, prioritaire gebieden en beginselen geformuleerd die nodig zijn om een circulaire economie in Tsjechië tot stand te brengen.
147	Hervorming 2: Afronding en uitvoering van de circulaire strategie voor Tsjechië	Mijlpaal	Voltooiing van een monitoringverslag waarin de stand van de uitvoering	Publicatie van een monitoringverslag over de stand van uitvoering van de circulaire Tsjechisch-				Q3	2025	Door het ministerie van Milieu wordt een monitoringverslag opgesteld en gepubliceerd waarin de ontwikkeling van de circulaire economie in Tsjechië en de vorderingen bij de uitvoering van de onderdelen van de circulaire Tsjecho-2040-strategie worden

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	2040		van de circulaire Tsjechië 2040-strategie wordt geëvalueerd	Tsjechische strategie 2040						geëvalueerd.
148	Investering 1: Bouw van recyclinginfrastructuur	Mijlpaal	Gunning van alle overheidsopdracht en voor projecten voor investeringen in recyclinginfrastructuur door het ministerie van Milieu	Kennisgeving van de gunning van alle overheidsopdrachten voor projecten voor investeringen in recyclinginfrastructuur door het ministerie van Milieu				Q3	2022	<p>Kennisgeving van de gunning van alle overheidsopdrachten voor projecten ter verbetering van de recyclinginfrastructuur door het ministerie van Milieu. Er worden projecten geselecteerd die investeren in infrastructuur voor energierugwinning die geschikt is voor de langetermijnvisie van de afvalbeheer- en recyclingsector door prioriteit te geven aan de hogere niveaus van de afvalhiërarchie. De projecten zijn erop gericht ten minste 50 %, uitgedrukt in gewicht, van de gescheiden ingezamelde ongevaarlijke afvalstoffen om te zetten in secundaire grondstoffen.</p> <p>Innovatieve en geavanceerde oplossingen voor gescheiden inzameling, sortering, voorbereiding voor hergebruik en recycling worden alleen ondersteund. De projecten worden geëvalueerd aan de hand van de vastgestelde criteria in overeenstemming met de nationale en regionale afvalbeheerplannen die in overeenstemming zijn met artikel 28 van Richtlijn 2008/98/EG, als gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2018/851.</p>
149	Investering 1: Bouw van recyclinginfrastructuur	Doelstelling	Voltooiing van projecten die investeren in recyclinginfrastructuur		Ton	0	250 000	Q4	2025	<p>Investeringssteun wordt verleend voor investeringen in de bouw van recyclinginfrastructuur op het gebied van het beheer van biologisch afbreekbaar afval. In de eerste plaats worden anaerobe vergistingsinstallaties ondersteund. De projecten zijn erop gericht ten minste 50 %, uitgedrukt in gewicht, van de gescheiden ingezamelde ongevaarlijke afvalstoffen om te zetten in secundaire grondstoffen.</p> <p>Er wordt steun verwacht voor 300 projecten, waardoor</p>

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										de capaciteit van de recyclinginfrastructuur met ten minste 250 000 ton wordt verhoogd.
150	Investering 2: Circulaire oplossingen in bedrijven	Mijlpaal	Gunning van alle overheidsopdracht en 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 door de materiële intensiteit van de productie en het verbruik van primaire hulpbronnen te verminderen.
151	Investering 2: Circulaire oplossingen in bedrijven	Doelstelling	Voltooiing van projecten die investeren in circulaire oplossingen in bedrijven		Aantal projecten	0	60	Q4	2025	Er worden projecten voltooid die de ontwikkeling van circulaire oplossingen in industriële ondernemingen ondersteunen, het gebruik van secundaire grondstoffen als vervanging van primaire hulpbronnen vergroten, de materiaalintensiteit van de productie verminderen, het ecologisch ontwerp van materialen optimaliseren om recycling en hergebruik te vergemakkelijken, industriële symbiose toepassen en de overgang naar een circulaire economie aanmoedigen. De totale begroting die voor dit doel tijdens de looptijd van de maatregel is uitgevoerd, bedraagt ten minste 39 000 000 EUR.
152	Investering 3: Waterbesparing in de industrie	Mijlpaal	Gunning van alle overheidsopdracht en voor projecten om water in de industrie te besparen en te optimaliseren door het ministerie van	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				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 de installatie van nieuwe technologieën en apparatuur om water te besparen, directe recycling van water in

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
			Industrie en Handel							waterintensieve industrieën, hergebruik van verontreinigd/gebruikt bedrijfswater in andere processen, optimalisering van het watergebruik in nutsbedrijven, vermindering van waterverlies in gesloten circuits, of optimalisering van het gebruik van stoom of het distributiepotentieel daarvan.
153	Investering 3: Waterbesparing in de industrie	Doelstelling	Voltooiing van projecten om water in de industrie te besparen en te optimaliseren		Aantal projecten	0	40	Q4	2025	Er worden projecten voltooid die het waterverbruik in het productieproces optimaliseren door de installatie van nieuwe technologieën en apparatuur om water te besparen, directe recycling van water in waterintensieve industrieën, hergebruik van verontreinigd/gebruikt bedrijfswater in andere processen, optimalisering van het watergebruik in nutsbedrijven, vermindering van waterverlies in gesloten circuits, of optimalisering van het gebruik van stoom of het distributiepotentieel daarvan. De totale begroting die voor dit doel tijdens de looptijd van de maatregel is uitgevoerd, bedraagt ten minste 39 000 000 EUR.

## **N. COMPONENT 2.8: HEROPLEVING VAN BROWNFIELDTERREINEN**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht draagt bij tot het aanpakken van de uitdaging om voormalige industriële of ongebruikte locaties in stedelijke gebieden (hierna brownfieldterreinen) nieuw leven in te blazen, met als uiteindelijke doel:

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

Met de component wordt een begin gemaakt met uitgebreide gebiedsverbouwingen en wordt de ecologische stabiliteit van het landschap versterkt door het creëren van nieuwe groene gebieden zonder dat dit gevolgen heeft voor landbouwgrond. Verwacht wordt dat de heropleving van het grondgebied zal 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, volgens welke Tsjechië zich zal richten op een koolstofarme en energietransitie, met inbegrip van energie-efficiëntie (landspecifieke aanbeveling 3 2019), en de landspecifieke aanbeveling, volgens welke Tsjechië schone en efficiënte productie en gebruik van energie ondersteunt (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). Met name moet ten minste 70 % van het bouw- en sloopafval worden voorbereid voor hergebruik en recycling.

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

#### **Investering 1: Investeringssteun voor de regeneratie van specifieke brownfieldterreinen**

De investering dient ter ondersteuning van regeneratieprojecten voor brownfields die tot doel hebben gebieden voor te bereiden op een verder multifunctioneel gebruik (met inbegrip van renovatie en bouw van infrastructuur of sloop van gebouwen). Het ministerie van Regionale Ontwikkeling heeft in samenwerking met CzechInvest specifieke brownfieldterreinen aangewezen, het investerings- en bedrijfsontwikkelingsagentschap van Tsjechië dat ressorteert onder het ministerie van Industrie en Handel, op basis van de omvang van de locatie, de verwachte omvang van de investering en de afstemming van het project op de ambities van Europa op het gebied van groene transitie. De maatregel bestaat in de vaststelling van een subsidieprogramma ter ondersteuning van de voorbereiding van grond voor toekomstige investeringen en voor de investeringsprojecten zelf. De investering ondersteunt 14 regeneratieprojecten voor brownfieldterreinen.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

## **Investering 2: Investeringssteun voor de regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor niet-zakelijk gebruik**

De investering ondersteunt de regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van lokale en regionale overheden en die worden omgevormd tot een recreatieve of openbare instelling, zoals een school, een cultureel centrum, een sportterrein, een gemeentelijke overheid of een openbaar toegankelijk park. Er wordt uitsluitend steun verleend aan projecten die gericht zijn op energie-efficiënte renovatie of de aanleg van natuurlijke koolstofputten, met inbegrip van de aanleg van blijvend grasland of de aanplant van bomen. De investering ondersteunt 45 niet-zakelijke regeneratieprojecten voor brownfieldterreinen.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

## **Investering 3: Investeringssteun voor de regeneratie van brownfieldterreinen die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor zakelijk gebruik**

De investering draagt bij tot de revitalisering van door brownfields aangetaste gebieden, met inbegrip van het wegnemen van kleinschalige obstakels aan de oppervlakte die eigendom zijn van gemeenten, met name voor zakelijk gebruik en, in beperkte mate, voor niet-zakelijk gebruik. Deze obstakels hebben betrekking op delen van constructies die als gevaarlijk afval zijn aangemerkt, zoals asbesthoudende materialen, of kleine olielekken. Bijzondere nadruk zal worden gelegd op strikte naleving van de beginselen van blauw-groene infrastructuur en energie-efficiëntie, hetgeen inhoudt dat voorrang wordt gegeven aan projecten ter uitvoering van regenwaterbeheer overeenkomstig Wet 254/2001 („Waterwet”) en, in het geval van nieuwe gebouwen, energiebesparingsmaatregelen die verder gaan dan de wettelijke vereisten van Wet 406/2000 („Energiebeheerwet”). Gerenoveerde locaties worden vooraf door kleine en middelgrote ondernemingen en lokale bedrijven gebruikt. De investering ondersteunt projecten om brownfieldterreinen nieuw leven in te blazen voor zakelijk gebruik overeenkomstig de doelstelling van ten minste 76 000 m<sup>3</sup> bebouwde ruimte.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
154	Investering 1: Steun voor de revitalisering van specifieke gebieden	Mijlpaal	Gunning van alle overheidsopdracht en voor projecten die specifieke brownfields nieuw leven inblazen	Kennisgeving van de gunning van alle overheidsopdrachten voor projecten die specifieke brownfields nieuw leven inblazen door het ministerie van Regionale Ontwikkeling				Q4	2023	<p>Aankondiging van een subsidieprogramma voor specifieke regeneratie van brownfieldterreinen (projectvoorbereiding, grondvoorbereiding, investeringsprojecten) na de voorbereiding van een subsidieprogramma, waarvoor formele goedkeuring door het ministerie van Financiën is vereist. De projecten zijn gericht op de ondersteuning van sloop, energie-efficiënte bouw en energie-efficiënte renovatie. Wat energie-efficiënte bouw betreft, wordt in de oproepen gespecificeerd dat de nieuwe gebouwen die door de projecten worden ondersteund, een primaire energievraag (Primary Energy Demand — PED) moeten hebben die ten minste 20 % lager is dan de BENG-eis.</p> <p>Na evaluatie van de uitnodiging tot het indienen van voorstellen wordt een lijst van voor steun aanbevolen projecten opgesteld. De projecten worden vooraf geselecteerd en aanbevolen door permanente regionale conferenties. Elke regio beveelt ten minste één te ondersteunen project aan. In elke regio van Tsjechië wordt ten minste één industrieterrein ondersteund, met de lijst van ondersteunde brownfields, met inbegrip van de locaties Terezin en Josefov. De formele controle van de projecten wordt verricht door het Investeringsfonds van de staat.</p>
155	Investering 1: Steun voor de revitalisering van specifieke gebieden	Doelstelling	Voltooiing van energie-efficiënte revitaliseringsprojecten voor specifieke brownfields		Aantal projecten	0	14	Q4	2025	<p>30 % van de investeringen in het kader van deze maatregel is gericht op de ondersteuning van sloop en energie-efficiënte bouw, en 70 % is bestemd voor de ondersteuning van energie-efficiënte renovatie van gebouwen op brownfieldterreinen.</p> <p>Wat de financiering van sloop en energie-efficiënte bouw betreft, moet ervoor worden gezorgd dat de ondersteunde projecten van dien aard zijn dat i) nieuwe gebouwen een primair energieaanbod</p>

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										<p>(PED) hebben dat ten minste 20 % lager ligt dan de BENG-eis; ii) grondige renovatie niet mogelijk is vanwege technische, gezondheids- of veiligheidsredenen of om redenen die verband houden met de geschiktheid voor het beoogde doel; iii) Ten hoogste 5 % nieuwe grond wordt gebruikt op de plaats waar het oude gebouw was gelegen. Dit sluit de mogelijkheid uit om gebouwen op een bepaalde plaats te slopen en in plaats daarvan een gebouw op een andere locatie te bouwen.</p> <p>Wat de ondersteuning van renovatieactiviteiten betreft, wordt ervoor gezorgd dat ten minste 90 % van de kosten energie-efficiënte renovaties ondersteunt.</p> <p>De totale begroting die voor dit doel tijdens de looptijd van de maatregel is uitgevoerd, bedraagt ten minste 79 000 000 EUR.</p>
156	Investering 2: Steun voor de heropleving van gebieden die eigendom zijn van de overheid voor niet-zakelijk gebruik	Mijlpaal	Gunning van alle overheidsopdracht en voor de regeneratie van brownfields in overheidsbezit voor niet-zakelijk gebruik	Kennisgeving van de gunning van alle overheidsopdrachten door het ministerie van Regionale Ontwikkeling				Q4	2023	<p>Aankondiging van oproepen tot regeneratie van brownfields in overheidshanden na de voorbereiding van een subsidieprogramma, waarvoor formele goedkeuring van het ministerie van Financiën is vereist. De projecten ondersteunen zowel energie-efficiënte renovaties als maatregelen gericht op de omvorming van industrieterreinen en verontreinigde grond tot een natuurlijke koolstofput.</p> <p>De contracten voor de projecten worden in twee fasen gegund: Ten eerste moeten uiterlijk op 31 december 2022 ten minste 35 projecten worden aanbesteed. Ten tweede moeten uiterlijk op 31 december 2023 ten minste 10 aanvullende projecten worden aanbesteed.</p>
157	Investering 2: Steun voor de heropleving van gebieden die eigendom zijn	Doelstelling	Voltooiing van projecten voor energie-efficiënte revitalisering van brownfields die		Aantal m <sup>2</sup> vernieuwde voetafdr	0	94 000	Q4	2025	80 % van de investering ondersteunt energie-efficiënte renovatie en 20 % is gericht op maatregelen die erop gericht zijn industriële locaties en verontreinigde grond om te vormen tot een natuurlijke koolstofput. In totaal moeten ten minste 45 projecten worden



Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	van de overheid voor niet-zakelijk gebruik		eigendom zijn van gemeenten en regio's voor niet-zakelijk gebruik		uk van gebouwen					voltooid.  Wat de ondersteuning van renovatieactiviteiten betreft, wordt ervoor gezorgd dat ten minste 90 % van de kosten energie-efficiënte renovaties ondersteunt.
158	Investering 3: Steun voor de heropleving van gebieden die eigendom zijn van de overheid voor zakelijk gebruik	Mijlpaal	Gunning van alle overheidsopdrachten voor de regeneratie van brownfields in overheidsbezit voor zakelijk gebruik	Kennisgeving van de gunning van alle overheidsopdrachten door het ministerie van Industrie en Handel				Q4	2023	Aankondiging van oproepen tot regeneratie van brownfields in overheids handen na de voorbereiding van een subsidieprogramma. De projecten zijn gericht op de ondersteuning van sloop, energie-efficiënte bouw en energie-efficiënte renovatie. Wat energie-efficiënte bouw betreft, wordt in de oproepen gespecificeerd dat de ondersteunde projecten van dien aard zijn dat nieuwe gebouwen een primaire energievraag (Primary Energy Demand — PED) hebben die ten minste 20 % lager ligt dan de BENG-eis.  De contracten voor de projecten worden in twee fasen gegund: Ten eerste moeten uiterlijk op 31 december 2022 ten minste 15 projecten worden aanbesteed. Ten tweede moeten uiterlijk op 31 december 2023 ten minste 5 aanvullende projecten worden aanbesteed.
159	Investering 3: Steun voor de heropleving van gebieden die eigendom zijn van de overheid voor zakelijk gebruik	Doelstelling	Voltooiing van energie-efficiënte revitaliseringsprojecten van brownfields die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor zakelijk gebruik		Aantal m <sup>3</sup> bebouwde ruimte	0	76 000	Q4	2025	30 % van de investeringen in het kader van deze maatregel is gericht op de ondersteuning van sloop en energie-efficiënte bouw, en 70 % is bestemd voor de ondersteuning van energie-efficiënte renovatie van gebouwen op brownfieldterreinen. In totaal moeten ten minste 20 projecten worden voltooid.  Wat de financiering van sloop en energie-efficiënte bouw betreft, moet ervoor worden gezorgd dat de ondersteunde projecten van dien aard zijn dat i) nieuwe gebouwen een primair energieaanbod (PED) hebben dat ten minste 20 % lager ligt dan de BENG-eis; ii) grondige renovatie niet mogelijk is vanwege technische, gezondheids- of veiligheidsredenen of om redenen die verband houden met de geschiktheid voor het beoogde doel; iii) Ten

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										<p>hoogste 5 % nieuwe grond wordt gebruikt op de plaats waar het oude gebouw was gelegen. Dit sluit de mogelijkheid uit om gebouwen op een bepaalde plaats te slopen en in plaats daarvan een ander gebouw op een andere locatie te bouwen.</p> <p>Wat de ondersteuning van renovatieactiviteiten betreft, wordt ervoor gezorgd dat ten minste 90 % van de kosten energie-efficiënte renovaties ondersteunt.</p> <p>De toezichhoudende onderneming van de subsidieverstrekker (ministerie van Industrie en Handel) voert een inspectie ter plaatse uit van de uitgevoerde werkzaamheden en de naleving van de projectdocumentatie en de aanbestedingen.</p>

## **O. COMPONENT 2.9: BEVORDERING VAN BIODIVERSITEIT EN BESTRIJDING VAN DROOGTE**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht draagt bij tot het aanpakken van de uitdagingen die voortvloeien uit de lage waterretentie en de gevolgen van de klimaatverandering in Tsjechië. Het onderdeel heeft tot doel de bescherming tegen droogte en overstromingen te verbeteren door het waterbehoud in het landschap en in stedelijke gebieden te vergroten. Er zijn ook investeringen gepland in de bescherming van Natura 2000-netwerksites en speciaal beschermde gebieden (SBZ's).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade berokkent 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 die zijn opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen significante schade berokkenen” (2021/C58/01), vereisen de subsidiabiliteitscriteria in het referentiekader voor komende oproepen tot het indienen van projecten dat alleen activiteiten kunnen worden geselecteerd die in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving, namelijk de kaderrichtlijn water, de overstromingsrichtlijn, de habitatrichtlijn en de vogelrichtlijn, de richtlijn milieueffectbeoordeling en de richtlijn strategische milieueffectbeoordeling.

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

#### **Hervorming 1: Wijziging van de Wet waterbeheer**

Het doel van de hervorming is de wet inzake waterbeheer te wijzigen om droogtes en waterschaarste op een meer systematische wijze aan te pakken. In de wijziging wordt het kader voor de preventie en monitoring van droogte, de verantwoordelijkheden van de bevoegde autoriteiten en de controlemechanismen vastgesteld. Doel is de oprichting van regionale commissies met het mandaat om een verklaring van „waterschaarste” af te kondigen en overeenkomstige beperkingen op het gebruik van water in de regio toe te passen op grond van beheersplannen voor droogten.

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

#### **Investering 1: Bescherming tegen droogte en overstromingen van de stad Brno**

Deze investering heeft tot doel de overstromingsbescherming van Brno te versterken en de rivier de Svatka nieuw leven in te blazen. De uitvoering van het project bestaat uit op de natuur gebaseerde oplossingen zoals natuurlijk lekken van het verhoogde waterpeil van de bekkens in grasland, de aanleg van natuurlijke reservoirs, weiden, uiterwaarden en de aanleg van wetlands. Op de natuur gebaseerde oplossingen moeten worden toegepast op de rivier de Svatka, voornamelijk stroomopwaarts van de stad Brno.

De realisatie van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

#### **Investering 2: Regenwaterbeheer in stedelijke agglomeraties**

Deze investering is gericht op het vertragen van afvloeiingen en het vasthouden en opstapelen van water in stedelijke agglomeraties door middel van bedrading, opnamestroken en reservoirs, regentuinen, ondergrondse vallen, drainage, opslag ondergrondse reservoirs en groene daken.

De realisatie van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Investering 3: Beheer van Natura 2000-gebieden en beschermde planten- en diersoorten**

Deze investering is gericht op het verbeteren van de ecologische stabiliteit van landschappen en de biodiversiteit in Tsjechië. Het omvat de opstelling en goedkeuring van beheersplannen voor het herstel en de revitalisering van Natura Areas 2000 (speciale beschermingszones en gebieden van communautair belang) en van nationaal beschermde gebieden. De investering moet de gunstige staat van instandhouding bereiken door de in de natuurbeheersplannen vastgestelde instandhoudingsmaatregelen uit te voeren.

De realisatie van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Investering 4: Aanpassing van aquatische, niet-bos- en boscosecosystemen aan klimaatverandering**

Deze investering is erop gericht systemische waterretentie in het landschap mogelijk te maken (op basis van een beoordeling van het waterretentievermogen). Het omvat de uitvoering van acties zoals de verbetering van de soort en de ruimtelijke samenstelling van bossen; Bescherming van andere habitats dan bossen; Bij de aanleg of het herstel van wetlands en vijvers; Bij de revitalisering van waterlopen, het herstel van landschapselementen (naast andere om grote percelen landbouwgrond te verdelen), het planten van bomen buiten beboste gebieden en andere daarmee verband houdende acties.

De realisatie van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meeteenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
160	Hervorming 1: Wijziging van de Wet waterbeheer	Mijlpaal	Wijziging van de Wet waterbeheer (Wet nr. 254/2001 Coll.) met het oog op een systematische aanpak van droogte- en waterschaarste.	Inwerkingtreding van de wijziging van de Wet 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 monitoring van droogten, de vaststelling van controlemechanismen en de vaststelling van de verantwoordelijkheden van de bevoegde autoriteiten wordt goedgekeurd. Er wordt een regionale en centrale commissie opgericht voor de preventie, monitoring en beheersing van droogte en waterschaarste. Regionale en nationale droogteplannen worden ontwikkeld en goedgekeurd. De wijziging van de wet moet in overeenstemming zijn met het toepasselijke EU-acquis, namelijk Richtlijn 2000/60/EG.
161	Investering 1: 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 gegund voor projecten ter bescherming tegen droogte en overstromingen van de stad Brno.
162	Investering 1: Bescherming tegen droogte en overstromingen van de stad Brno	Doelstelling	Voltooiing van op de natuur gebaseerde maatregelen ter bescherming van de stad Brno		Projectnummer	0	1	Q4	2025	De uitvoering van het project leidt tot de totstandbrenging van een reeks maatregelen ter bescherming tegen natuuroverstromingen in het deel van de rivier de Svratka. De maatregelen ter bescherming tegen overstromingen omvatten: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verbetering van de morfologie van de waterkromme</li> <li>• Aanpassing van grondbanken aan mildere en meer variabele hellingen en hun uiteindelijke stabilisatie.</li> </ul>

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meeteenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										<ul style="list-style-type: none"> <li>Het planten van begeleidende bomen samen met het graven van de oevers en de omgeving van de waterloop.</li> <li>Opening van uiterwaarden voor overstromingen en de verbouwing daarvan (bv. aanleg van een waterrijk gebied). De maatregel ter bescherming tegen overstromingen bestaat voornamelijk uit natuurlijke oplossingen die stroomopwaarts van de stad Brno worden uitgevoerd en moet in overeenstemming zijn met het nationale actieplan voor aanpassing aan de klimaatverandering en het milieubeleid van de Tsjechische Republiek voor 2030 met het oog op 2050.</li> <li>Begeleidende maatregelen, die op geen enkele wijze kunnen worden vermeden, en die strikt noodzakelijk zijn voor de uitvoering van bovengenoemde maatregelen.</li> </ul>
163	Investering 2: Regenwaterbeheer in stedelijke agglomeraties	Doelstelling	Toename van het volume regenwater dat door maatregelen voor regenwaterbeheer in stedelijke gebieden wordt vastgehouden		Volume van m <sup>3</sup> achtergehouden regenwater	0	40 000	Q4	2025	Voltooiingsverslag ingediend door een onafhankelijke instantie. Deze maatregel omvat groene oppervlakte- en retentiemaatregelen, regentuinen, voorzieningen voor het vasthouden van regenwater onder de grond, opslagplaatsen voor oppervlakte- en ondergrondse berging.
164	Investering 3: Beschermd gebied, met inbegrip van Natura 2000-gebieden en beschermde planten- en	Doelstelling	Voltooiing van projecten die gericht zijn op de instandhouding van beschermde gebieden, met inbegrip van Natura 2000-		Hectare	0	2 625	Q4	2025	Door het ministerie van Milieu ingediend complementairrapport. De investering moet de gunstige staat van instandhouding bereiken door de in de natuurbeheersdocumenten vastgestelde instandhoudingsmaatregelen ten uitvoer te leggen. Zij vervolledigt de aanwijzing van beschermde gebieden, met inbegrip van Natura 2000-gebieden, en de opstelling van beheersdocumenten met instandhoudingsdoelstellingen en -

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel
					Meeteenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	diersoorten		gebieden, en van beschermde planten- en diersoorten.							maatregelen voor beschermde gebieden, met inbegrip van Natura 2000-gebieden.
165	Investering 4: Aanpassing van aquatische, niet-bos- en bosecosystemen aan klimaatverandering	Mijlpaal	Voltooiing van projecten die gericht zijn op de aanpassing van aquatische, niet-bos- en bosecosystemen aan de klimaatverandering	Voltooiingsverslag van onafhankelijk ingenieur gecertificeerd door het ministerie van Milieu				Q4	2025	Indiening van een eindverslag door een door het ministerie van Milieu gecertificeerde onafhankelijke ingenieur. De projecten dragen bij tot de verbetering van de soort en de ruimtelijke samenstelling van het bos op een oppervlakte van 200 ha; Zorgt voor de zorg voor waardevolle terrestrische habitats die geen bos zijn in een gebied van in totaal 1 250 ha; Creëren en herstellen van wetlands, vijvers en kleine reservoirs in een totale oppervlakte van 48 ha; Waterlopen nieuw leven inblazen op een totale oppervlakte van 4 ha en moeten zorgen voor de aanplant van 32 stukken houtachtige planten buiten het bos.
166	Investering 4: Aanpassing van aquatische, niet-bos- en bosecosystemen aan klimaatverandering	Doelstelling	Beoordeling van het waterretentiepotentieel en voorstellen voor concrete maatregelen		Km2	0	5000	Q4	2025	Gebieden van kleine stroomgebieden worden beoordeeld op hun waterretentiepotentieel, er worden voorbereidende haalbaarheidsstudies uitgevoerd, met belanghebbenden besproken en overeengekomen met grondeigenaren.  Gedetailleerde projectdocumentatie wordt alleen opgesteld voor geselecteerde waterretentiemaatregelen, op basis van een bindende belangenverklaring van grondeigenaren.
167	Investering 4: Aanpassing van aquatische, niet-bos- en bosecosystemen aan klimaatverandering	Doelstelling	Uitvoering van de voorgestelde geselecteerde waterretentiemaatregelen		% van het geselecteerde gebied dat is gebruikt voor waterretentiemaatregelen	0	10	Q4	2025	Geselecteerde voorgestelde maatregelen worden uitgevoerd op basis van een beoordeling van het waterretentiepotentieel, voorbereidende haalbaarheidsstudies en gedetailleerde projecten.

## **P. COMPONENT 3.1: INNOVATIE IN HET ONDERWIJS IN DE CONTEXT VAN DIGITALISERING**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht 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 computerdenken van leerlingen en het bevorderen van het gebruik van digitale technologieën door leerkrachten. Dit wordt bereikt door de curricula voor lager en middelbaar onderwijs te herzien om het IT-onderwijs te versterken, het toepassingsgebied ervan uit te breiden tot geavanceerde digitale technologieën en digitale vaardigheden op alle onderwijsgebieden te bevorderen. Het bevordert ook de digitale vaardigheden van leerkrachten en verbetert het niveau van digitale apparatuur op scholen. De component is ook gericht op het dichten van de digitale kloof, die nog wordt verergerd door de langdurige lockdown van scholen, door het opzetten van een fonds voor mobiele digitale apparaten voor kansarme leerlingen en leerlingen. 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 bij de beroepsbevolking aan te pakken en de inzetbaarheid op de lange termijn te waarborgen.

De hervormingen in het kader van de component ondersteunen de uitvoering van landspecifieke aanbevelingen 2 en 2019, volgens welke 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 leraar te bevorderen, en landspecifieke aanbeveling 2, 2020, volgens welke 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 dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

#### **Hervorming 1: Hervorming van curricula en versterking van IT-onderwijs**

De hervorming omvat een herziening van de curricula van basisscholen, lager middelbaar onderwijs en hoger secundair onderwijs (gymnázium) met het oog op de bevordering van digitale geletterdheid en IT-vaardigheden. Het onderricht in informatica wordt versterkt in termen van lessen. Het zal ook worden uitgebreid tot nieuwe gebieden zoals gegevensverwerking en -modellering, codering en programmering, robotica en geavanceerde digitale technologieën (augmented reality, virtual reality, 3D-printen). Bovendien wordt in de nieuwe curricula bepaald dat deze digitale vaardigheden moeten worden ontwikkeld als een sleutelcompetentie op alle onderwijsgebieden, met inbegrip van niet-IT-vakken. De herziening van de leerplannen voor lagere en lagere middelbare scholen en gymnázia wordt uiterlijk op 30 september 2021 goedgekeurd. De scholen zullen naar verwachting geleidelijk in de nieuwe leerplannen worden opgenomen. De uiterste termijn voor volledige naleving van de nieuwe leerplannen wordt vastgesteld op 1 september 2023 voor basisscholen, 1 september 2024 voor lagere middelbare scholen en 1 september 2025 voor gymnázia.

De hervorming zal derhalve uiterlijk op 1 september 2025 volledig zijn voltooid.



## **Investering 1: Uitvoering van het herziene curriculum en digitale vaardigheden van leerkrachten**

De maatregel is bedoeld om de uitvoering van de herziene curricula en het kader voor digitale vaardigheden van leerkrachten (DigCompEdu) op scholen te ondersteunen. De steun moet vraaggestuurd zijn en ten minste 4000 scholen bereiken. Zij bestaat uit:

- financiële steun voor de opleiding van leerkrachten op het gebied van digitale vaardigheden en IT-geletterdheid, zoals vereist door de herziene curricula;
- begeleiding (workshops, webinars, individuele counseling) voor schoolhoofden, ICT-coördinatoren op school, onderwijscoördinatoren en IT-leraren met het oog op een doeltreffende uitvoering van de hervorming van de curricula;
- de oprichting, uiterlijk op 31 december 2024, van een digitaal platform dat leerkrachten toegang biedt tot bestaande databanken met educatieve inhoud (zoals online lesmateriaal, webinars, e-learningcursussen).

De investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

## **Investering 2: Digitale apparatuur voor scholen**

Het eerste doel van de investering is digitale uitsluiting te voorkomen door ervoor te zorgen dat digitale apparatuur toegankelijk is voor alle leerlingen. De investering moet de toenemende ongelijkheden in het onderwijs aanpakken, die nog verder zijn verergerd door de langdurige lockdown van scholen. Als eerste stap moest de financiering van ICT-apparatuur voor afstandsonderwijs uiterlijk op 31 december 2020 aan scholen worden verstrekt om tijdens de lockdown van de school afstandsonderwijs mogelijk te maken, ook voor leerlingen uit kansarme sociaaleconomische milieus. Als tweede stap wordt verdere financiering verstrekt aan scholen om uiterlijk op 31 december 2025 een fonds voor mobiele digitale apparaten voor kansarme leerlingen op te zetten. De middelen worden aan scholen toegewezen op basis van criteria die aangeven of de school zich in een sociaal uitgesloten gebied bevindt en het geschatte aantal leerlingen dat digitale mobiele apparaten nodig heeft om te lenen. Scholen moeten 70 000 apparaten aanschaffen ter ondersteuning van 70 000 leerlingen in nood.

Het tweede doel van de investering is ervoor te zorgen dat scholen adequaat zijn uitgerust met zowel basis- als geavanceerde digitale technologieën ter ondersteuning van digitale geletterdheid en om de herziene leerplannen in het kader van hervorming 1 van dit onderdeel uit te voeren. Van de in totaal ongeveer 10 000 kleuterscholen, basisscholen en middelbare scholen moeten er uiterlijk op 31 maart 2024 ten minste 9 260 zijn uitgerust met digitale basis- en geavanceerde technologieën (zoals augmented reality, virtual reality, robotica en 3D-printen). De verstrekking van financiering gaat gepaard met technische bijstand aan scholen met het oog op een efficiënte besteding van de middelen. Deze technische bijstand wordt aan scholen verstrekt door middel van centraal verstrekte richtsnoeren (een speciale website, webinars, online-evaluatie-instrumenten, voorbeelden van goede praktijken), of via een nieuw netwerk van IT-adviseurs („IT-gurus”) op regionaal niveau, dat scholen gerichte begeleiding biedt bij de aankoop van IT-apparatuur, het opzetten van IT-administratie, connectiviteit en interne schoolnetwerken. Het IT-netwerk ondersteunt ten minste 1120 scholen in de periode tussen 1 januari 2022 en 31 december 2025, dat wil zeggen ongeveer een vijfde van de scholen, met bijzondere aandacht voor kleinere scholen op het platteland, die de grootste uitdagingen op het gebied van IT-verspreiding hebben.

De investering moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

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

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
168	Hervorming 1: Hervorming van curricula en versterking van IT-onderwijs	Mijlpaal	Goedkeuring van nieuwe curricula ter versterking van digitale geletterdheid en computerdenken	Goedkeuring van nieuwe curricula voor basisscholen, lagere middelbare scholen en gymnázia door het ministerie van Onderwijs, Jeugd en Sport				Q3	2021	De nieuwe curricula: <ul style="list-style-type: none"> <li>• het onderwijs op het gebied van informatica op het gebied van lesuren versterken</li> <li>• de dekking van informatica uitbreiden tot nieuwe gebieden, zoals gegevensverwerking en -modellering, codering en programmering, robotica, augmented reality, virtual reality en digitale technologie.</li> <li>• Invoering van digitale competentie als een van de sleutelcompetenties</li> <li>• het gebruik van digitale technologieën op verschillende onderwijsgebieden, met inbegrip van niet-IT-vakken, te bevorderen.</li> </ul>
169	Hervorming 1: Hervorming van curricula en versterking van IT-onderwijs	Mijlpaal	Invoering door scholen van nieuwe curricula ter versterking van digitale geletterdheid en computerdenken	Uitvoering van de nieuwe leerplannen door basisscholen, lagere middelbare scholen en gymnázia				Q3	2025	De uitvoering van de nieuwe leerplannen door de scholen zal geleidelijk verlopen. De volledige naleving van de nieuwe leerplannen wordt uiterlijk op 1 september 2023 bereikt door lagere scholen, 1 september 2024 door lagere middelbare scholen en uiterlijk 1 september 2025 door gymnázia.

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
170	Investering 1: Uitvoering van het herziene curriculum en digitale vaardigheden van leerkrachten	Mijlpaal	Oprichting van een digitaal platform voor doeltreffende uitwisseling van onderwijsmiddelen	Een digitaal platform dat volledig operationeel is				Q4	2024	Het digitale platform dat onder de verantwoordelijkheid van het ministerie van Onderwijs, Jeugd en Sport valt, biedt leerkrachten toegang tot bestaande onderwijsinhoud (bv. digitale leermiddelen, webinars, e-learningcursussen). Er worden koppelingen tot stand gebracht met bestaande databanken van digitaal onderwijsmateriaal.
171	Investering 1: Uitvoering van het herziene curriculum en digitale vaardigheden van leerkrachten	Doelstelling	Aantal scholen dat steun heeft gekregen om nieuwe IT-curricula in te voeren (digitale vaardigheden van leerkrachten en begeleiding)		Aantal	0	4 000	Q1	2026	De steun voor de uitvoering van de nieuwe curricula is gericht op lagere en lagere middelbare scholen. Het bestaat uit: <ul style="list-style-type: none"> <li>• opleiding van leerkrachten op het gebied van digitale vaardigheden en IT-vaardigheden</li> <li>• begeleiding (workshops, webinars, individuele counseling) voor schoolhoofden, ICT-coördinatoren op school, onderwijscoördinatoren en IT-leraren</li> </ul>
172	Investering 2: Digitale apparatuur voor scholen	Doelstelling	Aantal door scholen gekochte digitale apparaten voor afstandsonderwijs		Aantal	0	74000	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.
173	Investering 2: Digitale apparatuur voor scholen	<u>Doelstelling</u>	Aantal IT-apparaten aangekocht voor het schoolfonds van mobiele digitale apparaten voor		Aantal	0	70 000	Q4	2025	De aankoop van 70 000 apparaten ondersteunt 70 000 leerlingen in nood. Ten minste 80 % van de scholen heeft een fonds voor mobiele digitale apparaten voor kansarme leerlingen opgezet. Deze IT-apparatuur is een aanvulling op de apparatuur waarnaar in <u>streefdoel 172</u> wordt verwezen.

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
			kansarme leerlingen							
174	Investering 2: Digitale apparatuur voor scholen	Doelstelling	Aantal scholen dat ondersteund wordt 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 beschikken ten minste 9 260 scholen over zowel basis- als geavanceerde digitale technologieën die nodig zijn voor het bevorderen van digitale geletterdheid en het onderwijzen van nieuwe informatica volgens de herziene leerplannen.
175	Investering 2: Digitale apparatuur voor scholen	Doelstelling	Aantal scholen dat wordt ondersteund op het gebied van advisering en mentoring op IT-apparatuur en interne IT-systemen		Aantal	0	1 120	Q1	2026	Op regionaal niveau biedt een netwerk van regionale IT-adviseurs gerichte begeleiding en counseling aan ten minste 1 120 scholen met betrekking tot de aankoop van IT-apparatuur, connectiviteit, het opzetten van IT-administratie en interne schoolnetwerken.  Begeleiding via de regionale IT-adviseurs wordt aangevuld met centraal verstrekte methodologische richtsnoeren, zoals een speciale website, webinars, het delen van goede praktijken en online-evaluatie-instrumenten.

## **Q. COMPONENT 3.2: AANPASSING VAN SCHOOLPROGRAMMA'S**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht draagt bij tot het aanpakken van uitdagingen op het gebied van respectievelijk hoger en lager secundair onderwijs en lager secundair onderwijs. Op het niveau van het tertiair onderwijs is de component erop gericht 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 wetenschappen uit te breiden en te moderniseren. Op het niveau van het lager en lager secundair onderwijs is de component gericht op het aanpakken van de toenemende ongelijkheid in het onderwijs door een meerlagige ondersteuning te bieden aan kansarme scholen, aanvullend onderwijs te verstrekken aan leerlingen die het risico lopen te mislukken en door leerkrachten en professionals beter in staat te stellen heterogeen les te geven.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbevelingen 2 en 2019, volgens welke 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 leraar te bevorderen, en landspecifieke aanbeveling 2, 2020, volgens welke Tsjechië de werkgelegenheid ondersteunt 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 dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

### **Q.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**

Doel van de hervorming is het initiëren en versnellen van de transformatie van universiteiten, zowel wat de inhoud als wat de vormen van leren betreft. Wat de inhoud betreft, moet het scala van studieprogramma's worden aangepast aan nieuwe trends en veranderende behoeften op de arbeidsmarkt, met name aan de digitale transformatie. De prioritaire sectoren worden op nationaal niveau vastgesteld, in overleg met de sociale partners. De academische focus van de bestaande studieprogramma's moet ook worden aangepast om een aanzienlijk deel van het werkplekleren op te nemen, zodat beter kan worden ingespeeld op de behoeften van de arbeidsmarkt. De hervorming zal ook de overgang naar nieuwe, voornamelijk digitale vormen van leren, zoals gemengd leren en afstandsonderwijs, vergemakkelijken. Dit vereist investeringen in digitale apparatuur en technologieën en opleiding van universitair personeel op het gebied van digitale vaardigheden en moderne onderwijsmethoden. De maatregel is ook gericht op de ontwikkeling van die capaciteiten, die universiteiten in staat zouden stellen om- en bijscholingscursussen aan te bieden, met name voor werknemers op kennisintensieve gebieden.

De steun wordt verstrekt aan universiteiten via een openbare oproep die wordt beheerd door het ministerie van Onderwijs, Jeugd en Sport. Naar verwachting zullen ten minste 20 universiteiten

worden ondersteund. Ten minste 35 nieuwe studieprogramma's moeten worden geaccrediteerd, waaronder:

- ten minste 15 studieprogramma's in de prioritaire snelgroeiende sectoren met een hoge toegevoegde waarde, die te kampen hebben met een gebrek aan hooggekwalificeerde specialisten, zoals cyberbeveiliging, kunstmatige intelligentie, Industrie 4.0 en e-overheidsdiensten.
- ten minste 20 aanvullende studieprogramma's (bachelor of master) met een beroepsprofiel.

Daarnaast zullen door universiteiten ten minste 20 nieuwe cursussen levenslang leren (met inbegrip van micr-credentials) worden aangeboden.

De hervorming en de bijbehorende investeringen moeten uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

### **Investering 1: Ontwikkeling van geselecteerde belangrijke academische locaties**

De investering bestaat uit de uitbreiding van de faciliteiten van universiteiten op het gebied van geneeskunde, biomedische geneeskunde en farmaceutische wetenschappen. De nieuwe faciliteiten maken innovatie van academische programma's, uitbreiding van het praktisch onderwijs, ontwikkeling van interdisciplinair onderzoek en meer internationalisering mogelijk. Het uiteindelijke doel is het aandeel studenten geneeskunde en farmacie te vergroten en zo het tekort aan gezondheidswerkers in Tsjechië aan te pakken. De investering omvat de bouw en uitrusting van nieuwe academische faciliteiten in drie universiteitscampussen:

- MEPHARED 2 — fusie van gefragmenteerde academische locaties van de faculteit geneeskunde en de Faculteit farmacie van de Karelsuniversiteit in Hradec Králové
- BIOCENTRUM — nieuwe faciliteiten voor medische, biomedische natuurstudies en natuurwetenschappen in de Alberov-campus van de Karelsuniversiteit in Praag
- Biopharma Hub — nieuwe faciliteiten voor farmaceutische en biomedische studies die het mogelijk maken de Faculteit farmacie te koppelen aan de enige academische locatie van de Masaryk-universiteit in Brno.

De investeringen moeten uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

### **Hervorming 2: Ondersteuning van kansarme scholen**

Doel van de hervorming is de groeiende verschillen tussen onderwijsresultaten van scholen aan te pakken en gelijke toegang tot kwaliteitsonderwijs te waarborgen. Dit wordt bereikt door alomvattende steun te verlenen aan de kwetsbaarste scholen met een bovengemiddeld aandeel leerlingen met een kansarme sociaaleconomische achtergrond. Er wordt een programma van gerichte steun ontwikkeld en uitgevoerd voor scholen in sociaal uitgesloten gebieden en gescheiden scholen, alsook voor scholen met een hoger percentage leerlingen met een andere moedertaal. De steun is gericht op opleiding van leerkrachten om met heterogene groepen en kansarme leerlingen te werken, alsmede op doeltreffende samenwerking met schoolpsychologen, assistenten van leerkrachten en maatschappelijk werkers op school.

Op basis van de resultaten van het steunprogramma wordt een hervorming van de financiering van scholen voorgesteld door middel van indexfinanciering om de sociaaleconomische achterstand weer te geven. Dit maakt het mogelijk de financiering van de kwetsbaarste scholen systematisch te versterken, waardoor de kwaliteit van hun onderwijs toeneemt en de verschillen tussen scholen worden verkleind.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

## **Investering 2: Tutoring van leerlingen**

De investering is gericht op het aanbieden van inhaalcurssussen voor leerlingen met een kansarme sociaaleconomische achtergrond, wier onderwijsresultaten zijn verslechterd als gevolg van de langdurige lockdown van scholen. Op basis van verslagen van de Tsjechische Schoolinspectie lopen naar schatting 500 000 leerlingen achterop en hebben zij begeleiding nodig vanwege onvoldoende deelname aan online leren tijdens de tienmaandelijke schoollockdown. De investering moet aldus voorkomen dat de ongelijkheden tussen leerlingen en scholen als gevolg van sociale of andere nadelen verder toenemen. De steun aan leerlingen die dreigen te mislukken, is tijdelijk en beperkt tot de herstelfase na terugkeer van de leerlingen naar het voltijdonderwijs. Het draagt bij tot het herstel van de leergewoonten en het verwerven van de kennis die is voorgeschreven in de lesprogramma's wiskunde, Tsjechisch en vreemde talen.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
176	Hervorming 1: Transformatie van universiteiten om zich aan te passen aan nieuwe vormen van leren en veranderende behoeften van de arbeidsmarkt	Mijlpaal	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 in het kader van het programma te ondersteunen sectoren worden vastgesteld op basis van een analyse van economische gegevens, in overleg met de sociale partners. De nadruk zal liggen op snelgroeiende sectoren met een hoge toegevoegde waarde die te kampen hebben met een gebrek aan hooggekwalificeerde specialisten, zoals cyberbeveiliging, kunstmatige intelligentie, Industrie 4.0 of e-overheidsdiensten. Het doel is 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	Doelstelling	Aantal nieuwe geaccrediteerde studieprogramma's		Aantal	0	35	Q1	2026	Ten minste 35 nieuwe studieprogramma's moeten worden geaccrediteerd, waarvan: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ten minste 15 studieprogramma's vallen onder de sectoren die zijn aangemerkt als snelgroeiende sectoren met een hoge toegevoegde waarde die te kampen hebben met een gebrek aan hooggekwalificeerde specialisten;</li> <li>- ten minste 20 nieuwe studieprogramma's (Bachelor of master) moeten een beroepsprofiel hebben.</li> </ul>
178	Hervorming 1: Transformatie van universiteiten om zich aan te passen aan nieuwe vormen van leren en veranderende behoeften van de	Doelstelling	Aantal nieuwe omscholings- en bijscholingscursussen		Aantal	0	20	Q1	2026	Ten minste 20 nieuwe cursussen die gericht zijn op bij- en omscholing (met inbegrip van microcredentiële formulieren) worden door universiteiten beoordeeld en aangeboden.



Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	arbeidsmarkt									
179	Investering 1: Ontwikkeling van geselecteerde belangrijke academische locaties	Mijlpaal	Gunning van opdrachten voor de bouw van nieuwe universitaire faciliteiten	Kennisgeving van de prijs voor de bouw van nieuwe universitaire faciliteiten				Q2	2024	<p>Kennisgeving van de gunning van overheidsopdrachten voor de bouw van nieuwe universitaire faciliteiten met als doel 100 000 m<sup>2</sup> nieuwe universitaire ruimte, inclusief materieel materieel, uitgesplitst naar:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Mephared 2 (Charles University, Hradec Králové) — 58 092 m<sup>2</sup></li> <li>BIOCENTRUM (Charles University, Prague-Albertov) — 33 934 m<sup>2</sup></li> <li>BiopharmaHub (Masaryk-universiteit, Brno) — 19 035 m<sup>2</sup></li> </ol>
180	Investering 1: Ontwikkeling van geselecteerde belangrijke academische locaties	Doelstelling	Aantal vierkante meter nieuw universitair gebied		aantal	0	100 000	Q2	2026	Van de algemene doelstelling om 111 000 m <sup>2</sup> te bouwen, wordt ten minste 100 000 m <sup>2</sup> nieuwe universiteitsgebieden gebouwd.
181	Hervorming 2: Ondersteuning van kansarme scholen	Doelstelling	Aantal ondersteunde kansarme scholen		Aantal	0	400	Q4	2025	Het programma biedt steun aan ten minste 400 scholen met een hoog percentage kansarme leerlingen. De steun is gericht op de opleiding van leerkrachten om met heterogene groepen en kansarme leerlingen te werken. De selectie van scholen wordt uitgevoerd door het Nationaal Instituut voor Pedagogie in samenwerking met de Tsjechische Schoolinspectie, op basis van een reeks criteria, zoals het aandeel kansarme leerlingen, het aandeel leerlingen met verschillende moedertalen en de onderwijsresultaten van de school.

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
182	Hervorming 2: Ondersteuning van kansarme scholen	Mijlpaal	Voorstel voor een nieuw systeem voor de financiering van scholen op basis van sociaaleconomische achterstand	Goedkeuring van het voorstel voor indexfinanciering door het ministerie van Onderwijs, Jeugd en Sport				Q4	2025	Het voorstel voor indexfinanciering is gebaseerd op de resultaten van het steunprogramma voor kansarme scholen in het kader van Hervorming 2 (Steun voor kansarme scholen). In de index wordt rekening gehouden met verschillende indicatoren van het sociaaleconomische voordeel van scholen, zoals onderwijsresultaten, het percentage leerlingen met een sociale of andere achterstand en het percentage leerlingen met verschillende moedertalen.
183	Investering 2: Tutoring van leerlingen	Doelstelling	Aantal leerlingen dat mentorschap heeft gekregen		Aantal	0	500 000	Q4	2023	Ten minste 500 000 leerlingen die het risico lopen slechte schoolresultaten te behalen, krijgen begeleiding. Mentorschap moet leerlingen helpen hun leergewoonten te herstellen en de kennis te verwerven die is voorgeschreven in de curricula wiskunde, de Tsjechische taal en vreemde talen.

## **R. COMPONENT 3.3: MODERNISERING VAN DE DIENSTEN VOOR ARBEIDSVORZIENING EN ONTWIKKELING VAN DE ARBEIDSMARKT**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht draagt bij tot het aanpakken van verschillende uitdagingen op het gebied van de arbeidsmarkt en sociale zorg. Ten eerste is het gericht op het vergroten van het aanpassingsvermogen van de beroepsbevolking door de ontwikkeling van haar vaardigheden, met name op digitaal gebied. Ten tweede is het gericht op het aanpakken van hardnekkige genderongelijkheden op de arbeidsmarkt, met name de lage arbeidsparticipatie van vrouwen met kleine kinderen. Ten derde heeft de component tot doel de sociale dienstverlening te moderniseren en uit te breiden in overeenstemming met de beginselen van deinstitutionalisering en zelfstandig wonen, zoals beschreven in het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met een handicap.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 2, 2019, volgens welke Tsjechië de arbeidsparticipatie van vrouwen met jonge kinderen bevordert, onder meer door de toegang tot betaalbare kinderopvang en kansarme groepen te verbeteren, en landspecifieke aanbeveling 2 2020, volgens welke 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 dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

#### **Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid**

Het doel van deze hervorming is het bevorderen van een leven lang leren in Tsjechië. De hervorming bestaat uit een aantal systemische maatregelen:

- uiterlijk op 31 maart 2022 een tripartiet mechanisme in te stellen, waarbij het ministerie van Arbeid, het ministerie van Onderwijs, de werkgevers- en vakbondsvertegenwoordigers worden betrokken, om de ontwikkeling van programma's voor een leven lang leren te coördineren in overeenstemming met de huidige en verwachte vraag naar vaardigheden;
- uiterlijk op 31 december 2023 een databank van bij- en omscholingscursussen op te zetten die het aanbod van herscholingscursussen moet vergroten en de afstemming van vraag en aanbod moet verbeteren; De databank omvat zowel overeenkomstig de Employment Act gecertificeerde herscholingsprogramma's, als cursussen aangeboden door beroepsscholen en instellingen voor hoger onderwijs;
- de doelgroepen die kunnen deelnemen aan een door het arbeidsbureau georganiseerde omscholing uit te breiden tot werknemers die het risico lopen te worden overgeplaatst en werknemers die op zoek zijn naar bijscholing; Dit zal naar verwachting leiden tot een toename van de vraag naar en het gebruik van voortgezet onderwijs;

- de oprichting, uiterlijk op 31 december 2025, van ten minste 14 regionale opleidingscentra (onder de verantwoordelijkheid van het arbeidsbureau) die voldoende zijn uitgerust om een leven lang leren op het gebied van digitale technologieën en industrie 4.0 te bieden; Dit maakt versterkte samenwerking met regionale beroepsscholen mogelijk en een flexibeler aanbod van bijscholingscursussen op basis van de werkelijke behoeften van de regionale arbeidsmarkt (zonder dat de herkwalificatieprogramma's hoeven te worden aanbesteed);
- een wetswijziging, uiterlijk op 31 december 2025, om de flexibiliteit en doeltreffendheid van de door het arbeidsbureau georganiseerde herscholingscursussen te vergroten en de steun beter te richten op de meest kwetsbare groepen.

De hervormingsmaatregelen moeten uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Hervorming 2: Zorgen voor duurzame financiering van kinderopvangfaciliteiten**

Het doel van deze maatregel is het bevorderen van de beschikbaarheid van betaalbare kinderopvang voor kinderen jonger dan drie jaar om de terugkeer van ouders, met name moeders, naar het werk na het ouderschapsverlof te vergemakkelijken. De hervorming bestaat uit een wijziging van de wet inzake voorschoolse opvang, die moet zorgen voor stabiele financiering van voorzieningen voor kinderen jonger dan drie jaar. Het wetsamendement heeft ook tot doel te zorgen voor toegang tot betaalbare kinderopvang voor kinderen onder de drie jaar in alle regio's van Tsjechië.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

### **Hervorming 3: Hervorming van de langdurige zorg**

De hervorming is gericht op het aanpakken van het probleem van gefragmenteerde governance en financiering van langdurige zorg en een laag percentage gemeenschaps- en thuisdiensten in Tsjechië. De maatregel bestaat uit een wetgevingshervorming die erop gericht is de gezondheidszorg en de sociale langdurige zorg te integreren, te zorgen voor een stabiel systeem van toereikende financiering van hoogwaardige langetermijndiensten, stimulansen te bieden voor gemeenschaps- en thuiszorg, de toegang van particuliere zorgverleners mogelijk te maken en het toezicht op de sociale zorg te verbeteren. Naar verwachting zal uiterlijk op 31 december 2022 een systeem voor het in kaart brengen van sociale en langetermijnbehoeften worden opgezet en zal naar verwachting een actieplan voor deïstitutionalisering worden aangenomen.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

### **Investering 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid**

De maatregel is erop gericht het aanpassingsvermogen van de beroepsbevolking aan de veranderende behoeften van de arbeidsmarkt te vergroten. De maatregel omvat voornamelijk projecten op het gebied van om- en bijscholing, met de nadruk op mensen met een verminderd vermogen om zich aan te passen aan de veranderende omstandigheden op de arbeidsmarkt.

Het aanbod van vaardigheden waarborgt enerzijds het aanbod van geschoolde arbeidskrachten, hetgeen een voorwaarde is voor het concurrentievermogen, en anderzijds werkloosheid voorkomen en de sociale samenhang bevorderen. De bij- of omscholing wordt uiterlijk op 31 december 2025 verstrekt aan 130,000 mensen in digitale vaardigheden of andere vaardigheden die vereist zijn in het kader van de digitale transitie en Industrie 4.0. Van dit aantal zullen naar verwachting 65,000 mensen steun ontvangen via het Tsjechische arbeidsbureau en nog eens 65,000 mensen zullen

worden ondersteund door een beroepsopleiding die rechtstreeks door werkgevers wordt verstrekt (de voorkeur wordt gegeven aan kmo's en zelfstandigen).

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Investering 2: Vergroting van de capaciteit van kinderopvangfaciliteiten**

De investering heeft tot doel de beschikbaarheid van kinderopvang voor kinderen onder de drie jaar te vergroten. Dit zal helpen de lage arbeidsmarktparticipatie van vrouwen met kleine kinderen aan te pakken en de hardnekkige genderongelijkheden op de arbeidsmarkt te verminderen, wat leidt tot een grote arbeidsparticipatiekloof, loonkloof en pensioenkloof tussen mannen en vrouwen. De investering is ook gericht op het verbeteren van de toegang tot kinderopvang voor gezinnen met een lager inkomen die zich de bestaande kinderopvang niet kunnen veroorloven, waardoor het risico op sociale uitsluiting en zwakke onderwijsresultaten van hun kinderen nog groter wordt. Verwacht wordt dat de investering het aantal kinderopvang- en kinderdagverblijven met 40 % zal doen toenemen. De investering omvat:

- investeringen in nieuwe kwekerijen. Van de algemene doelstelling om 435 nieuwe kwekerijen in te richten, worden ten minste 391 nieuwe kwekerijen gecreëerd;
- renovatie van bestaande voorzieningen om te voldoen aan de nieuwe technische normen (hygiëne en brandveiligheid) die zijn vastgesteld bij de wijziging van de Child Group Act of om de capaciteit uit te breiden. Van de algemene doelstelling om 370 installaties te renoveren, worden ten minste 333 gerenoveerd.

Investeringen in nieuwe capaciteiten dragen bij tot de klimaatdoelstellingen door de energie-efficiëntie als volgt te verhogen:

- 25 % wordt toegewezen aan nieuwe gebouwen met een primaire energievraag die ten minste 20 % lager ligt dan de eis van bijna-energie neutrale gebouwen.
- 45 % wordt toegewezen aan renovaties op het gebied van energie-efficiëntie, waarbij gemiddeld ten minste 30 % primaire energie wordt bespaard of de directe en indirecte broeikasgasemissies met ten minste 30 % worden verminderd.
- 30 % wordt toegewezen aan andere renovaties op het gebied van energie-efficiëntie.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Investering 3: Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg**

Deze maatregel is gericht op het aanpakken van het gebrek aan infrastructuur voor sociale zorg en de noodzaak om de overgang naar gemeenschapsgebaseerde sociale en langdurige zorg in Tsjechië te ondersteunen.

De investeringen ondersteunen de totstandbrenging van aanvullende infrastructuur voor sociale voorzieningen, hetzij door de wederopbouw van bestaande gebouwen, hetzij door nieuwe constructies. Deze investeringsprojecten worden uitgevoerd door de autonome gemeenten op basis van een beoordeling van de territoriale behoeften; Ervoor zorgen dat nieuwe en gerenoveerde woonplaatsen in overeenstemming zijn met het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met

een handicap. Investerings in zorginstellingen in eigen land en in gemeenschapsgebaseerde zorg worden bevorderd en het beginsel van keuzevrijheid en zelfstandig wonen wordt bij alle investeringsprojecten in acht genomen. Investerings in nieuwe capaciteiten dragen bij tot de klimaatdoelstellingen door de energie-efficiëntie als volgt te verhogen:

- een derde van de toewijzing dient ter ondersteuning van nieuwe gebouwen met een primaire energievraag die ten minste 20 % lager ligt dan de eis van bijna-energie neutrale gebouwen.
- een derde van de toewijzing wordt bestemd voor renovaties waarmee gemiddeld ten minste 30 % primaire energie wordt bespaard of de directe en indirecte broeikasgasemissies met ten minste 30 % worden verminderd;
- een derde van de toewijzing wordt bestemd voor renovaties die gemiddeld niet ten minste 30 % besparingen op primaire energie noch een vermindering van ten minste 30 % van de directe en indirecte broeikasgasemissies opleveren.
- Er moeten ten minste 100 elektrische voertuigen en ten minste 151 plug-in-hybriden worden aangekocht voor sociale preventie, advies en thuiszorg.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
184	Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Mijlpaal	Oprichting van het tripartiete comité voor omscholing en bijscholing	Inwerkingtreding van een decreet tot instelling van een permanent comité voor herscholing en bijscholing van de Raad van Economische en Sociale Zaken (tripartiete)				Q1	2022	Het Comité voor herscholing en bijscholing coördineert de ontwikkeling van een leven lang leren in overeenstemming met de feitelijke 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 Werkgelegenheidswet ter verbetering van de efficiëntie van de diensten voor arbeidsvoorziening en een betere gerichtheid op de meest kwetsbare groepen	Bepaling in de gewijzigde arbeidswet met vermelding van de inwerkingtreding van de gewijzigde arbeidswet				Q4	2025	De wet bepaalt: <ul style="list-style-type: none"> <li>Een definitie geven van kansarmen op de arbeidsmarkt;</li> <li>gerichtere steun voor de meest kwetsbare groepen (met name laaggeschoolden, uitgesloten personen of personen die het risico lopen op sociale uitsluiting)</li> <li>de flexibiliteit en doeltreffendheid van door het arbeidsbureau georganiseerde herscholingscursussen vergroten</li> </ul>
186	Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Mijlpaal	Gegevensbank van omscholings- en bijscholingscursussen	Openbare databank van in gebruik genomen bij- en omscholingscursussen				Q4	2023	De databank omvat bijscholings- en omscholingsprogramma's die gecertificeerd zijn overeenkomstig de Arbeidswet (verstrek door het arbeidsbureau) en cursussen aangeboden door beroepsscholen, instellingen voor hoger onderwijs en andere aanbieders.

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
187	Investering 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Doelstelling	Aantal mensen dat omscholing en bijscholing op het gebied van digitale vaardigheden en vaardigheden heeft gekregen die nodig zijn voor industrie 4.0		Aantal	0	130 000	Q4	2025	Ten minste 65 000 mensen worden bij- of omschoold in digitale vaardigheden. Daarnaast krijgen ten minste 65 000 mensen bij- of omscholing in vaardigheden die nodig zijn voor Industrie 4.0.  Steun voor bij- en omscholing wordt verleend via het Tsjechische arbeidsbureau of via bedrijfsgerichte opleidingen van werkgevers. De selectiecriteria zorgen ervoor dat de voorkeur wordt gegeven aan kmo's en zelfstandigen.
188	Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Doelstelling	Aantal regionale opleidingscentra dat is opgericht om de industrie te promoten 4.0		Aantal	0	14	Q4	2025	Er moeten ten minste 14 opleidingscentra worden opgericht, uitgerust en operationeel (één centrum per regio). De centra worden opgericht door het arbeidsbureau. Zij zijn uitgerust voor bij- en omscholingscursussen in digitale vaardigheden en vaardigheden die nodig zijn voor de overgang naar Industrie 4.0, in samenwerking met regionale beroepsscholen.
189	Investering 2: Vergroting van de capaciteit van kleuter-voorzieningen	Doelstelling	Aantal gerenoveerde bestaande voorschoolse voorzieningen		Aantal	0	333	Q4	2025	Van de algemene doelstelling om 370 faciliteiten te renoveren, worden ten minste 333 gerenoveerd, teneinde te voldoen aan de nieuwe technische normen die zijn vastgesteld bij de wijziging van Verordening nr. 247/2014 betreffende de verstrekking van kinderopvang in een groep kinderen (Child Group Act) of om de capaciteit uit te breiden.
190	Investering 2: Vergroting van de capaciteit van kleuter-voorzieningen	Doelstelling	Aantal nieuwe voorschoolse voorzieningen		Aantal	0	391	Q4	2025	Van de algemene doelstelling om 435 nieuwe kwekerijen op te richten, worden ten minste 391 nieuwe kwekerijen opgericht, door de bouw van nieuwe gebouwen en de renovatie van bestaande gebouwen. De investering omvat het gebruik van subsidies als volgt: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ten minste 98 zijn nieuwe constructies waarbij de vraag naar primaire energie ten minste 20 % lager ligt dan de eis van bijna-energieneutrale gebouwen.</li> <li>Ten minste 176 renovaties met een gemiddelde besparing op primaire energie van ten minste 30 % of een vermindering van de directe en indirecte</li> </ul>



Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										broeikasgasemissies met ten minste 30 %.
191	Investering 2: Vergroting van de capaciteit van kleutervoorzieningen	Doelstelling	Aantal nieuwe plaatsen in voorschoolse opvang		Aantal	0	7430	Q4	2025	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ten minste 117 andere renovaties op het gebied van energie-efficiëntie.</li> </ul> Creëren van ten minste 7430 nieuwe plaatsen in kleutervoorzieningen voor kinderen jonger dan drie jaar. Deze faciliteiten staan los van de faciliteiten die uit andere financieringsprogramma's van de Unie worden gefinancierd.
192	Hervorming 2: De houdbaarheid van de financiering van kinderopvangfaciliteiten waarborgen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake kinderopvang (wijziging van Wet nr. 247/2014 betreffende de verstrekking van kinderopvang in een groep kinderen)	Bepaling in de wet inzake kinderopvang (wijziging van wet nr. 247/2014 betreffende de verstrekking van kinderopvang in een groep kinderen) met het oog op de inwerkingtreding van de wet				Q4	2023	De wet inzake voorschoolse kinderopvang (wijziging van wet nr. 247/2014 betreffende de verstrekking van kinderopvang in een groep kinderen) <ul style="list-style-type: none"> <li>zorgen voor stabiele financiering van kleutervoorzieningen voor kinderen jonger dan drie jaar</li> <li>ernaar streven dat kinderen jonger dan drie jaar in alle regio's toegang hebben tot betaalbare kinderopvang.</li> </ul>
193	Hervorming 3: Hervorming van de langdurige zorg	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake langdurige zorg	Bepaling in de wet inzake langdurige zorg met betrekking tot de inwerkingtreding van de wet				Q4	2023	De wet op de langdurige zorg: <ul style="list-style-type: none"> <li>gericht zijn op de integratie van gezondheidszorg en sociale langdurige zorg;</li> <li>zorgt voor hoge kwaliteitsnormen voor alle soorten langdurige zorg;</li> <li>gemeenschapszorg en thuiszorg bevorderen om zelfstandig te leven in een natuurlijke omgeving;</li> <li>te zorgen voor een stabiel systeem van toereikende</li> </ul>

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
										financiering van de diensten voor langdurige zorg, onder meer voor gemeenschapszorg en thuiszorg; <ul style="list-style-type: none"> <li>regels vast te stellen voor het toezicht op de kwaliteit van de zorg, vereisten voor het personeel (met inbegrip van kwalificaties) en uitrusting;</li> <li>de toegang van particuliere aanbieders van langdurige zorg mogelijk maken, met inachtneming van dezelfde regels en kwaliteitsnormen voor alle aanbieders.</li> </ul>
194	Investering 3: Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg	Doelstelling	T1: Aantal in de gemeenschap gebouwde of gereconstrueerde residentiële voorzieningen		Aantal faciliteiten	0	121	Q4	2024	Er moeten ten minste 121 faciliteiten worden gecreëerd, waarvan: <ul style="list-style-type: none"> <li>69 installaties zijn nieuwe constructies waarbij de vraag naar primaire energie ten minste 20 % lager ligt dan de eis van bijna-energie neutrale gebouwen;</li> <li>26 installaties worden gerenoveerd met een gemiddelde besparing op primaire energie van ten minste 30 % of een vermindering van de directe en indirecte broeikasgasemissies met ten minste 30 %.</li> <li>26 installaties zijn andere renovaties op het gebied van energie-efficiëntie</li> </ul> De voorzieningen worden gebouwd/gereconstrueerd overeenkomstig de bepalingen van het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met een handicap, met name de beginselen van keuzevrijheid en zelfstandig wonen.

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
195	Investering 3: Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg	Doelstelling	T2: Aantal in de gemeenschap gebouwde of gereconstrueerde residentiële voorzieningen		Aantal faciliteiten	121	288	Q4	2025	<p>Er moeten ten minste 288 faciliteiten worden gecreëerd, waarvan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 116 installaties zijn nieuwe constructies waarbij de vraag naar primaire energie ten minste 20 % lager ligt dan de eis van bijna-energie neutrale gebouwen;</li> <li>• 106 installaties worden gerenoveerd, waarbij gemiddeld ten minste 30 % primaire energie wordt bespaard of de directe en indirecte broeikasgasemissies met ten minste 30 % worden verminderd.</li> <li>• 66 installaties zijn andere energie-efficiënte renovaties die gemiddeld niet ten minste 30 % primaire energie opleveren. De installaties worden gebouwd/gereconstrueerd overeenkomstig de voorwaarden van het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met een handicap, met name de beginselen van keuzevrijheid en zelfstandig wonen.</li> </ul> <p>De maatregel zal naar verwachting ten minste 5000 nieuwe bedden in sociale zorginstellingen creëren.</p>
196	Investering 3: Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg	Doelstelling	T1: Aantal emissiearme voertuigen dat is aangekocht voor sociale preventie, advies en thuiszorg		Aantal	0	120	Q4	2023	<p>Er moeten ten minste 120 emissiearme voertuigen worden aangekocht, waarvan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 40 elektrische auto's</li> <li>• 80 plug-in hybride auto's</li> </ul>
197	Investering 3: Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg	Doelstelling	T2: Aantal emissiearme voertuigen dat is aangekocht voor sociale preventie, advisering en thuiszorg		Aantal	120	251	Q4	2024	<p>Er moeten ten minste 251 emissiearme voertuigen worden aangekocht, waarvan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 100 elektrische auto's</li> <li>• 151 plug-in hybride auto's</li> </ul>

## **S. 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**

Met dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht wordt ingegaan op de uitdagingen in verband met de toegang tot financiering voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's).

De doelstelling van de component is de productlijn van ČMZRB uit te breiden tot 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 integrerend deel van de hervorming bestaat erin de ČMZRB strategie te actualiseren en 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 significante schade berokkenen”.

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

### **S.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 het versterken van de positie van ČMZRB als nationale ontwikkelingsbank en haar capaciteit om financiële instrumenten ten uitvoer te leggen, met name die welke de doelstellingen van de groene transitie ondersteunen.

De hervorming is gericht op de verwezenlijking van de volgende doelstellingen:

- Actualisering van de ČMZRB strategie om 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 het nieuwe type financiële instrumenten efficiënt te beheren, onder meer door aanpassing van de interne regelgevingsprocedures van de IT-systemen voor het nieuwe product.
- Ontwikkeling van een methodologie voor projectevaluatie en -selectie die voldoet aan de technische richtsnoeren (DNSH) (2021/C58/01) en criteria voor groene labels zoals vastgesteld in bijlage VI bij de RRF-verordening, zodat activiteiten met een klimaatcoëfficiënt van 40 % of 100 % kunnen worden ondersteund.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2021 zijn voltooid.

#### **Investering 1: Ontwikkeling van een nieuwe lijn van quasi-eigenvermogensinstrumenten ter ondersteuning van ondernemerschap**

De investering heeft tot doel steun te verlenen voor een totaalbedrag van 32 400 000 EUR aan ten minste 30 projecten die voldoen aan de milieu- en klimaatcriteria op basis van de nieuwe methodologie, in overeenstemming met de nieuwe strategie voor de middellange termijn van

ČMZRБ zoals ontwikkeld in het kader van het hervormingsdeel en na een transparante en concurrerende selectieprocedure. De steun die in het kader van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht wordt verleend, zal naar verwachting particulier kapitaal mobiliseren als particuliere cofinanciering en, op langere termijn, het basiskapitaal van ČMZRБ verhogen dat beschikbaar is voor verdere financiering van ondernemingen via de financiële instrumenten.

Tsjechië voltooit de volgende maatregelen:

- Het sluiten van een financieringsovereenkomst tussen ČMZRБ en het ministerie van Industrie en Handel, waarin duidelijk is bepaald dat de door ČMZRБ gesteunde projecten in het kader van het plan voor herstel en veerkracht moeten voldoen aan de doelstellingen van Verordening (EU) 2021/241, met inbegrip van de DNSH en de criteria voor groene labels, en dat de terugvloeiende middelen uit het nieuwe quasi-eigenvermogensinstrument tot 31 december 2026 uitsluitend voor de doeleinden van dit instrument mogen worden hergebruikt.
- De uitbreiding van de ČMZRБ tot nieuwe quasi-eigen-vermogensinstrumenten ter ondersteuning van kmo's (mezzaninefinancieringen). Het nieuwe instrument is een quasi-eigenvermogensinstrument in de zin van achterstelling ten opzichte van zijn niet-achtergestelde schuld, maar voorziet in projectspecifieke financiering.
- Het verlenen van steun ten bedrage van in totaal ten minste 32 400 000 miljoen EUR (30 projecten) via de financiering van investeringen die in overeenstemming zijn met de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (DNSH) (2021/C58/01) en met een klimaatcoëfficiënt van 40 % of 100 % door middel van quasi-eigenvermogensinstrumenten, volgens een transparante en concurrerende procedure.
- Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01), moet de juridische overeenkomst tussen de ministeries van Industrie en Handel en de ČMZRБ en het daaropvolgende investeringsbeleid van het financieringsinstrument:
  - i. de toepassing eisen van de technische richtsnoeren van de Europese Commissie inzake duurzaamheidstoetsing voor het InvestEU-fonds; En
  - ii. sluit de volgende lijst van activiteiten en activa uit van de subsidiabiliteit:
    - i) Activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik<sup>11</sup>; ii) activiteiten en activa in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarmee geraamde broeikasgasemissies worden gerealiseerd die niet lager zijn dan de relevante benchmarks<sup>12</sup>; iii) Activiteiten en activa in verband met stortplaatsen<sup>13</sup>, verbrandingsinstallaties en installaties voor

---

<sup>11</sup> Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (2021/C58/01).

<sup>12</sup> Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

<sup>13</sup> Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsgassen terug te winnen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden

- mechanische biologische behandeling<sup>14</sup>; En iv) activiteiten en activa waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu; En
- iii. te eisen dat de met de uitvoering belaste entiteit of financiële intermediair de naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving van de begunstigde verifieert voor alle transacties, met inbegrip van transacties die zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing.

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 eisen van de toepasselijke steunverleningsgebieden van bijlage VI bij die verordening (met een coëfficiënt van 40 % of 100 %).

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

---

tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; Waarvoor bewijs wordt geleverd op installatieniveau.

<sup>14</sup> Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot 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 installatieniveau.

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

Sequ. Mon-ster	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
198	Hervorming 1: Ontwikkeling van de Tsjechisch-Moravische garantie- en ontwikkelingsbank als nationale ontwikkelingsbank	Mijlpaal	Goedkeuring van de middellangeter mijnstrategie van de Czech-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 middellange-termijnstrategie 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 significante schade” (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-eigenvermogens instrument	Goedkeuring van het uitvoeringsplan en de interne voorschriften voor het beheer van het nieuwe type financiële instrumenten door				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 om te waarborgen dat wordt voldaan aan de technische richtsnoeren „Do no significant harm” (DNSH) (2021/C58/01) en daarmee de toepasselijke steunverleningsgebieden

www.parlament.gv.at

Sequ. Monster	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
				de raad van bestuur van de Tsjechisch-Moravische garantie- en ontwikkelingsbank (ČMZRB)						van bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 (met een coëfficiënt van 40 % of 100 %). De nieuwe regels worden geraadpleegd met marktentiteiten en professionele adviseurs.
200	Investering 1: Ontwikkeling van een nieuwe lijn van quasi-eigenvermogensinstrumenten ter ondersteuning van ondernemerschap	Mijlpaal	Financieringsovereenkomst met de Tsjechisch-Moravische garantie- en ontwikkelingsbank als nationale ontwikkelingsbank (ČMZRB)	Ondertekening van de financieringsovereenkomst,				Q4	2021	<p>De mijlpaal wordt bereikt door 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 significante schade berokkenen” (2021/C58/01) van in het kader van deze maatregel ondersteunde begunstigden door middel van het gebruik van duurzaamheidstests, een uitsluitingslijst en het vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.</p> <p>De selectiecriteria vereisen dat de ondersteunde activiteiten in overeenstemming zijn met de eisen 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 basisvermogen van de Nationale Ontwikkelingsbank (ČMZRB) pas na 2026 mogen worden gebruikt.</p>
201	Investering 1: Ontwikkeling van een nieuwe lijn van quasi-eigenvermogensinstrumenten ter	Doelstelling	Investering van in totaal 32 400 000 EUR in quasi-eigenvermogensinstrumenten ter		EURO	0	32 400 000	Q4	2025	<p>De investering ondersteunt uiterlijk eind 2025 ten minste 30 projecten met een bedrag van 32 400 000 EUR, in overeenstemming met het investeringsbeleid, na een transparante en concurrerende selectieprocedure.</p> <p>De projecten moeten in overeenstemming zijn met de technische</p>



Sequ. Mon-ster	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	ondersteuning van ondernemerschap		ondersteuning van duurzame projecten van kmo's							richtsnoeren „Do no significant harm” (DNSH) (2021/C58/01) en met de relevante eisen van de toepasselijke steunverleningsvelden in bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 (met een coëfficiënt van 40 % of 100 %).

## **T. COMPONENT 4.3: HERVORMINGEN OP HET GEBIED VAN CORRUPTEBESTRIJDING**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht draagt bij tot de aanpak van de uitdaging om het kader voor corruptiebestrijding van Tsjechië te versterken door middel van wetgeving inzake de bescherming van klokkenluiders en lobbywetgeving. De hervorming is ook gericht op het opzetten van analytische databanken over corruptie, die vervolgens kunnen worden gebruikt bij het ontwerpen en uitvoeren van doeltreffendere en gerichtere anticorruptiemaatregelen. De component omvat ook een hervorming van het gerechtelijk apparaat met als doel het wetgevingskader en de transparantie op het gebied van rechtbanken, rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders te versterken.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 1, 2019, volgens welke Tsjechië in afwachting van anticorruptiemaatregelen maatregelen moet nemen.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

#### **Hervorming 1: Bescherming van klokkenluiders**

De maatregel is gericht op het verbeteren van de wettelijke waarborgen voor klokkenluiders en het verbeteren van de perceptie van klokkenluiders binnen het openbaar bestuur en in het maatschappelijk middenveld. Er is voorzien in nieuwe wetgeving om klokkenluiders doeltreffend te beschermen tegen represailles op het werk, door interne meldingskanalen voor klokkenluiders door openbare instellingen, gemeenten en grote ondernemingen op te zetten. Bij het ministerie van Justitie wordt een extern meldingssysteem voor klokkenluiders opgezet. Om de perceptie van klokkenluiders te verbeteren, wordt een bewustmakingscampagne gevoerd die gericht is op zowel het openbaar bestuur als de rechterlijke macht, alsook op het grote publiek.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

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

Doel van deze hervorming is een transparant en uniform systeem voor de aanwerving en selectie van rechters en magistraten in te voeren 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. Ook wordt ernaar gestreefd de waarborgen van tuchtprocedures voor rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders te versterken door een beroepsprocedure in te voeren. De hervorming wordt tot stand gebracht 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 op de rechtbanken en rechters);
- Inwerkingtreding op 31 december 2024 van de wet inzake procedures voor rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders.

### **Hervorming 3: Verzameling en analyse van gegevens over corruptie**

De hervorming is gericht op het verkrijgen van kwantitatieve en kwalitatieve gegevens over de prevalentie van corruptie en het verbreden van het instrumentarium om de belangrijkste soorten corruptie in verschillende sectoren in kaart te brengen en te analyseren. Dit wordt bereikt door een onderzoeksproject waarin de omvang en de vormen van corruptie in geselecteerde sectoren in de Tsjechische Republiek worden vastgesteld. De analyse resulteert in aanbevelingen voor maatregelen om corruptie in de geselecteerde sectoren terug te dringen en zal naar verwachting worden meegenomen in de toekomstige anticorruptiestrategieën van de regering. In het definitieve onderzoeksverslag wordt een methode voorgesteld voor het meten van de directe en indirecte ervaring met corruptie. De methodologie wordt voor verdere ontwikkeling en toepassing ter beschikking gesteld van overheidsinstanties, non-profitorganisaties en academische gemeenschappen.

De hervorming moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

### **Hervorming 4: Vaststelling van regels voor lobbyen**

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

De hervorming moet uiterlijk op 31 maart 2026 zijn voltooid.

### **Hervorming 5: Controle en audit**

De doeltreffende bescherming van de financiële belangen van de Unie bij de uitvoering van de faciliteit voor herstel en veerkracht is afhankelijk van de vaststelling van passende maatregelen om fraude, corruptie en belangenconflicten als omschreven in artikel 61 van het Financieel Reglement te voorkomen, op te sporen en te corrigeren. Daarom is verbetering van de controle- en auditomgeving een eerste vereiste voor een efficiënte uitvoering van het plan in overeenstemming met de toepasselijke Unie- en nationale wetgeving. Deze hervorming omvat verschillende maatregelen ter bescherming van de financiële belangen van de Unie, 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 de uiteindelijk begunstigden in het kader van het interne controlesysteem 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, en iii) vaststelling van een auditstrategie ter waarborging van de onafhankelijke en doeltreffende audit van het Riv -systeem voor alle Riv -goedkeuringsprocedures voor Riv), met betrekking tot alle Riv -erkenningsprocedures voor alle Riv -procedures voor alle Rva's, en voor alle Riv -procedures voor de verwerking van Riv).

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

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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
202	Hervorming 1: Bescherming van klokkenluiders	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake de bescherming van klokkenluiders en de bijbehorende wijzigingswet	Bepaling in de wet inzake de bescherming van klokkenluiders met betrekking tot de inwerkingtreding				Q4	2024	De wet inzake de bescherming van klokkenluiders: <ul style="list-style-type: none"> <li>represaillemaatregelen tegen klokkenluiders verbieden</li> <li>de oprichting van een extern kennisgevingskanaal voor klokkenluiders bij het ministerie van Justitie vereisen</li> <li>overheidsinstanties, grote gemeenten en grote bedrijven verplichten interne meldingssystemen voor klokkenluiders op te zetten</li> </ul>
203	Hervorming 2: Justitiële hervorming gericht op versterking van het wetgevingskader en de transparantie op het gebied van rechtbanken, rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet op de rechtbanken en rechters	Bepaling in de Courts and Judges Act betreffende de inwerkingtreding				Q4	2021	De wet op de rechtbanken en rechters: <ul style="list-style-type: none"> <li>invoering van objectieve regels voor de selectie van rechters en gerechtsfunctionarissen</li> <li>voorzien in een meer gedetailleerde regeling van de nevenactiviteit van rechters</li> <li>stroomlijning van gerechtelijke procedures waaraan rechters deelnemen</li> </ul>
204	Hervorming 2: Justitiële hervorming gericht op 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	Bepaling in de wet inzake procedures in zaken van rechters, officieren van justitie en gerechtsdeurwa				Q4	2024	De wet inzake procedures in zaken betreffende rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders: <ul style="list-style-type: none"> <li>invoering van een op beroep gebaseerde herziening van besluiten van de tuchtraad</li> <li>maatregelen invoeren om de procedures van rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders efficiënter te maken, met name wat betreft de samenstelling van de</li> </ul>

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders		gerechtsdeurwaarders	ders met betrekking tot de inwerkingtreding						tuchtraden, de salarissen van ambtenaren die zijn veroordeeld wegens tuchtrechtelijk wangedrag en de regeling van een tuchtzaak bij overeenkomst
205	Hervorming 3: Verzameling en analyse van gegevens over corruptie	Mijlpaal	Ontwikkeling van methoden voor het meten van corruptie in de Tsjechische Republiek	Bekendmaking van de methodologie door het ministerie van Justitie				Q4	2023	De nieuwe methode maakt een reproduceerbare en efficiënte meting mogelijk van de directe en indirecte ervaring met corruptie in Tsjechië. Het maakt deel uit van het eindverslag over het onderzoek, dat tevens: <ul style="list-style-type: none"> <li>• vaststelling van de omvang en vormen van corruptie in geselecteerde sociale sectoren in Tsjechië.</li> <li>• aanbevelingen formuleren voor maatregelen ter bestrijding van corruptie in de geselecteerde sectoren</li> </ul>
206	Hervorming 4: Regulering van lobbyactiviteiten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake lobbyactiviteit en	Bepaling in de wet inzake lobbyactiviteiten met betrekking tot inwerkingtreding				Q1	2026	De wet inzake lobbyen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• lobbyen definiëren</li> <li>• een register van lobbyisten en lobbyisten moeten worden aangelegd</li> <li>• invoering van een verplichting tot registratie van lobbyactiviteiten en sancties voor niet-naleving.</li> </ul>
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	Door de afleveringseenheid goedgekeurde en toegepaste procedure met een beschrijving van het systeem voor het verzamelen en beschikbaar stellen van gegevens over eindontvangers				Q2	2022	De procedure waarin wordt beschreven hoe de gegevens over eindontvangers, contractanten, subcontractanten, uiteindelijke begunstigen en de lijst van maatregelen voor de uitvoering van hervormingen en investeringsprojecten moeten worden verzameld en opgeslagen, wordt met succes ten uitvoer gelegd. 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 omschrijving omvat uitdrukkelijk alle in artikel 22, lid 2, onder d), genoemde categorieën gegevens, met inbegrip van „uiteindelijk begunstigen” zoals gedefinieerd in artikel 3, punt 6, van Richtlijn 2015/849, zoals gewijzigd bij Richtlijn 2018/843.

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatie termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
			alle uiteindelijk begunstigen (zoals vastgesteld in artikel 3, punt 6, van de antiwitwasrichtlijn).							De procedures worden goedgekeurd en uitgevoerd door de raad van beheer van het RRF. Het systeem voor het verzamelen van gegevens zal gebaseerd zijn op en aansluiten bij de beste praktijken van het MS2014 ± systeem.
208	Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Opstellen en uitvoeren van een actieplan voor het administratieve systeem van de coördinerende instantie, met name wat betreft toereikende en systematische preventie van belangenconflicten in het kader van het RRF.	Effectieve uitvoering van het actieplan, bevestigd door geactualiseerde procedures en processen van de coördinerende instantie				Q4	2021	Een doeltreffende uitvoering van het actieplan zal zorgen voor een efficiënt intern administratief systeem van de coördinerende instantie, met name wat betreft toereikende en systematische 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 op het niveau van de uiteindelijk begunstigen in de zin van 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 ten uitvoer gelegde maatregelen	Auditverslag waarin de daadwerkelijke uitvoering van het actieplan wordt bevestigd.				Q2	2022	Het auditorgaan verricht follow-upaudits om de uitvoering van het actieplan te bevestigen.

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
			ter voorkoming van belangenconflicten.							
210	Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Gegevensopslagsysteem	Auditverslag ter bevestiging van de functies van het opslagsysteem				Q2	2022	Er wordt een gegevensopslagsysteem opgezet voor het monitoren van de uitvoering van het RRF, dat operationeel is.  Het systeem moet ten minste de volgende functies omvatten:  a) het verzamelen van gegevens en het monitoren van de verwezenlijking van mijlpalen en streefdoelen;  b) verzameling, opslag en waarborging van de toegang tot de krachtens artikel 22, lid 2, onder d), punten i) tot en met iii), van de RRF-verordening vereiste gegevens.
211	Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Auditstrategie om een onafhankelijke en doeltreffende audit van de uitvoering van de RRF te waarborgen	Auditstrategie goedgekeurd door het hoofd van de auditinstantie				Q4	2021	Vaststelling en inwerkingtreding van een auditstrategie voor het auditorgaan, waarbij wordt gezorgd voor een onafhankelijke en doeltreffende audit van de uitvoering van de RRF overeenkomstig internationaal aanvaarde auditnormen.  De strategie bevat ten minste de methodologie en aanpak van de risicobeoordeling, de frequentie en het type van de audits (zoals systeem- en projectaudits, op stukken en ter plaatse) die in de verschillende uitvoeringsfasen van de in het kader van het plan uitgevoerde hervormingen en investeringen moeten worden uitgevoerd, alsmede 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	Verslag van een nalevingscontrole met suggesties voor mogelijke				Q4	2021	Er wordt een nalevingscontrole van de nationale procedures uitgevoerd om ervoor te zorgen dat de toepassing van uiteindelijk begunstigen in het kader van het RRF-controlesysteem volledig in overeenstemming is met de definitie van „uiteindelijk begunstigen”

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatie termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
			begunstigden in verband met het RRF-controlesysteem	vervolgmaatregelen.						zoals gedefinieerd in artikel 3, punt 6, van Richtlijn 2015/849, als gewijzigd bij Richtlijn 2018/843. De evaluatie omvat zowel wetgeving als richtsnoeren, met inbegrip van de handleiding voor het register van uiteindelijk begunstigden. Bij de toetsing wordt ook gekeken naar doeltreffende, evenredige en afschrikkende sancties in geval van niet-naleving van de verplichting om informatie over de uiteindelijk begunstigde te verkrijgen en te bewaren, zoals bepaald in artikel 30, lid 1, van Richtlijn 2015/849, als gewijzigd bij Richtlijn 2018/843.  Na de evaluatie worden mogelijke tekortkomingen gecorrigeerd.
213	Hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Richtsnoeren voor het vermijden en beheren van belangenconflicten	Richtsnoeren voor het vermijden en beheren van belangenconflicten, afgegeven door de afleveringseenheid van de coördinerende instantie. Herziening door de auditautoriteit				Q2	2022	Goedkeuring door de uitvoeringseenheid van het coördinerende orgaan van richtsnoeren om belangenconflicten te voorkomen en te beheren door de componenteigenaars en andere entiteiten die hervormingen en investeringen uitvoeren in het kader van het plan voor herstel en veerkracht. De richtsnoeren weerspiegelen de volledige reikwijdte van de maatregelen die nodig zijn om de EU-begroting tegen fraude en onregelmatigheden te beschermen. Deze richtsnoeren zijn gebaseerd op de mededeling van de Commissie — Richtsnoeren voor het voorkomen en beheren van belangenconflicten in het kader van 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 de 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	Auditverslag met een goedkeurend auditoordeel over de doeltreffendheid				Q2	2022	Het RRF-internecontrolesysteem ter voorkoming van belangenconflicten is doeltreffend en zorgt er met name voor dat:  a) het verzamelen, opslaan en verwerken van gegevens met betrekking tot alle eindontvangers, met inbegrip van alle uiteindelijk



Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meet-eenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
			overeenkomstig artikel 61 van het Financieel Reglement	van het RRF-internecontrolesysteem om belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren						<p>begunstigden als bedoeld in artikel 3, punt 6, van Richtlijn (EU) 2015/849;</p> <p>b) het internecontrolesysteem voor het voorkomen, opsporen en corrigeren van belangenconflicten in overeenstemming is met artikel 61 van het Financieel Reglement; En</p> <p>c) de nationale controleprocedures ter voorkoming van belangenconflicten voor alle uiteindelijk begunstigden doeltreffend zijn.</p>

## **U. COMPONENT 4.4: VERBETERING VAN DE EFFICIËNTIE VAN HET OPENBAAR BESTUUR**

Met dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht wordt de uitdaging aangepakt om de toepassing van de empirisch onderbouwde benadering van openbare beleidsvorming te versterken en tegelijkertijd de coördinatie tussen de verschillende (centrale en regionale) niveaus van het openbaar bestuur te verbeteren. Het is de bedoeling 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 e-overheid te verbeteren (landspecifieke aanbeveling 3 2019).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

#### **Hervorming 1: Meer efficiëntie, klantgerichtheid en het gebruik van de beginselen van empirisch onderbouwde besluitvorming in het openbaar bestuur.**

In het kader van deze hervorming worden de volgende maatregelen ter verbetering van de efficiëntie van het openbaar bestuur voltooid:

- Het opzetten van een centraal analyseteam om alle relevante belanghebbenden in het openbaar bestuur bewust te maken van het belang van empirisch onderbouwde beleidsvormingsbeginselen, en de betrokken diensten te ondersteunen bij de correcte toepassing van kwalitatieve en kwantitatieve analysemethoden.
- Ontwikkeling van een methodologie voor het verzamelen van gegevens over de activiteiten van de bureaus en het delen daarvan tussen overheidsdiensten.
- Ontwikkeling van een elektronisch instrument voor het verzamelen van gegevens over overheidsactiviteiten.
- Het opzetten van een databank met relevante gegevens, zoals informatie over processen, prestaties, personeelscapaciteiten, in het openbaar bestuur, op centraal en lokaal niveau.
- Uitvoering van gerichte, klantgerichte opleidingsprogramma's voor ten minste 1000 eerstelijnsfunctionarissen.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

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

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel 1	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Kwartaal 1	Jaar	
215	Hervorming 1: Meer efficiëntie, klantgerichtheid en toepassing van de beginselen van empirisch onderbouwde besluitvorming in het openbaar bestuur	Mijlpaal	Voltooiing van een gegevensbank met relevante gegevens over processen, prestaties, personele capaciteit op het gebied van openbaar bestuur door het ministerie van Binnenlandse Zaken	Acceptatieprotocollen voor de operationele gegevensbank van het ministerie van Binnenlandse Zaken				Q4	2025	Er wordt een specifiek gegevensentrepot opgericht en operationeel voor de overheid, dat beschikbare individuele gegevens uit geselecteerde informatiesystemen, open gegevens en gegevens bevat die zijn verkregen via een nieuw elektronisch instrument voor gegevensverzameling over de activiteiten van de autoriteiten. De gegevensbank wordt ingevuld door het ministerie van Binnenlandse Zaken.
216	Hervorming 1: Meer efficiëntie, klantgerichtheid en toepassing van de beginselen van empirisch onderbouwde besluitvorming in het openbaar bestuur	Doelstelling	Voltooiing van door het ministerie van Binnenlandse Zaken erkende opleiding op het gebied van klantgerichte benaderingen voor eerstelijnsmedewerkers van centrale, regionale of lokale autoriteiten		Aantal	0	1000	Q4	2025	Er wordt een gericht opleidingsprogramma voor eerstelijnsmedewerkers van centrale, regionale of lokale autoriteiten op het gebied van klantgerichte aanpak voltooid. Het opleidingsprogramma wordt uitgevoerd op het niveau van districten in kleine groepen van maximaal 20 ambtenaren en is erop gericht vaardigheden te verwerven in modelsituaties. Het opleidingsprogramma is geaccrediteerd door het ministerie van Binnenlandse Zaken en is gratis voor alle deelnemers.

## **V. COMPONENT 4.5: ONTWIKKELING VAN DE CULTURELE EN CREATIEVE SECTOR**

Met dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht wordt tegemoetgekomen aan de noodzaak om het herstel van de culturele en creatieve sectoren, die zwaar door de COVID-19-pandemie zijn getroffen, te ondersteunen en het een vast onderdeel te maken van het algehele economische en sociale herstel van de Tsjechische Republiek. De component stimuleert ook een digitale verschuiving in de culturele en creatieve sectoren en de effectieve integratie daarvan 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 op te nemen 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. Het onderdeel omvat maatregelen om cultuur en toeristische activiteiten in de regio's nieuw leven in te blazen en zo bij te dragen tot de regionale cohesie.

De component ondersteunt de uitvoering van landspecifieke aanbevelingen 3, 2019, volgens welke Tsjechië de belemmeringen voor de ontwikkeling van een volledig functionerend innovatie-ecosysteem moet wegnemen, en landspecifieke aanbeveling 2, 2020, volgens welke 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 dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

#### **Hervorming 1: Status van de kunstenaar**

De hervorming heeft betrekking op het ontbreken van een passend regelgevingskader voor kunstenaars: Dit verergerde de negatieve gevolgen van de covidpandemieën voor culturele en creatieve professionals die onder onzekere arbeidsregelingen werkten, buiten het sociale vangnet. Met nieuwe wetgeving wordt de status van „kunstenaar” ingevoerd om de arbeidsomstandigheden van kunstenaars en cultuurwerkers te verbeteren en te stabiliseren en de veerkracht van de sector te vergroten. De wetgeving wordt aangevuld met methodologische richtsnoeren die gericht zijn op de behandeling van professionals met onzekere werkregelingen, eerlijk gebruik van intellectuele eigendom en ondersteuning van kunstenaars in hun vroege carrière.

De hervorming omvat ook het opzetten van een alomvattend programma ter ondersteuning van de vaardigheden van culturele en creatieve professionals, met name digitale vaardigheden, financiële geletterdheid, managementvaardigheden, het koppelen van cultuur en creativiteit aan onderwijs en de bevordering van mobiliteit. Het programma zal naar verwachting de veerkracht van de culturele en creatieve sectoren vergroten, het aanpassingsvermogen van culturele en creatieve professionals aan digitale technologieën en nieuwe werkomgevingen bevorderen en bijdragen tot het herstel van ontworpende samenwerkingsnetwerken in de culturele en creatieve sectoren.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

## **Hervorming 2: Wetgevingshervorming waarbij financiering uit meerdere bronnen voor culturele instellingen wordt ingevoerd**

Deze hervorming heeft tot doel de financiële stabiliteit en de duurzaamheid van culturele instellingen te bevorderen. Het bestaat uit een wetgevingshervorming waarbij coöperatieve financiering uit meerdere bronnen van culturele instellingen wordt ingevoerd, waardoor hun financiële veerkracht wordt vergroot. De hervorming vereenvoudigt de samenwerking tussen steden, regio's en de staat bij de financiering van culturele instellingen in Tsjechië en specificeert de voorwaarden voor de betrokkenheid van particuliere financiering. De hervorming omvat ook het in kaart brengen van de culturele en creatieve sectoren op regionaal en nationaal niveau.

De hervorming moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

## **Investering 1: Ontwikkeling van de regionale culturele en creatieve sectoren**

De belangrijkste doelstelling is te zorgen voor een billijke ontwikkeling van de culturele en creatieve sectoren op het gehele grondgebied van Tsjechië. De investering is gericht op de oprichting van 15 culturele en creatieve centra, die de banden tussen cultuur, creatieve industrieën en regionale innovatie-ecosystemen moeten bevorderen. De investeringen komen ten goede aan structureel achtergestelde regio's en gebieden die te kampen hebben met een gebrek aan culturele infrastructuur, waardoor de territoriale samenhang wordt bevorderd. De voorkeur gaat uit naar projecten die bestaande objecten nieuw leven inblazen, bijdragen tot de restauratie van cultureel erfgoed of de functies van bestaande culturele instellingen uitbreiden. De investering omvat steun voor de voorbereiding en ontwikkeling van regionale strategische documenten betreffende de culturele en creatieve sectoren.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

## **Investering 2: Digitalisering van de culturele en creatieve sectoren**

Het doel is de digitalisering van culturele inhoud te ondersteunen om de bewaring ervan te waarborgen en de toegankelijkheid ervan te verbeteren. De investering heeft betrekking op het lage digitaliseringsniveau van de culturele inhoud in Tsjechië en op het gebrek aan een alomvattende methodologie en uitwisseling van goede praktijken op dit gebied. Dit wordt bereikt door:

- een subsidieregeling ter ondersteuning van ten minste 80 digitaliseringsprojecten van de culturele inhoud, waarbij de voorkeur wordt gegeven aan projecten die het mogelijk maken apparatuur en capaciteit te delen;
- ontwikkeling van een methodologie om de digitalisering van de culturele inhoud in bibliotheken, musea en andere culturele instellingen te vergemakkelijken;
- digitalisering van het subsidiesysteem van het ministerie van Cultuur, dat een efficiënt beheer van de aanvragen mogelijk maakt.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

## **Investering 3: Creatieve vouchers**

De investering is gericht op het bevorderen van innovatie door middel van banden tussen kmo's en de opkomende creatieve sectoren. Externe diensten van creatieve professionals kunnen kmo's

helpen hun postproductiediensten te innoveren en snel op de marktvraag te reageren, waardoor hun concurrentievermogen wordt ondersteund. De investering wordt gerealiseerd door middel van een voucherregeling ter ondersteuning van zachte innovaties in kmo's, zoals webdesign, ontwerp van producten en diensten, grafisch ontwerp of marketingstrategieën. In drie opeenvolgende oproepen (2022-24) worden ten minste 3000 creatieve vouchers toegewezen aan kmo's. Daarnaast worden ten minste 300 ontwerp kredieten toegewezen aan kmo's in het kader van een aanvullende regeling ter ondersteuning van exportpromotie- en raadplegingsactiviteiten in het ontwerp. De toewijzing van vouchers aan kmo's is gericht op een gelijke verdeling tussen de regio's en creatieve professionals worden beperkt tot dienstverlening aan ten hoogste drie kmo's om concentratie in grote creatieve en reclamebedrijven te voorkomen. De investering omvat het opzetten van een creatieve galerij die ten dienste staat van de uitvoering en het beheer van de voucherregeling en als breder communicatieplatform voor de culturele en creatieve sectoren. De voucherregeling is gebaseerd op een succesvolle lokale regeling die in Zuid-Moravië wordt georganiseerd.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
217	Hervorming 1: Status van de kunstenaar	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake de status van de kunstenaar	Bepaling in de wet inzake de status van de kunstenaar met vermelding van de inwerkingtreding				Q4	2025	De wet inzake de status van de kunstenaar zorgt voor stabiele arbeidsomstandigheden van kunstenaars en creatieve professionals. De wetgeving wordt aangevuld met methodologische materialen over de behandeling van beroepsbeoefenaren met onzekere werkregelingen, eerlijk gebruik van intellectuele eigendom en ondersteuning van kunstenaars in de eerste fasen van hun loopbaan.
218	Hervorming 1: Status van de kunstenaar	Doelstelling	Aantal culturele en creatieve professionals ondersteund door het aanbieden van vaardigheden		Aantal	0	2000	Q4	2024	De steun wordt verstrekt via een subsidieregeling met een totale toewijzing van 27 100 000 EUR). De ontwikkeling van vaardigheden is gericht op digitale, financiële en managementvaardigheden, culturele innovaties, internationalisering en het bevorderen van verbanden tussen kunst en cultuur en de onderwijssector.
219	Investering 1: Ontwikkeling van de regionale culturele en creatieve sectoren	Doelstelling	Openstelling van nieuwe regionale culturele en creatieve centra voor het publiek		Aantal	0	15	Q4	2025	Ten minste 15 regionale culturele en creatieve centra worden ondersteund en opengesteld voor het publiek. De steun wordt verstrekt via een subsidieregeling met een totale toewijzing van 125 677 000 EUR. De voorkeur gaat uit naar projecten die bestaande objecten nieuw leven inblazen, bijdragen tot de restauratie van cultureel erfgoed en de klimaatdoelstellingen volgen. Bij de selectie van de projecten wordt het geografisch evenwicht in acht genomen. Binnen de afzonderlijke regio's wordt de voorkeur gegeven aan structureel achtergestelde gebieden en gebieden met een gebrek aan culturele infrastructuur.
220	Hervorming 2.: Wetgevingshervorming waarbij financiering uit	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wetwijziging die coöperatieve multiculturele	Bepaling in het wetsamendement die coöperatieve multiculturele financiering van				Q4	2024	De wetwijziging: <ul style="list-style-type: none"> <li>• de financiering van cultuur uit meerdere bronnen mogelijk maken</li> <li>• vereenvoudiging van de samenwerking tussen steden,</li> </ul>

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	meerdere bronnen voor culturele instellingen wordt ingevoerd		financiering van cultuur mogelijk maakt	cultuur mogelijk maakt, met vermelding van de inwerkingtreding						regio's en de staat <ul style="list-style-type: none"> <li>• versterking van de financiële duurzaamheid van culturele instellingen</li> </ul>
221	Investering 2: Digitalisering van de culturele en creatieve sector	Doelstelling	Aantal voltooide projecten voor de digitalisering van de culturele inhoud		Aantal	0	80	Q4	2025	De subsidieregeling ondersteunt ten minste 80 digitaliseringsprojecten van de culturele inhoud, waarbij de voorkeur wordt gegeven aan projecten die het delen van apparatuur en capaciteit mogelijk maken. Er wordt een methodologie voor de effectieve digitalisering van de culturele inhoud ter beschikking gesteld van culturele instellingen, op basis van de beste praktijken op dit gebied. De totale begroting voor dit doel bedraagt 31 419 000 EUR.
222	Investering 3: Creatieve vouchers	Doelstelling	Aantal aan kmo's toegewezen creatieve vouchers		Aantal	0	3300	Q4	2025	De maatregel ondersteunt zachte innovaties in kmo's, zoals webdesign, product- en dienstenontwerp, grafische ontwerp- of marketingstrategieën en exportpromotieactiviteiten. De steun wordt verstrekt via twee subsidieregelingen met een totale toewijzing van 20 800 000 EUR. Ten minste 3000 creatieve vouchers en 300 designkredieten worden toegewezen aan kmo's. Bij de verdeling van de vouchers moet het geografisch evenwicht in acht worden genomen. Creatieve professionals kunnen diensten verlenen aan maximaal drie kmo's.  Er wordt een creatieve galerij opgezet ten behoeve van de uitvoering en het beheer van de regeling en als een breder communicatiekanaal.



## **W. COMPONENT 5.1: UITSTEKEND ONDERZOEK EN ONTWIKKELING IN DE GEZONDHEIDSZORG**

Het onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht is gericht op het verbeteren van de excellentie van onderzoek in de medische wetenschappen en aanverwante disciplines. 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 gebeurde aan de hand 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 modernisering en renovatie van de Tsjechische wetenschappelijke infrastructuur volgens Europese normen, ontwikkeling van netwerkstructuren in de sector onderzoek & Ontwikkeling en vermindering van de versnippering van de onderzoekssector in Tsjechië, waardoor het beheer ervan wordt verbeterd.

Deze component vormt een aanvulling op de componenten 6.1 en 6.2 op het gebied van de ondersteuning van de gezondheidsstelsels.

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 dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

#### **Investering 1: Publiek onderzoek & Ontwikkelingshulp voor prioritaire gebieden medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen**

Deze investering is gericht op de ondersteuning van ten minste vier onderzoeksconsortia die elk gericht zijn op het verbeteren van de systematische verstrekking van de nodige deskundigheid in een van de geselecteerde disciplines: Onderzoek naar infectieziekten, kankeronderzoek, neurowetenschappen, stofwisselingsstoornissen of hart- en vaatziekten en onderzoek naar de sociaal-economische gevolgen van gezondheidsrisico's. Dit versterkt de wetenschappelijke ondersteuning van het openbaar bestuur of de snellere en transparantere uitwisseling van relevante en wetenschappelijk gevalideerde informatie en resultaten van onderzoek & Ontwikkeling & Innovatie-resultaten.

Verwacht wordt dat de consortia zullen worden opgericht tussen relevante universiteiten, openbare onderzoeksinstellingen en andere publieke en private entiteiten, om te zorgen voor de noodzakelijke kennisoverdracht. Deze consortia vormen nationale onderzoeksinstanties die tot doel hebben een kwalitatieve verandering teweeg te brengen in de gekozen prioriteitsgebieden voor onderzoek & Ontwikkeling met gevolgen voor zowel de wetenschappelijke productie als het functioneren van de Tsjechische overheid in crisissituaties op gezondheidsgebied.

De investering zal naar verwachting bestaan uit het ondersteunen van fundamentele en toegepaste onderzoeksactiviteiten, het uitrusten van onderzoeksinstanties met een nieuwe wetenschappelijke infrastructuur, het opzetten van één wetenschappelijk platform voor elk ondersteund prioritair

gebied, en het verbeteren van de capaciteiten van de onderzoekers van het consortium door bijscholingsactiviteiten.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
223	Investering 1: Publiek onderzoek & Ontwikkelingshulp voor prioritaire gebieden medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen	Mijlpaal	Start van een nieuw programma ter ondersteuning van onderzoek & Ontwikkeling	Goedkeuring van het programma door de Tsjechische regering en start van een aanbesteding				Q4	2021	<p>De mijlpaal wordt bereikt door de lancering van een nieuw systemisch programma-instrument ter ondersteuning van onderzoek &amp; 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, overeenkomstig de nationale regels van wet nr. 130/2002 inzake steun voor onderzoek, experimentele ontwikkeling en innovatie met overheidsmiddelen.</p> <p>De goedkeuring door de regering volgt overleg met alle belanghebbenden en in interne en interministeriële raadplegingsprocedures, overleg met vertegenwoordigers van de academische wereld en toepassingsgemeenschappen en universiteiten in de Raad voor onderzoek, ontwikkeling en innovatie, en verificatie van de absorptiecapaciteit.</p> <p>De openbare aanbesteding voor onderzoek &amp; Ontwikkeling &amp; Innovatie voor het nieuwe programma voor onderzoek &amp; Ontwikkeling volgt de nationale regels, met name vastgesteld in Wet nr. 130/2002 inzake steun voor onderzoek, experimentele ontwikkeling en innovatie uit openbare middelen.</p>
224	Investering 1: Publiek onderzoek & Ontwikkelingshulp voor prioritaire gebieden medische	Doelstelling	Gunning van overheidsopdrachten aan ten minste vier consortia voor onderzoek & Ontwikkeling		Aantal contracten	0	4	Q2	2022	<p>De doelstelling wordt bereikt na kennisgeving van de gunning van overheidsopdrachten aan ten minste vier O &amp; ontwikkelingsconsortia op het gebied van prioritaire medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen, te weten: Onderzoek naar infectieziekten, kankeronderzoek, neurowetenschappen, stofwisselingsstoornissen of hart- en vaatziekten en onderzoek naar de sociaal-economische gevolgen van ziekten.</p>

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
	wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen									Het totale budget voor dit doel bedraagt ten minste 196 371 000 EUR.
225	Investering 1: Publiek onderzoek & Ontwikkelingshulp voor prioritaire gebieden medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen	Doelstelling	Validering van ten minste vier nationale consortia voor onderzoek & Ontwikkeling en hun integratie in het Tsjechische systeem voor onderzoek & Ontwikkeling als nationale onderzoeksinstaties		Aantal door het ministerie van Onderwijs, Jeugd en Sport gevalideerde consortia	0	4	Q4	2025	<p>Het doel zal worden bereikt door het valideren van de werking van ten minste vier consortia op het gebied van onderzoek naar infectieziekten, kankeronderzoek, neurowetenschappen, metabole stoornissen of cardiovasculaire ziekten en onderzoek naar de sociaal-economische gevolgen van ziekten en de integratie ervan in het Tsjechische onderzoeks &amp; ontwikkelingssysteem als nationale onderzoeksinstaties door het ministerie van Onderwijs, Jeugd en Sport.</p> <p>Het valideringsproces wordt uitgevoerd op basis van de beoordeling en evaluatie overeenkomstig de nationale regels die zijn vastgesteld in Wet nr. 130/2002 inzake steun voor onderzoek, experimentele ontwikkeling en innovatie uit overheidsmiddelen, peer review en bezoeken ter plaatse door deskundigen.</p>

## **X. COMPONENT 5.2: STEUN VOOR ONDERZOEK EN ONTWIKKELING IN ONDERNEMINGEN EN INVOERING VAN INNOVATIES IN DE BEDRIJFSPRAKTIJK**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht draagt bij tot het aanpakken van de uitdaging om de innovatiecapaciteit van binnenlandse bedrijven te stimuleren en de samenwerking binnen het innovatie-ecosysteem van Tsjechië te verbeteren. Dit wordt bereikt door steun voor innovatieve ondernemingen, met bijzondere aandacht voor digitalisering, organisatorische innovatie en koppelingen tussen universiteiten en bedrijven. In de steun wordt de nadruk gelegd op internationale samenwerking en synergieën met het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie.

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, en landspecifieke aanbeveling 3 2020, volgens welke Tsjechië moet zorgen voor toegang tot financiering voor innovatieve ondernemingen en de publiek-private samenwerking op het gebied van onderzoek en ontwikkeling moet verbeteren.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01). Met name moeten de resultaten van het R & I-proces technologieneutraal zijn op het niveau van de toepassing ervan (d.w.z. dat zij worden toegepast op alle beschikbare technologieën, met inbegrip van technologieën met een lage impact), en wordt O & I van de maatregel ex ante uitgesloten van de „bruine O & I-elementen” (d.w.z. steenkool, bruinkool, olie/aardolie, aardgas dat niet onder bijlage III van de technische richtsnoeren van de DNSH valt, blauwe en grijze waterstof, verbrandingsovens en stortplaatsen).

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

#### **Hervorming 1: Oprichting van een nationale coördinatiegroep voor steun aan industrieel onderzoek**

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

De nationale coördinatiegroep zorgt voor de oprichting van een structuur voor de ondersteuning van programma's die verenigbaar zijn met de strategie voor slimme specialisatie. Het moet de voorwaarden voor de toekenning van steun harmoniseren en de concentratie van alle relevante programma's in één uitvoeringsorgaan — het Tsjechische technologie-agentschap — harmoniseren.

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

#### **Investering 1: Steun voor de invoering van innovatie in de bedrijfspraktijk**

De maatregel is bedoeld om innovatieprojecten van kmo's te ondersteunen met het oog op de introductie van product-, proces- of organisatie-innovatie in de bedrijfspraktijk.

90 individuele innovatieprojecten van kmo's (proces, product, organisatie) moeten ten gevolge van het ondersteunde project in de praktijk worden gebracht.

De investering wordt uiterlijk op 31 maart 2026 uitgevoerd.

### **Investering 2: Steun voor O & DO-samenwerking (overeenkomstig de nationale RIS3-strategie)**

De maatregel is bedoeld om industriële onderzoeksprojecten te ondersteunen door langetermijnsteun te verlenen voor samenwerking tussen onderzoeksorganisaties en ondernemingen, met name kmo's, in het kader van het nationale competentieprogramma.

Er wordt voorzien in samenwerking van 30 kleine en middelgrote ondernemingen met een publieke onderzoeksorganisatie in het kader van vier onlangs opgerichte nationale kenniscentra.

De investering wordt uiterlijk op 31 december 2022 uitgevoerd.

### **Investering 3: Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied**

De maatregel is bedoeld ter ondersteuning van industriële OOI-projecten die worden ingediend door onderzoeksorganisaties en ondernemingen, met inbegrip van samenwerkingsprojecten, die gericht zijn op het aanpakken van uitdagingen die zijn vastgesteld in het „Staatsmilieubeleid van de Tsjechische Republiek 2030 met vooruitzichten tot 2050” en de sectorale strategie voor onderzoeksondersteuning. De RDI-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 beperking van de gevolgen van natuurlijke en antropogene gevaren.

Er wordt steun verleend voor tien projecten op het gebied van onderzoek, ontwikkeling en innovatie op milieugebied.

De investering wordt uiterlijk op 30 september 2022 uitgevoerd.

### **Investering 4: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in synergie met het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie**

De maatregel is gericht op de financiering van projecten op het gebied van excellentiekeur, met name de instrumenten van de Accelerator van de Europese Innovatieraad, die kleine en middelgrote ondernemingen met het grootste potentieel voor snelle groei ondersteunt, en het ondersteunen van de netwerkcofondsen van de Europese Onderzoeksruimte (Europese partnerschappen) die de dringendste uitdagingen op het gebied van onderzoek en ontwikkeling in de internationale context aanpakken.

Ten minste 16 ondernemingen die betrokken zijn bij de Europese onderzoeksruimte NET-cofunding en ten minste 8 ondernemingen die projecten presenteren die het excellentiekeurmerk hebben ontvangen, worden ondersteund.

De investering wordt uiterlijk op 30 september 2025 uitgevoerd.

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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
226	Hervorming 1: Oprichting van een nationale coördinatiegroep voor steun aan industrieel onderzoek	Mijlpaal	Oprichting van een nationale coördinatiegroep voor steun aan industrieel onderzoek	Aanvang van de werkzaamheden van de groep				Q4	2021	Er wordt een nationale coördinatiegroep voor steun aan industrieel onderzoek opgericht en operationeel. De coördinatiegroep harmoniseert het beleid ter ondersteuning van O & O & O in de industrie tussen beleidsmakers, bestaande aanbieders van OOI-steun en de regeringsraad voor OOI, de voorwaarden voor het verlenen van steun, en concentreert alle relevante programma's die onder de bevoegdheid van het Tsjechische technologie-agentschap vallen.
227	Investering 1: Ondersteuning van de invoering van innovatie in de bedrijfspraktijk	Doelstelling	Introductie van product-, proces- of organisatorische innovaties		Aantal individuele innovaties (proces, product, organisatie) die ten gevolge van het ondersteunde project in de praktijk zijn gebracht	72	162	Q1	2026	90 individuele innovaties (proces, product, organisatie) moeten ten gevolge van het ondersteunde project in de praktijk worden gebracht.  De totale begroting voor dit doel bedraagt ten minste 39 000 000 EUR.
228	Investering 2: Steun voor samenwerking op het gebied van onderzoek en ontwikkeling (overeenkomstig de strategie voor slimme specialisatie)	Doelstelling	Samenwerking van kmo's met een publieke onderzoeksorganisatie in het kader van nationale kenniscentra		Aantal ondersteunde projecten	0	30	Q4	2022	Langlopende samenwerkingsprojecten van 30 kmo's met een publieke onderzoeksorganisatie onder vier nieuw opgerichte nationale kenniscentra worden gerealiseerd.  De totale begroting voor dit doel bedraagt ten minste 58 000 000 EUR.

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheid	Basis-scenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
229	Investering 3: Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied	Doelstelling	onderzoek en ontwikkeling op milieugebied		Aantal ondersteunde projecten op milieugebied	43	53	Q3	2022	Er wordt steun verleend voor tien RDI-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 beperking van de gevolgen van natuurlijke en antropogene gevaren.  De totale begroting voor dit doel bedraagt ten minste 7 000 000 EUR.
230	Investering 4: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in synergie met het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie	Doelstelling	Onderzoek en ontwikkeling in synergie met het kaderprogramma a voor onderzoek en innovatie		Aantal projecten dat deelneemt aan de Europese onderzoeksruimte NET-medefinanciering en projecten die het excellentiekeurmerk hebben gekregen	53	79	Q3	2025	26 projecten die deelnemen aan de medefinanciering van de Europese onderzoeksruimte NET-medefinanciering en projecten die het excellentiekeurmerk hebben ontvangen, waaronder 18 projecten die deelnemen aan de cofonds voor de Europese onderzoeksruimte NET en 8 projecten die het excellentiekeurmerk ontvangen, worden ondersteund.  De totale begroting voor dit doel bedraagt ten minste 19 000 000 EUR, waarvan ten minste 12 000 000 EUR voor projecten die deelnemen aan de medefinanciering van de Europese onderzoeksruimte NET en ten minste 7 000 000 EUR voor projecten die het excellentiekeurmerk hebben gekregen.



## **Y. COMPONENT 6.1: VERGROTING VAN DE VEERKRACHT VAN HET GEZONDHEIDSSTELSEL**

Met dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht wordt de uitdaging aangepakt om de veerkracht van het gezondheidszorgstelsel te versterken door te investeren in gezondheidszorginfrastructuur en de opleiding van gezondheidswerkers in acute zorg te verbeteren. Wat de gezondheidszorginfrastructuur betreft, is het doel de beschikbaarheid en kwaliteit van revalidatiezorg voor patiënten die herstellen van kritieke aandoeningen (acute medische aandoeningen), die tijdens de pandemie ontoereikend zijn gebleken, te verbeteren. Het onderdeel is ook bedoeld om het gebrek aan hooggespecialiseerde diagnose-instrumenten en de behandeling van ernstige hart- en vaatziekten, waaronder transplantatiegeneeskunde, aan te pakken. 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 landspecifieke aanbeveling 1, 2020, volgens welke Tsjechië de veerkracht van het gezondheidszorgstelsel moet waarborgen, de beschikbaarheid van gezondheidswerkers, de eerstelijnszorg en de integratie van de zorg, en de uitrol van e-gezondheidsdiensten moet versterken.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

#### **Hervorming 1: Verbetering van de opleiding van gezondheidswerkers**

De opleiding en opleiding van gezondheidswerkers wordt aangepast om de beschikbaarheid van hooggespecialiseerde gezondheidswerkers te verbeteren. De planning van gezondheidswerkers op nationaal en regionaal niveau wordt verbeterd dankzij de invoering van een elektronisch systeem (bestaande databanken van gezondheidswerkers met elkaar verbinden) voor het beheer, de administratie en de evaluatie van de opleidingsbehoeften van gezondheidswerkers. De verbetering van de organisatie van postuniversitaire opleidingen voor gezondheidswerkers draagt bij tot de verkorting van de duur van de specialistenopleiding en stelt jongere artsen in staat eerder met zorgverlening te beginnen, waardoor de toegang tot zorg wordt verbeterd.

De investering moet uiterlijk op 30 juni 2024 zijn voltooid.

#### **Investering 1: Oprichting van het Centrum voor de simulatie van intensive Medicine**

De investering bestaat uit de oprichting van een centrum voor intensieve medische simulatie, dat de infrastructuur voor postdoctorale opleiding en een leven lang leren voor gezondheidswerkers moet uitbreiden. Het centrum zorgt voor opleiding met geavanceerde technologieën en apparatuur, waarbij praktijksituaties worden nagebootst, onder meer door gebruik te maken van virtuele realiteit. Dit maakt het mogelijk complexe klinische taken in een veilige omgeving op te leiden zonder dat dit gevolgen heeft voor de veiligheid van patiënten, de effectieve overdracht van verworven vaardigheden naar de klinische praktijk en de verbetering van de samenwerking tussen medische disciplines. Simulatietraining bestrijkt een breed scala aan activiteiten, variërend van

eenvoudige behandelingen tot uitgebreide patiëntenzorg door gespecialiseerde medische teams in pre-intramurale zorg, intensivereafdelingen of operatiekamers. Ook moet een opleidingssysteem voor medisch personeel in de intensieve geneeskunde worden ontwikkeld.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Investering 2: Revalidatiezorg voor patiënten die herstellen van kritieke toestand**

Het doel van de investering is te voorzien in de noodzaak om de revalidatiezorg voor patiënten die herstellen van kritieke aandoeningen, die als gevolg van de covidandemie zijn toegenomen, te versterken. Dit wordt bereikt door renovatie en modernisering van de uitrusting van de revalidatiediensten en door verbetering van de organisatie van de revalidatiezorg. De aanschaf van geavanceerde apparatuur voor alomvattende revalidatiezorg vermindert de behoefte aan personeel, waardoor de beschikbaarheid van revalidatiezorg voor patiënten toeneemt. De steun wordt verstrekt via een subsidieregeling met een totale toewijzing van 61 660 000 EUR. De steun wordt verleend aan ten minste 19 openbare ziekenhuizen die acute intramurale zorg in intensivereafdelingen en vervolgrevalidatiezorg verstrekken. Bij de selectie van projecten wordt rekening gehouden met de toegenomen behoefte aan revalidatiezorg na de covidapandemie. Verwacht wordt dat het aantal behandelingen van patiënten na kritieke aandoeningen in de revalidatie-eenheden met 10 % zal toenemen.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

### **Investering 3: Bouwen van een centrum voor hart- en vaat- en transplantatiegeneeskunde**

De investering is gericht op het verbeteren van de toegankelijkheid van hooggespecialiseerde zorg voor hart- en vaat- en transplantatiegeneeskunde in de regio Zuid-Moravië. De bouw van nieuwe faciliteiten van het Centre of Cardiovascular and Transplant chirurgie in Brno is gepland om de huidige capaciteit uit te breiden en de apparatuur te moderniseren om rekening te houden met moderne behandelingsmethoden, teneinde het gebrek aan adequate faciliteiten in de Moravische regio aan te pakken. De investering verhoogt het aantal bedden in het huidige Centre of Cardiovasculaire en Transplant chirurgie van de huidige 90 tot ten minste 125 bedden.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

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

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel 1	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Kwartaal 1	Jaar	
231	Hervorming 1: Verbetering van de opleiding van gezondheidswerkers	Mijlpaal	Elektronisch systeem voor beheer, administratie en evaluatie van de opleiding van gezondheidswerkers	Een basisplatform voor het elektronisch systeem voor beheer, administratie en evaluatie van de opleiding van gezondheidswerkers				Q2	2024	Oprichting door het ministerie van Volksgezondheid van een basisplatform voor het nieuwe elektronische systeem voor beheer, administratie en evaluatie van de opleiding van gezondheidswerkers. Het elektronische systeem wordt verder ontwikkeld en aangevuld met modules naargelang de onderwijsbehoeften.
232	Investering 1: Oprichting van het Centrum voor intensieve medische simulatie en optimalisering van het onderwijsstelsel	Mijlpaal	Aanbesteding voor de bouw van het Centrum voor de simulatie van intensive Medicine	Kennisgeving van de gunning van de openbare en openbare inschrijving aan de contractant				Q4	2022	<p>Kennisgeving van de gunning van de overheidsopdracht voor de bouw van het Centrum voor de simulatie van intensive Medicine, dat de opleiding van gezondheidswerkers op een breed scala van medische gebieden zal verzorgen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anesthesiologie en reanimatie</li> <li>• Andere opleiding in medische en niet-medische vaardigheden in verband met noodsituaties</li> <li>• Intramurale zorg en ambulance</li> <li>• Dringende toegang</li> <li>• Intensieve verzorgingseenheden en multifunctionele operationele ruimte</li> <li>• Alarmnummer</li> <li>• Zachte vaardigheden — teamcommunicatie, crisiscommunicatie, leiderschap.</li> </ul> <p>De contractant wordt geselecteerd door middel van openbare en openbare aanbestedingsprocedures. Vóór de start van de aanbesteding wordt een beoordeling van de behoeften uitgevoerd.</p>

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basisscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
233	Investering 1: Oprichting van het Centrum voor intensieve medische simulatie en optimalisering van het onderwijsstelsel	Mijlpaal	Extensive Medicine Simulation Centre (Centrum voor intensieve geneesmiddelen simulatie) in bedrijf	Centrum voor intensieve medische simulatie gebouwd, volledig uitgerust en in bedrijf gesteld				Q4	2025	Het Centrum voor de simulatie van de geïntensieve geneeskunde wordt gebouwd, volledig uitgerust en in bedrijf gesteld. Het wordt beheerd door het Instituut voor postdoctoraal onderwijs in de gezondheidszorg. De capaciteit moet voldoende zijn om ervoor te zorgen dat jaarlijks ten minste 1 500 gezondheidswerkers in het centrum worden opgeleid.
234	Investering 2: Revalidatiezorg voor patiënten die herstellen van kritieke aandoeningen	Doelstelling	Ondersteuning van revalidatiezorg		Aantal	0	19	Q4	2024	De steun wordt verstrekt via een subsidieregeling met een totale toewijzing van 61 660 000 EUR. Ten minste 19 projecten worden ondersteund om de capaciteit van revalidatiezorg voor patiënten na kritieke aandoeningen in openbare ziekenhuizen te vergroten. Verwacht wordt dat het aantal behandelingen van patiënten na kritieke aandoeningen in de herintegratie-eenheden met 10 % zal toenemen.
235	Investering 3: Bouwen van een centrum voor hart- en vaat- en transplantatiegeneeskunde	Mijlpaal	Centrum voor hart- en vaat- en transplantatiegeneeskunde volledig operationeel	Centrum voor hart- en vaat- en transplantatiegeneeskunde volledig operationeel				Q4	2025	Nieuwe faciliteiten van het Centre for Cardiovascular and Transplant Medicine zijn volledig operationeel. De bouw van de nieuwe faciliteit moet ten minste 35 nieuwe bedden creëren in het Centre for Cardiovascular and Transplant Medicine. Voor de bouw gelden openbare en openbare aanbestedingsprocedures. Vóór de start van de aanbesteding wordt een beoordeling van de behoeften uitgevoerd.

## **Z. COMPONENT 6.2: HET NATIONAAL PLAN TER VERSTERKING VAN DE ONCOLOGISCHE PREVENTIE EN ZORG**

Dit onderdeel van het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht is gericht op het vergroten van de veerkracht van het kankerpreventie- en zorgstelsel, dat is getroffen door de negatieve langetermijneffecten van de COVID-19-pandemie.

Met betrekking tot hervormingen wordt een nieuw nationaal oncologisch programma voor Tsjechië voor de periode 2022-2030 opgezet en worden het toepassingsgebied en de kwaliteit van de screeningprogramma's voor kankerpreventie verbeterd.

Wat de gezondheidszorginfrastructuur betreft, is het doel de bouw van het Tsjechische Oncologie-instituut in Praag en het Centrum voor Oncologische Preventie te ondersteunen. Voorts moeten oncologische en hematocologische zorgvoorzieningen worden 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 landspecifieke aanbeveling 1, 2020, volgens welke Tsjechië de veerkracht van het gezondheidszorgstelsel moet waarborgen, de beschikbaarheid van gezondheidswerkers, de eerstelijnszorg en de integratie van de zorg, en de uitrol van e-gezondheidsdiensten moet versterken.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade toebrengt aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de verzachtende maatregelen die in het plan zijn opgenomen in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

#### **Hervorming 1: Nationaal oncologisch programma van de Tsjechische Republiek — NOP CZ 2030**

De hervorming is gericht op de vaststelling van het nationale oncologische programma van Tsjechië voor de periode 2022-2030 (NOP CR 2030). Het NOP 2022-2030 weerspiegelt de prioriteiten van het Europees kankerbestrijdingsplan, met inbegrip van de beginselen van de cultuur van patiëntkanker<sup>15</sup>. De voorbereiding van het programma valt onder de verantwoordelijkheid van de Tsjechische Oncologische samenleving. 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 preventiescreeningprogramma's**

---

<sup>15</sup> [https://ec.europa.eu/health/sites/default/files/non\\_communicable\\_diseases/docs/eu\\_cancer-plan\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/health/sites/default/files/non_communicable_diseases/docs/eu_cancer-plan_en.pdf)

De hervorming is gericht op het verbeteren van het toepassingsgebied en de kwaliteit van kankerpreventieprogramma's met als doel de ziekte- en sterftcijfers van kankergevallen terug te dringen, de behandelingskosten in vergevorderde stadia van de ziekte te beperken en de levensverwachting en de levenskwaliteit te verhogen. De maatregelen omvatten:

- aanwijzing, uiterlijk op 30 juni 2025, van het Nationaal Centrum voor screening als instantie die verantwoordelijk is voor de coördinatie van kankerscreeningprogramma's in Tsjechië;
- verbetering van het toepassingsgebied, de toegankelijkheid, de prestaties en het effect van de bestaande screeningprogramma's, met name door het bereik van de doelgroep te vergroten. Zo moet de dekking van de doelpopulatie door het screeningprogramma voor colorectale kanker tegen 30 juni 2026 toenemen tot ten minste 40 %;
- proefprojecten voor nieuwe screeningprogramma's, met inbegrip van de verificatie ervan door middel van bevolkings- en klinische studies. Met name wordt een programma voor vroegtijdige opsporing van longkanker gestart en nemen ten minste 20 000 deelnemers van de doelpopulatie uiterlijk op 30 juni 2026 deel.
- het opzetten van een systeem voor de planning van nieuwe preventieprogramma's en het inschatten van de kosteneffectiviteit en het effect ervan in het openbare zorgverzekeringsstelsel;
- opzetten van een databank voor horizontale monitoring en evaluatie van screeningprogramma's, met inbegrip van een breed panel van kwaliteitsindicatoren en een beoordeling van de efficiëntie.

De maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

### **Investering 1: Oprichting van het Tsjechische Instituut voor Oncologie**

De investering is gericht op de bouw van het Tsjechische Oncologie-instituut in Praag met het oog op kankerpreventie, diagnose en alle behandelingswijzen, in één enkel zorgpunt. De investering omvat de bouw van een nieuw gebouw en de aankoop van uitrusting (met inbegrip van onder meer klinische uitrusting, apparatuur voor informatie- en communicatietechnologie en veiligheidsuitrusting). Het doel is ook de oprichting van een kankercentrum met een internationaal bereik in Midden- en Oost-Europa. Verwacht wordt dat de capaciteit 8500 à 11200 patiënten in het ziekenhuis per jaar zal bedragen.

Het ministerie van Volksgezondheid dient uiterlijk op 15 maart 2022 een reeks noodzakelijke documenten in, waaronder:

- Medisch programma/functioneel plan en ontwerpontwerp geschikt voor ontwerp- en gebruiksdoeleinden;
- Haalbaarheidsstudie, met inbegrip van behoeftenanalyse in het kader van de bredere gezondheidsstrategie, technische, operationele en economische haalbaarheid, duurzaamheid in zowel financieel als personeelsopzicht, en impact op de verlening van oncologische zorg op regionaal en landelijk niveau, met inbegrip van de reistijd en professionele vaardigheden.

Deze documenten worden uiterlijk op 31 december 2022 door een onafhankelijke autoriteit gevalideerd.

De investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

## **Investering 2: Ontwikkeling van zeer gespecialiseerde oncologische en hematooncologische zorg**

De investering is gericht op het versterken van de zeer gespecialiseerde kankerzorg in zowel Complex Oncology Centres als centra voor zeer gespecialiseerde hematooncologie, door de aanschaf van geavanceerde technologieën en apparatuur. De investering moet de oncologiecentra in staat stellen diagnose en kankerbehandeling te verstrekken op basis van de beginselen van precisie en gepersonaliseerde geneeskunde, hetgeen de diagnose en behandeling van met name zeldzame kankersoorten zou verbeteren. Het begrip precisiegeneeskunde omvat met name theranotica, geavanceerde visualisatiemethoden, geïndividualiseerde cel- en genterapieën en moderne radiotherapie. Ten minste tien Complex Oncologiecentra en centra voor zeer gespecialiseerde hematooncologie worden ondersteund.

De investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

## **Investering 3: Oprichting en ontwikkeling van het Centre for Cancer Prevention and Infrastructure for Innovative and Supportive Care van het Masaryk Memorial Cancer Institute**

De investering is gericht op het vergroten van de capaciteit en het ontwikkelen van innovatieve kankerpreventie en -zorg in het Masaryk Memorial Cancer Institute in Brno. Ten eerste omvat de investering de bouw van een nieuwe faciliteit van het Centrum voor kankerpreventie, die het aantal kankerpreventieprogramma's (primair, secundair en tertiair) zal verhogen en preventieve zorg moet scheiden van zorgfaciliteiten (om rekening te houden met epidemische en psychosociale aspecten). Ten tweede worden nieuwe faciliteiten gecreëerd voor innovatieve en ondersteunende kankerzorg, namelijk het eerste contactcentrum, het klinisch proefcentrum, het Support Care Centre en het Onderwijscentrum. Het ondersteuningscentrum maakt het mogelijk een nieuw steunprogramma voor kankeroverlevenden uit te voeren, waarvan de resultaten vervolgens kunnen worden overgedragen naar andere kankercentra in Tsjechië.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

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

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal 1/ Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basiscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
236	Hervorming 1: Nationaal oncologisch programma	Mijlpaal	Nationaal oncologisch programma van Tsjechië 2022-2030	Goedkeuring van het nationale oncologische programma 2022-2030 door de regering				Q4	2021	Het nationale oncologische programma wordt opgesteld onder de verantwoordelijkheid van de Tsjechische Oncologievereniging, in overleg met de belangrijkste actoren en belanghebbenden, met name het ministerie van Volksgezondheid, de nationale centra voor oncologie, centra voor zeer gespecialiseerde kanker- en hematologische zorg, het Instituut voor gezondheidsinformatie en -statistiek, vertegenwoordigers van zorgaanbieders, zorgverzekeraars en patiëntenverenigingen.
237	Hervorming 2: Ondersteuning en verbetering van de kwaliteit van preventiescreeningprogramma's	Mijlpaal	Aanwijzing van een instelling die verantwoordelijk is voor de coördinatie van oncologische screeningprogramma's	Nationaal screeningscentrum dat door de regering is aangewezen als instantie die verantwoordelijk is voor de coördinatie van kankerscreeningprogramma's				Q2	2025	Het nationaal screeningcentrum is verantwoordelijk voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• coördinatie, planning, monitoring en evaluatie van de screeningprogramma's</li> <li>• het opzetten van een voorspellingssysteem voor de planning van nieuwe preventieprogramma's en het inschatten van de kosteneffectiviteit en het effect ervan in het openbare zorgverzekeringsstelsel;</li> <li>• opzetten van een databank voor toezicht op en evaluatie van screeningprogramma's, met inbegrip van het opzetten van een scorebord van kwaliteitsindicatoren</li> <li>• proefprojecten voor nieuwe screeningprogramma's</li> </ul>
238	Hervorming 2: Ondersteuning en verbetering van de kwaliteit van preventiescreeningprogramma's	Doelstelling	Grotere dekking van de doelgroep door het screeningprogramma		%	34	40	Q2	2026	De deelname van de doelpopulatie aan de passende screeningstest (bv. tweemaaljaarlijkse morcul Blood Test) moet toenemen tot ten minste 40 %.



Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basiscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
			voor colorectale kanker							
239	Hervorming 2: Ondersteuning en verbetering van de kwaliteit van preventiescreeningsprogramma's	Doelstelling	Aantal deelnemers aan het nieuwe programma voor vroegtijdige opsporing van longkanker		Aantal	0	20 000	Q2	2026	Er wordt een programma voor vroegtijdige opsporing van longkanker gestart en ten minste 20 000 deelnemers van de doelpopulatie nemen deel.
240	Investering 1: Bouw en oprichting van het Tsjechische Oncologisch Instituut	Mijlpaal	Haalbaarheidsstudie gevalideerd door een onafhankelijke instantie	Validering van een haalbaarheidsstudie die door een onafhankelijke instantie				Q4	2022	<p>Validering door een onafhankelijke autoriteit van:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Medisch programma/functioneel plan en een ontwerpontwerp dat geschikt is voor ontwerp en aankoop;</li> <li>• Haalbaarheidsstudie, met inbegrip van behoeftenanalyse in het kader van de bredere gezondheidsstrategie, technische, operationele en economische haalbaarheid, duurzaamheid in zowel financieel als personeelsopzicht, en impact op de verlening van oncologische zorg op regionaal en landelijk niveau, met inbegrip van de reistijd en professionele vaardigheden.</li> </ul> <p>De aanbevolen richtsnoeren voor de haalbaarheidsstudie zijn door de EC gepresenteerd in de „Guide to CBA of Investment Projects”, december 2014.</p>

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basiscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
241	Investering 1: Bouw en oprichting van het Tsjechische Oncologisch Instituut	Mijlpaal	Operationeel door het Tsjechische Oncologie-instituut	Een exploitatievergunning afgegeven door het ministerie van Volksgezondheid aan het Tsjechische Instituut voor Oncologie				Q2	2026	<p>Bouwwerkzaamheden voltooid en een exploitatievergunning verkregen.</p> <p>De capaciteit moet ten minste 300 bedden voor intramurale zorg zijn (wat leidt tot een toename van het aantal bedden voor kankerbehandeling door de betrokken zorgaanbieder met ten minste 50 bedden)</p> <p>Verwacht wordt dat de capaciteit 8500 à 11200 patiënten in het ziekenhuis per jaar zal bedragen.</p> <p>Voor de bouw gelden openbare en openbare aanbestedingsprocedures.</p>
242	Investering 2: Ontwikkeling van zeer gespecialiseerde oncologische en hematologische zorg	Doelstelling	Aantal ondersteunde voorzieningen voor oncologische en hematologische zorg		Aantal ondersteunde gezondheidsvoorzieningen	0	10	Q2	2026	<p>Er wordt steun verleend aan de Complex Oncologiecentra en centra voor zeer gespecialiseerde oncologie en hematologie via een door het ministerie van Volksgezondheid beheerde subsidieregeling, met een totale toewijzing van 64 920 000 EUR. Ten minste tien centra worden ondersteund bij de aanschaf van geavanceerde technologieën en apparatuur die gepersonaliseerde geneeskunde mogelijk maakt. Bij de selectie van de te ondersteunen projecten wordt gezorgd voor een evenwichtige geografische spreiding. Alleen openbare zorgaanbidders worden ondersteund.</p>
243	Investering 3: Oprichting en ontwikkeling van het Centrum voor kankerpreventie en infrastructuur voor innovatieve en ondersteunende zorg in het Masaryk Memorial Cancer Institute	Mijlpaal	Centrum voor kankerpreventie in het Masaryk Memorial Cancer Institute	Het nieuwe kankerpreventie centrum in het Masaryk Memorial Cancer Institute is operationeel				Q4	2025	<p>Ingebruikneming van nieuwe faciliteiten van het kankerpreventiecentrum van het Masaryk Memorial Cancer Institute. Overdracht van bestaande capaciteit naar nieuwe gebouwen voltooid. Verwacht wordt dat het jaarlijkse aantal interventies in het kankerpreventiecentrum ten opzichte van 2019 met 30 % zal toenemen.</p> <p>Voor de bouw gelden openbare en openbare aanbestedingsprocedures. Vóór de start van de aanbesteding wordt een beoordeling van de behoeften uitgevoerd.</p>

Volg-nummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving en duidelijke omschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Meeteenheden	Basiscenario	Doel	Kwartaal	Jaar	
244	Investering 3: Oprichting en ontwikkeling van het Centrum voor kankerpreventie en infrastructuur voor innovatieve en ondersteunende zorg in het Masaryk Memorial Cancer Institute	Mijlpaal	Uitbreiding van faciliteiten voor innovatieve en ondersteunende zorg bij het <u>Masaryk Memorial Cancer Institute</u>	Nieuwe faciliteiten voor ondersteunende en innovatieve zorg				Q4	2025	<p>Ingebruikneming van de nieuwe faciliteiten van het eerste contactcentrum, het centrum voor klinische proeven, het ondersteuningscentrum en het Onderwijscentrum. Verwacht wordt dat het jaarlijkse aantal cliënten van de innovatieve en ondersteunende zorg bij het <u>Masaryk Memorial Cancer Institute</u> met 20 % zal toenemen ten opzichte van 2019.</p> <p>Voor de bouw gelden openbare en openbare aanbestedingsprocedures. Vóór de start van de aanbesteding wordt een beoordeling van de behoeften uitgevoerd.</p> <p>Het proefproject inzake het programma voor kankeroverlevenden wordt voltooid.</p>

## DEEL 2: FINANCIËLE STEUN

### Financiële bijdrage

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

#### 1.1. Eerste tranche (niet-terugbetaalbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
172	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering - investering 2: Digitale apparatuur voor scholen	Doelstelling	Aantal door scholen gekochte digitale apparaten voor afstandsonderwijs
72	C 1.6: Versnelling en digitalisering van het bouwproces- hervorming 1: Tenuitvoerlegging van de nieuwe bouw- en zoneringwet in de praktijk	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de nieuwe bouwwet
134	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan klimaatverandering — Investering 2: Kleine waterlopen en waterreservoirs	Mijlpaal	Indiening door het ministerie van Landbouw van de lijst van in het kader van investering 2 te steunen projecten
168	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering - hervorming 1: Hervorming van curricula en versterking van IT-onderwijs	Mijlpaal	Goedkeuring van nieuwe curricula ter versterking van digitale geletterdheid en computerdenken
51	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 2: Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)	Mijlpaal	Lancering van het Europees waarnemingscentrum voor digitale media voor MOE in Tsjechië (CEDMO)
102	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investering 1: Verbetering van de energieprestatie van staatsgebouwen	Mijlpaal	Goedkeuring van het modelcontract door het ministerie van Industrie en Handel voor diensten volgens de energieprestatiecontract met een garantie
105	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investering 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 bliksemsystemen
198	C 4.2: Nieuwe Quasi-Equity Instruments for the Promotion of Entrepreneurship and Development of Czech-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB) als nationale ontwikkelingsbank- hervorming 1: Ontwikkeling van de Tsjechisch-Moravische garantie- en ontwikkelingsbank als nationale ontwikkelingsbank	Mijlpaal	Goedkeuring van de middellangetermijnstrategie van de Czech-Moravische garantie- en ontwikkelingsbank (ČMZRB), goedgekeurd door de aandeelhouders van de bank (vertegenwoordigd door de ministeries van Industrie en Handel, Financiën en lokale ontwikkeling)

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
199	C 4.2: Nieuwe Quasi-Equity Instruments for the Promotion of Entrepreneurship and Development of Czech-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB) als nationale ontwikkelingsbank - hervorming 1: Ontwikkeling van de Tsjechisch-Moravische garantie- en ontwikkelingsbank als nationale ontwikkelingsbank	Mijlpaal	Levering van een beheersmodel voor het nieuwe quasi-eigenvermogensinstrument
200	C 4.2: Nieuwe Quasi-Equity Instruments for the Promotion of Entrepreneurship and Development of Czech-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB) als nationale ontwikkelingsbank - investering 1: Ontwikkeling van een nieuwe lijn van quasi-eigenvermogensinstrumenten ter ondersteuning van ondernemerschap	Mijlpaal	Financieringsovereenkomst met de Tsjechisch-Moravische garantie- en ontwikkelingsbank als nationale ontwikkelingsbank (ČMZRB)
203	C 4.3: Hervormingen op het gebied van corruptiebestrijding - hervorming 2: Justitiële hervorming gericht op versterking van het wetgevingskader en de transparantie op het gebied van rechtbanken, rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet op de rechtbanken en rechters
208	C 4.3: Hervormingen op het gebied van corruptiebestrijding - hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Opstellen en uitvoeren van een actieplan voor het administratieve systeem van de coördinerende instantie, met name wat betreft toereikende en systematische preventie van belangenconflicten in het kader van het RRF.
211	C 4.3: Hervormingen op het gebied van corruptiebestrijding - hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Auditstrategie om een onafhankelijke en doeltreffende audit van de uitvoering van de RRF te waarborgen
212	C 4.3: Hervormingen op het gebied van corruptiebestrijding - hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Herziening van de definitie van uiteindelijk begunstigen in verband met het RRF-controlesysteem
223	C 5.1: Excellent onderzoek en ontwikkeling in de gezondheidszorg — Investering 1: Publiek onderzoek & Ontwikkelingshulp voor prioritaire gebieden medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen	Mijlpaal	Start van een nieuw programma ter ondersteuning van onderzoek & Ontwikkeling
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 voor steun aan industrieel onderzoek	Mijlpaal	Oprichting van een nationale coördinatiegroep voor steun aan industrieel onderzoek
236	C 6.2: Het nationaal plan ter versterking van de 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-gezondheid	Mijlpaal	Vaststelling van interoperabiliteitsnormen overeenkomstig het Europees interoperabiliteitskader voor e-gezondheidszorg en vaststelling van

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
			regels voor telegeneeskunde
68	C 1.5: Digitale transformatie van ondernemingen — Hervorming 1: Oprichting van een platform voor de digitalisering van de economie	Mijlpaal	Oprichting van een platform voor de digitalisering van de economie
146	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water - hervorming 2: Afronding en uitvoering van de circulaire strategie voor Tsjechië 2040	Mijlpaal	Voltooiing en goedkeuring van de circulaire Tsjechisch-Tsjechische strategie 2040 door het ministerie van Milieu
184	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Mijlpaal	Oprichting van het tripartiete comité voor omscholing en bijscholing
29	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - investering 4: Het scheppen van de voorwaarden voor digitale justitie	Mijlpaal	Analyse van het gegevensbeheer en het gebruik van gegevens in de justitiële sector en de invoering van een gegevensopslagplaats
83	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 1: Nieuwe technologieën en digitalisering van de spoorweginfrastructuur	Mijlpaal	Definitie van de reeks projecten voor investeringen 1
86	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 2: Elektrificatie van spoorwegen	Mijlpaal	Definitie van de reeks projecten voor investeringen 2
89	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 3: Verbetering van het milieu (steun voor spoorweginfrastructuur)	Mijlpaal	Definitie van de reeks projecten voor investeringen 3
92	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid
93	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van fietspaden, zijwandels en obstakelvrije routes
94	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van gemoderniseerde spoorbruggen of -tunnels
131	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan klimaatverandering — Investering 1: Bescherming tegen overstromingen	Mijlpaal	Kennisgeving van de gunning van contracten ter bescherming tegen overstromingen
135	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan klimaatverandering — Investering 2: Kleine waterlopen en waterreservoirs	Doelstelling	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 op het gebied van corruptiebestrijding - 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

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
			vastgesteld in artikel 3, punt 6, van de antiwitwasrichtlijn).
209	C 4.3: Hervormingen op het gebied van corruptiebestrijding - hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Door de coördinerende instantie ten uitvoer gelegde maatregelen ter voorkoming van belangenconflicten.
210	C 4.3: Hervormingen op het gebied van corruptiebestrijding - hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Gegevensopslagsysteem
213	C 4.3: Hervormingen op het gebied van corruptiebestrijding - hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Richtsnoeren voor het vermijden en beheren van belangenconflicten
214	C 4.3: Hervormingen op het gebied van corruptiebestrijding - hervorming 5: Controle en audit	Mijlpaal	Procedures ter voorkoming van belangenconflicten overeenkomstig artikel 61 van het Financieel Reglement
224	C 5.1: Excellent onderzoek en ontwikkeling in de gezondheidszorg — Investering 1: Publiek onderzoek & Ontwikkelingshulp voor prioritaire gebieden medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen	Doelstelling	Gunning van overheidsopdrachten aan ten minste vier consortia voor onderzoek & Ontwikkeling
		Bedrag van de tranche	1 066 888 563 EUR

1.2. Tweede tranche (niet-terugbetaalbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
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
140	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan klimaatverandering — Investering 4: Bouwen van bossen die bestand zijn tegen klimaatverandering	Doelstelling	T1: Herbebossing van 12 000 ha areaal door middel van amelioratieve en stabiliserende boomsoorten (loofboomsoorten en zilverspar/abies alba)
148	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water - investering 1: Bouw van recyclinginfrastructuur	Mijlpaal	Gunning van alle overheidsopdrachten voor projecten voor investeringen in recyclinginfrastructuur door het ministerie van Milieu
229	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk - investering 3: Steun voor onderzoek en ontwikkeling op milieugebied	Doelstelling	Onderzoek en ontwikkeling op milieugebied
7	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven - investering 1: Digitale diensten	Mijlpaal	Volledige werking van de digitale toegangspoort



Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
	voor eindgebruikers		
11	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven - investering 2: Ontwikkeling van open data en openbare gegevens	Mijlpaal	Uitbreiding van de nationale open datacatalogus met geavanceerde functionaliteiten
15	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - investering 1: Ontwikkeling van informatiesystemen	Mijlpaal	Succesvolle oprichting en werking van een universeel contactpunt dat klanten in staat stelt op één plaats met de overheid te communiceren.
16	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - investering 1: Ontwikkeling van informatiesystemen	Mijlpaal	Succesvolle upgrade en exploitatie van het ePaspoortstelsel (ePasy) en het EVC2-visumsysteem
20	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - investering 2: Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid	Mijlpaal	Voltooiing van een volledig operationeel softwaregedefinieerde datacentrum, met inbegrip van gegevenscontainers.
23	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - investering 3: Cyberbeveiliging	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 cyberbeveiliging van nog eens vijf andere informatiesystemen, die worden geselecteerd op basis van een risico- en haalbaarheidsstudie
25	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - hervorming 1: Kenniscentra voor de ondersteuning van e-overheid, cyberbeveiliging en e-gezondheid	Mijlpaal	Volledige exploitatie van drie competentiecentra die consultancydiensten verlenen aan autoriteiten die de veranderingen in informatiesystemen en e-overheidsecosystemen uitvoeren waarin is voorzien in de hervormingen en investeringen van de A-componenten 1.1 en B van deel 1.2 van het herstelplan
30	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - investering 4: Het scheppen van de voorwaarden voor digitale justitie	Doelstelling	Toename van het aantal conferentiezalen in het rechtstelsel dat nieuw is uitgerust en verbonden om videoconferenties mogelijk te maken.
50	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 1: Europees kenniscentrum voor KI „voor de veiligheid en beveiliging van de burger”	Mijlpaal	Oprichting van het Europees kenniscentrum voor kunstmatige intelligentie voor de veiligheid en beveiliging van burgers
55	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 5: Infrastructuur voor Europese blockchaindiensten (EBSI) — DLT-obligaties voor kmo-financiering	Mijlpaal	Voltooiing van de technische uitvoering van het gebruiksdossier EBSI en start van de MKB-proeffase
57	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 6: 5G demonstratieprojecten voor steden en industriegebieden	Doelstelling	Ontwikkeling en exploitatie van referentietoepassingen voor slimme steden



Volnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
67	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 13: Steun voor O & I in de luchtvaartsector	Mijlpaal	Volledige exploitatie van ten minste één testbed op basis van digitale tweelingtechnologie en digitale transformatieapparatuur in de luchtvaartsector
90	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 3: Verbetering van het milieu (steun voor spoorweginfrastructuur)	Doelstelling	Voltooiing van 26 projecten van een vooraf bepaalde reeks projecten
95	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van gemoderniseerde spoorbruggen of -tunnels
96	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid
97	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van fietspaden, zijwandels en obstakelvrije routes
111	C 2.3: Overgang naar schonere energiebronnen — Hervorming 2: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen	Mijlpaal	Beoordeling van de trajecten voor de duurzame levering van biomassa in Tsjechië
132	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan klimaatverandering — Investering 1: Bescherming tegen overstromingen	Doelstelling	T1: Voltooiing van 20 projecten die gericht zijn op de totstandbrenging van een veerkrachtige bescherming tegen overstromingen.
150	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water - investering 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 - investering 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 investering 1: 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.
228	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk - investering 2: Steun voor samenwerking op het gebied van onderzoek en ontwikkeling (overeenkomstig de strategie voor slimme specialisatie)	Doelstelling	Samenwerking van kmo's met een publieke onderzoeksorganisatie in het kader van nationale kenniscentra
232	C 6.1: Vergroting van de veerkracht van het gezondheidstelsel — Investering 1: Oprichting van het Centrum voor intensieve medische simulatie en optimalisering van het onderwijsstelsel	Mijlpaal	Aanbesteding voor de bouw van het Centrum voor de simulatie van intensive Medicine
240	C 6.2: Het nationaal plan ter versterking van de oncologische preventie en zorg -	Mijlpaal	Haalbaarheidsstudie gevalideerd door een onafhankelijke instantie

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
	investering 1: Bouw en oprichting van het Tsjechische Oncologisch Instituut		
		Bedrag van de tranche	807 375 129 EUR

### 1.3. Derde tranche (niet-terugbetaalbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
139	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan klimaatverandering — Investering 4: Bouwen van bossen die bestand zijn tegen klimaatverandering	Mijlpaal	Wijziging van het ministerieel besluit inzake bosbeheersplanning (wijziging van Decreet nr. 84/1996 Coll. inzake bosbeheerplanning)
142	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan klimaatverandering — Investering 5: Waterretentie in bossen	<u>Doelstelling</u>	T1: Voltooiing van 40 projecten voor torrenbestrijding (kleinschalige houten en natuursteendammen) om de afvloeiing van het oppervlak en waterretentieprojecten in bossen te vertragen (retentie en kleine reservoirs).
32	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — hervorming 1: Verbetering van het klimaat voor de uitrol van elektronische communicatienetwerken	Mijlpaal	Inwerkingtreding van door het ministerie van Industrie en Handel voorbereide maatregelen om een databank van investeringsplannen op te zetten en het aantal metingen van de kwaliteit van het netwerk te verhogen
70	C 1.5: Digitale transformatie van ondernemingen — Investering 2: Europese faciliteit voor referentietests en -experimenten	Doelstelling	Oprichting van een Europese faciliteit voor referentietests en -experimenten
78	C 2.1: Duurzaam vervoer — Hervorming 1: Alternatieven creëren voor energie- en ruimteintensief wegvervoer	Mijlpaal	Goedkeuring van de mobiliteitsplannen
87	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 2: Elektrificatie van spoorwegen	Doelstelling	Voltooiing van twee projecten van een vooraf bepaalde reeks projecten
99	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van gemoderniseerde spoorbruggen of -tunnels
		Bedrag van de tranche	201 843 782 EUR

### 1.4. Vierde tranche (niet-terugbetaalbare steun):

Volnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
73	C 1.6: Versnelling en digitalisering van het bouwproces- hervorming 1: Tenuitvoerlegging van de nieuwe bouw- en zoneringswet in de praktijk	Mijlpaal	Start van de werkzaamheden van het Hooggerechtshof voor de bouw
75	C 1.6: Versnelling en digitalisering van het bouwproces - investering 1: Opzetten van een nieuw centraal informatiesysteem („AIS”)	Mijlpaal	Volledig operationeel centraal informatiesysteem
127	C 2.5: Gebouwen — Renovatie en luchtbescherming - investering 2: Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen	<u>Doelstelling</u>	Projecten voor de vermindering van het energieverbruik en de vermindering van de CO2-uitstoot (tussen Q1 2020 en Q3 2021)
128	C 2.5: Gebouwen — Renovatie en luchtbescherming - investering 2: Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen	Doelstelling	Vermindering van het energieverbruik en de CO2-uitstoot (35 % uitgevoerd)
144	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water - hervorming 1: Tenuitvoerlegging van nieuwe wetgeving inzake afvalbeheer in Tsjechië	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de uitvoeringsbesluiten naar aanleiding van de door het ministerie van Milieu opgestelde wetgeving inzake afvalbeheer
1	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven - hervorming 1: Voorwaarden voor kwaliteitsbeheer van gegevensbestanden en waarborging van gecontroleerde gegevenstoegang	Mijlpaal	Afronding van de gegevensaudit op het niveau van de centrale overheid en goedkeuring door de regering van het conceptuele document „Strategie voor gecontroleerde toegang tot gegevens om de voorwaarden voor kwaliteitsbeheer van de verzameling van overheidsgegevens te waarborgen”, dat een basis vormt voor nieuwe wetgeving inzake gegevensbeheer
8	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven - investering 1: Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Aansluiting van Sick Note system op regionale Hygiene Stations en het Smart Quarantine project dat is ontwikkeld om COVID-19-besmetting bij de bevolking te bestrijden en voltooiing van de ontwikkeling van 3 informatiesystemen
13	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven - investering 3: Digitale dienst voor justitie	Mijlpaal	Ontwikkeling van een nieuw technologieplatform van het justitieportaal, dat digitale diensten beschikbaar stelt voor burgers en verbonden is met het centrale burgerportaal
14	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven - investering 3: Digitale dienst voor justitie	Doelstelling	Uitrusting van de rechtszalen met audiovisuele gegevensrecorders
21	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - investering 2: Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid	Mijlpaal	Voltooiing van in de lijst opgenomen projecten ter vergroting van de transmissiecapaciteit van het centrale dienstenpunt en modernisering en optimalisering van de communicatie- en informatie-infrastructuur en

Volnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
			informatiesystemen.
27	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - hervorming 2: Ontwikkeling van systemen ter ondersteuning van e-gezondheidszorg	Mijlpaal	Uitbreiding van gedeelde drugsregistratie (ePrescription) tot verdovende middelen en psychotrope stoffen en tot elektronische vouchers voor medische hulpmiddelen
48	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - hervorming 2: Gezamenlijke groep voor ondersteuning en certificering van strategische technologieën met de Raad voor strategische technologieën	Mijlpaal	<u>Oprichting en aanwijzing van certificeringsinstanties</u>
56	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 5: Infrastructuur voor Europese blockchainediensten (EBSI) — DLT-obligaties voor kmo-financiering	Doelstelling	Aantal ondersteunde kmo's na een succesvolle proeffase door het aanbieden van digitale obligaties op EBSI
59	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 7: Programma voor risico's in Tsjechië	Doelstelling	Ondersteuning van projecten die gericht zijn op innovatie in medische en niet-medische technologische oplossingen om de gevolgen van COVID-19 en de economische en sociale gevolgen ervan het hoofd te bieden
64	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 11: Regelgevingssandboxes in overeenstemming met de prioriteiten van de EU	Mijlpaal	Lancering van twee regelgevingssandboxes op het gebied van fintech en kunstmatige intelligentie
65	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 11: Regelgevingssandboxes in overeenstemming met de prioriteiten van de EU	Doelstelling	Deelnemers aan de sandbox, ondersteund door de sandboxes
79	C 2.1: Duurzaam vervoer — Hervorming 1: Alternatieven creëren voor energie- en ruimteintensief wegvervoer	Mijlpaal	Goedkeuring en inwerkingtreding van het nieuwe concept voor goederenvervoer
80	C 2.1: Duurzaam vervoer — Hervorming 1: Alternatieven creëren voor energie- en ruimteintensief wegvervoer	Mijlpaal	Goedkeuring van de plannen voor <u>vervoersdiensten</u> .
91	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 3: Verbetering van het milieu (steun voor spoorweginfrastructuur)	Doelstelling	Voltooiing van 26 aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten
100	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van fietspaden, zijwandels en obstakelvrije routes
101	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van gemoderniseerde spoorbruggen of -tunnels

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
103	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investering 1: Verbetering van de energieprestatie van staatsgebouwen	Doelstelling	Gunning van 75 % van alle overheidsopdrachten voor projecten voor de renovatie van gebouwen met een besparing op primaire energie van ten minste 30 %
108	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investering 3: Verbetering van de energieprestatie van openbare gebouwen	Doelstelling	Gunning van 75 % van alle overheidsopdrachten voor projecten voor de renovatie van gebouwen met een besparing op primaire energie van ten minste 30 %
133	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan klimaatverandering — Investering 1: Bescherming tegen overstromingen	Doelstelling	T2: Voltooiing van nog eens 20 projecten om een veerkrachtige bescherming tegen overstromingen tot stand te brengen.
136	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan klimaatverandering — Investering 2: Kleine waterlopen en waterreservoirs	Doelstelling	T2: Voltooiing van 50 % extra kleine waterlopen en waterreservoirs
137	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan klimaatverandering — Investering 3: Ruilverkaveling	Doelstelling	Voltooiing van groene infrastructuurprojecten ter bevordering van de biodiversiteit, met inbegrip van biocentra, biocorridors en het aanplanten van lokaal typisch groen in het landbouwlandschap (in ha land dat door de investering wordt bediend).
138	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan klimaatverandering — Investering 3: Ruilverkaveling	Doelstelling	Voltooiing van activiteiten op het gebied van milieubescherming en aanpassing aan de klimaatverandering (in ha grond die door de investering wordt bediend).
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 afvalbeheersplan
154	C 2.8: Brownfields Revitalisering — Investering 1: Steun voor de revitalisering van specifieke gebieden	Mijlpaal	Gunning van alle overheidsopdrachten voor projecten die specifieke brownfields nieuw leven inblazen
156	C 2.8: Brownfields Revitalisering — Investering 2: Steun voor de heropleving van gebieden die eigendom zijn van de overheid voor niet-zakelijk gebruik	Mijlpaal	Gunning van alle overheidsopdrachten voor de regeneratie van brownfields in overheidsbezit voor niet-zakelijk gebruik
158	C 2.8: Brownfields Revitalisering — Investering 3: Steun voor de heropleving van gebieden die eigendom zijn van de overheid voor zakelijk gebruik	Mijlpaal	Gunning van alle overheidsopdrachten voor de regeneratie van brownfields in overheidsbezit voor zakelijk gebruik
183	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's - investering 2: Tutoring van leerlingen	Doelstelling	Aantal leerlingen dat mentorschap heeft gekregen
186	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Mijlpaal	Gegevensbank van omscholings- en bijscholingscursussen
192	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Hervorming 2: De houdbaarheid van de financiering van kinderopvangfaciliteiten waarborgen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake kinderopvang (wijziging van Wet nr. 247/2014 betreffende de verstrekking van kinderopvang in een groep kinderen)

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
193	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Hervorming 3: Hervorming van de langdurige zorg	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake langdurige zorg
196	C 3.3: Modernisering van diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investering 3: Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg	Doelstelling	T1: Aantal emissiearme voertuigen dat is aangekocht voor sociale preventie, advies en thuiszorg
205	C 4.3: Hervormingen op het gebied van corruptiebestrijding - hervorming 3: Verzameling en analyse van gegevens over corruptie	Mijlpaal	Ontwikkeling van methoden voor het meten van corruptie in de Tsjechische Republiek
		Bedrag van de tranche	1 095 723 389 EUR

#### 1.5. Vijfde tranche (niet-terugbetaalbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
143	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan klimaatverandering — Investering 5: Waterretentie in bossen	<u>Doelstelling</u>	T2: Voltooiing van 20 extra projecten voor torrenbestrijding (kleinschalige houten en natuursteendammen) om de afvloeiing van het oppervlak en waterretentieprojecten in bossen (retentie en kleine reservoirs) te vertragen.
174	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering - investering 2: Digitale apparatuur voor scholen	Doelstelling	Aantal scholen dat ondersteund wordt met digitale technologieën en apparatuur om digitale geletterdheid te bevorderen en de nieuwe IT-curricula uit te voeren
18	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - investering 1: Ontwikkeling van informatiesystemen	Doelstelling	Contracten sluiten voor de uitvoering van de opgesomde projecten op het gebied van informatiesystemen die de back-endbasis vormen van de ontwikkeling van informatiesystemen voor overheidsdiensten:
<u>49</u>	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - hervorming 2: Gezamenlijke groep voor ondersteuning en certificering van strategische technologieën met de Raad voor strategische technologieën	<u>Doelstelling</u>	<u>Aantal gecertificeerde bedrijven</u>
84	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 1: Nieuwe technologieën en digitalisering van de spoorweginfrastructuur	Doelstelling	Voltooiing van twee projecten van een vooraf bepaalde reeks projecten.
113	C 2.3: Overgang naar schonere energiebronnen — Investering 2: Modernisering van de warmtedistributie in	Mijlpaal	Plan voor investeringen in warmte- en elektriciteitsopwekkingsinstallaties



Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
	stadsverwarmingssystemen		
179	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's - investering 1: Ontwikkeling van geselecteerde belangrijke academische locaties	Mijlpaal	Gunning van opdrachten voor de bouw van nieuwe universitaire faciliteiten
231	C 6.1: Vergroting van de veerkracht van het gezondheidsstelsel — Hervorming 1: Verbetering van de opleiding van gezondheidswerkers	Mijlpaal	Elektronisch systeem voor beheer, administratie en evaluatie van de opleiding van <u>gezondheidswerkers</u>
88	<u>C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 2: Elektrificatie van spoorwegen</u>	<u>Doelstelling</u>	<u>Voltooiing van zes extra projecten van een vooraf bepaalde reeks projecten</u>
		<u>Bedrag van de tranche</u>	230 678 608 EUR

1.6. Zesde tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
125	C 2.5: Gebouwen — Renovatie en luchtbescherming - investering 1: Renovatie en revitalisering van gebouwen met het oog op energiebesparing	<u>Doelstelling</u>	Projecten waarvoor contracten zijn gesloten ter vermindering van het energieverbruik (in de <u>periode 02/2020-09/2021</u> )
141	C 2.6: Natuurbescherming en aanpassing aan klimaatverandering — Investering 4: Herbebossing	Doelstelling	T2: Herbebossing van 24 000 ha extra areaal door middel van amelioratieve en stabiliserende boomsoorten (loofboomsoorten en zilverspar/abies alba)
9	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven - investering 1: Digitale diensten voor eindgebruikers	Mijlpaal	Volledige werking van 4 informatiesystemen
12	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven - investering 2: Ontwikkeling van open data en openbare gegevens	Doelstelling	Toename van het aantal producenten van open data bij de overheid die open data publiceert in de nationale open datatalogus
17	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - investering 1: Ontwikkeling van informatiesystemen	Mijlpaal	Succesvolle werking van het geïntegreerd vreemdelingenstelsel ter vermindering van de administratieve lasten voor buitenlanders en ambtenaren
31	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - investering 4: Het scheppen van de voorwaarden voor digitale justitie	Doelstelling	Vergroting van de gegevensopslagcapaciteit
36	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — hervorming 2: Ondersteuning van de ontwikkeling van het 5G-ecosysteem	Doelstelling	Publicatie van studies ter verbetering van de uitrol van 5G-netwerken door het ministerie van Industrie en Handel

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
38	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investering 1: Opbouw van verbindingen met hoge capaciteit	Mijlpaal	Toekenning van alle 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 — Investering 3: Ondersteuning van de ontwikkeling van mobiele 5G-infrastructuur in investeringsintensieve plattelandsgebieden	Mijlpaal	Toekenning van alle subsidiebesluiten voor de aansluiting van gemeenten met een hoge capaciteit
45	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investering 4: Wetenschappelijke onderzoeksactiviteiten in verband met de ontwikkeling van 5G-netwerken en -diensten	Mijlpaal	Toekenning van alle subsidiebesluiten voor projecten voor wetenschappelijk onderzoek in verband met 5G-netwerken
53	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 3: Overdracht van buitenlandse beste praktijken en knowhow voor digitale transformatie, monitoring en onderzoek naar de sociaal-economische gevolgen van de crisis (Samuel Neaman Institute)	Doelstelling	Oprichting van het Tsjechische Samuel Neaman Institute met internationale contacten, waaronder 5 internationale samenwerkingsovereenkomsten in de vorm van memoranda, teneinde beste praktijken op het gebied van digitale transformatie over te dragen
54	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 4: Opleidingsplatform voor het beheer van kmo's voor de digitale transformatie na COVID-19	Doelstelling	Opzetten van een opleidingsplatform voor het beheer van kmo's en betrokkenheid van het management van ten minste 200 kmo's bij om- en bijscholingsactiviteiten gericht op digitale transformatie
60	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 8: Bevordering van ondernemerschap en innovatieve bedrijven	Doelstelling	Aantal start-ups dat wordt ondersteund via innovatiehubs en partnerorganisaties van het programma
69	C 1.5: Digitale transformatie van ondernemingen — Investering 1: Europese en nationale digitale-innovatiehubs	Doelstelling	Oprichting van functionele en onderling verbonden Europese en nationale digitale-innovatiehubs
76	C 1.6: Versnelling en digitalisering van het bouwproces - investering 2: Ontwikkeling en gebruik van overheidsgegevens op het gebied van ruimtelijke ordening	Mijlpaal	Opzetten van een gestandaardiseerde databank van ruimtelijke analytische documentatie
77	C 1.6: Versnelling en digitalisering van het bouwproces - investering 3: De volledige voordelen van de digitalisering van gebouwencontrole benutten	Mijlpaal	IT-systemen ter ondersteuning van de digitalisering van het bouwvergunningproces volledig operationeel
85	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 1: Nieuwe technologieën en digitalisering van de spoorweginfrastructuur	Doelstelling	Voltooiing van zes aanvullende projecten uit een vooraf bepaalde reeks projecten.
98	C 2.1: Duurzaam vervoer — Investering 4: Veiligheid van wegen en spoorwegen (spoorwegovergangen, bruggen en tunnels, fietspaden en obstakelvrije routes)	Doelstelling	Voltooiing van spoorwegovergangen met verhoogde veiligheid
106	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investering 2: Verbetering van de energieprestaties van openbare verlichtingssystemen	Doelstelling	Gunning van 80 % van alle overheidsopdrachten voor de renovatie van openbare bliksemsystemen met een besparing op primaire energie van ten minste 30 %



Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
160	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte - hervorming 1: Wijziging van de Wet waterbeheer	Mijlpaal	Wijziging van de Wet waterbeheer (Wet nr. 254/2001 Coll.) met het oog op een systematische aanpak van droogte- en waterschaarste.
170	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering - investering 1: Uitvoering van het herziene curriculum en digitale vaardigheden van leerkrachten	Mijlpaal	Oprichting van een digitaal platform voor doeltreffende uitwisseling van onderwijsmiddelen
194	C 3.3: Modernisering van diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investering 3: Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg	Doelstelling	T1: Aantal in de gemeenschap gebouwde of gereconstrueerde residentiële voorzieningen
197	C 3.3: Modernisering van diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investering 3: Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg	Doelstelling	T2: Aantal emissiearme voertuigen dat is aangekocht voor sociale preventie, advisering en thuiszorg
202	C 4.3: Hervormingen op het gebied van corruptiebestrijding - hervorming 1: Bescherming van klokkenluiders	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake de bescherming van klokkenluiders en de bijbehorende wijzigingswet
204	C 4.3: Hervormingen op het gebied van corruptiebestrijding - hervorming 2: Justitiële hervorming gericht op versterking van het wetgevingskader en de transparantie op het gebied van rechtbanken, rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake procedures in zaken van rechters, openbare aanklagers en gerechtsdeurwaarders
218	C 4.5: Ontwikkeling van de culturele en creatieve sector — Hervorming 1: Status van de kunstenaar	Doelstelling	Aantal culturele en creatieve professionals ondersteund door het aanbieden van vaardigheden
220	C 4.5: Ontwikkeling van de culturele en creatieve sector — Hervorming 2: Wetgevingshervorming waarbij financiering uit meerdere bronnen voor culturele instellingen wordt ingevoerd	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wetswijziging die coöperatieve multiculturele financiering van cultuur mogelijk maakt
234	C 6.1: Vergroting van de veerkracht van het gezondheidsstelsel — Investering 2: Revalidatiezorg voor patiënten die herstellen van kritieke aandoeningen	Doelstelling	Ondersteuning van revalidatiezorg
		Bedrag van de tranche	807 375 129 EUR

1.7. Zevende tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
------------	---	-----------------------	----------

47	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - hervorming 1: Institutionele hervorming van het coördinatie- en ondersteuningssysteem voor de digitale transformatie van de economie (incl. RIS 3)	Mijlpaal	Uitvoering van organisatorische wijzigingen ter hervorming van de structuur van overheidsinstanties die toezicht houden op de digitale transformatie van de economie
237	C 6.2: Het nationaal plan ter versterking van de oncologische preventie en zorg - hervorming 2: Ondersteuning en verbetering van de kwaliteit van preventiescreeningprogramma's	Mijlpaal	Aanwijzing van een instelling die verantwoordelijk is voor de coördinatie van oncologische screeningprogramma's
		Bedrag van de tranche	57 669 652 EUR

1.8. Achtste tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
147	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water - hervorming 2: Afronding en uitvoering van de circulaire strategie voor Tsjechië 2040	Mijlpaal	Voltooiing van een monitoringverslag waarin de stand van de uitvoering van de circulaire Tsjechië 2040-strategie wordt geëvalueerd
169	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering - hervorming 1: Hervorming van curricula en versterking van IT-onderwijs	Mijlpaal	Invoering door scholen van nieuwe curricula ter versterking van digitale geletterdheid en computerdenken
230	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk - investering 4: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in synergie met het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie	Doelstelling	Onderzoek en ontwikkeling in synergie met het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie
2	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven - hervorming 1: Voorwaarden voor kwaliteitsbeheer van gegevensbestanden en waarborging van gecontroleerde gegevenstoegang	Doelstelling	Invoering van nieuwe methoden voor gegevensbeheer in het openbaar bestuur
4	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven - hervorming 2: E-gezondheid	Doelstelling	Aantal nieuwe telegeneeskundendiensten ingevoerd en ter beschikking gesteld van patiënten
5	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven - hervorming 2: E-gezondheid	Doelstelling	Voltooiing van projecten die leiden tot de invoering van nieuwe digitale gezondheidsdiensten.
6	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven - hervorming 2: E-gezondheid	Doelstelling	Aansluiting van aanbieders van gezondheidsdiensten/medische voorzieningen op e-gezondheidsdiensten overeenkomstig de interoperabiliteitsvoorschriften en volledige werking van het e-gezondheidsportaal met verbeterde functionaliteit en dienstencatalogus

19	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - investering 1: Ontwikkeling van informatiesystemen	Doelstelling	Succesvolle exploitatie van nieuwe of verbeterde informatiesystemen van overheidsdiensten, waaronder de voltooiing van de in het kader van doelstelling 16 gecontracteerde projecten
24	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - investering 3: Cyberbeveiliging	Doelstelling	Voltooiing van projecten die leiden tot een toename van het aantal informatiesystemen waarvan de cyberbeveiliging is versterkt overeenkomstig Wet nr. 181/2014 Coll., inzake cyberveiligheid
26	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - hervorming 1: Kenniscentra voor de ondersteuning van e-overheid, cyberbeveiliging en e-gezondheid	Doelstelling	Raadplegingen en bijstand met betrekking tot onderwerpen die verband houden met de maatregelen in het kader van de hervormingen van de afdelingen 1.1 en 1.2 en investeringen van de A-afdeling 1.1 en B-component 1.2 van het herstelplan in het kader van ten minste 5 mandagen, verstrekt aan specifieke overheidsinstanties
28	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - hervorming 2: Ontwikkeling van systemen ter ondersteuning van e-gezondheidszorg	Mijlpaal	Voltooiing van projecten ter consolidering en ontwikkeling van de elektronische gezondheidszorginfrastructuur met het oog op het opzetten van onderling gekoppelde databanken en het verbeteren van digitale gezondheidsdiensten
33	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — hervorming 1: Verbetering van het klimaat voor de uitrol van elektronische communicatienetwerken	Doelstelling	Voltooiing van digitale technische kaarten (DTM) objecten voor de ruimtelijke basissituatie
34	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — hervorming 1: Verbetering van het klimaat voor de uitrol van elektronische communicatienetwerken	Doelstelling	Voltooiing van digitale technische kaarten (DTM) objecten voor vervoers- en technische infrastructuurnetwerken
35	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — hervorming 1: Verbetering van het klimaat voor de uitrol van elektronische communicatienetwerken	Doelstelling	Voltooiing van metingen van de kwaliteit van elektronische communicatie
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 door het ministerie van Industrie en Handel
40	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investering 2: 5G-corridors bestrijken en de ontwikkeling van 5G bevorderen	Doelstelling	Voltooiing van verbeterde 5G-sigtaaldekking van geselecteerde spoorwegcorridors
41	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investering 2: 5G-corridors bestrijken en de ontwikkeling van 5G bevorderen	Doelstelling	Voltooiing van de uitrusting van spoorwagens met repeaters voor passieve muren mobiele sigtaaldekking
42	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investering 2: 5G-corridors bestrijken en de ontwikkeling van 5G bevorderen	Mijlpaal	Installatie en beproeving van de invoering van een intelligent vervoerssysteem (C-ITS).
46	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investering 4: Wetenschappelijke onderzoeksactiviteiten in verband met de ontwikkeling van 5G-	Doelstelling	Voltooiing van wetenschappelijke onderzoeksprojecten in verband met 5G-netwerken

	netwerken en -diensten		
52	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 2: Europees Waarnemingscentrum voor digitale media (EDMO)	Doelstelling	Minimumaantal statistisch relevante panelleden die betrokken zijn bij de CEDMO-index
58	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 6: 5G demonstratieprojecten voor steden en industriegebieden	Doelstelling	Uitbreiding van toepassingen van toepassingen voor slimme steden en industrie 4.0
61	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 9: Proefinitiatieve mede-investeringsfondsen voor de ontwikkeling van pre-/startinvesteringen, strategische technologieën en universitaire spin-offs in het kader van Europese kenniscentra	Mijlpaal	Lancering van fondsen en investeringen van de drie aangewezen fondsen (pre-seed, strategische technologieën en spin-off funds)
62	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 9: Proefinitiatieve mede-investeringsfondsen voor de ontwikkeling van pre-/startinvesteringen, strategische technologieën en universitaire spin-offs in het kader van Europese kenniscentra	Doelstelling	Investeringen in beginnende en technologische start-ups en spin-offs
63	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 10: Internationalisering van startende ondernemingen	Doelstelling	Steun voor internationale expansie van startende ondernemingen via advies, begeleiding van bedrijfsadviesdiensten, acceleratorprogramma's
66	C 1.4: Digitale economie en samenleving, innovatieve starters en nieuwe technologieën - investering 12: Aanleg van kwantumcommunicatie-infrastructuur	Mijlpaal	Voltooiing van de bouw- en proeffase van een optisch kwantumnetwerk
71	C 1.5: Digitale transformatie van ondernemingen — Investering 3: Digitale transformatie van productie- en niet-productiebedrijven en vergroting van hun veerkracht	Doelstelling	Directe steun aan ondernemingen voor digitale transformatie
74	C 1.6: Versnelling en digitalisering van het bouwproces- hervorming 1: Tenuitvoerlegging van de nieuwe bouw- en zoneringswet in de praktijk	Doelstelling	Verkortung van het bouwvergunningproces met ten minste twee jaar
81	C 2.1: Duurzaam vervoer — Hervorming 1: Alternatieven creëren voor energie- en ruimteintensief wegvervoer	Doelstelling	Een groter aandeel van het openbaar vervoer bereiken in Tsjechische steden met meer dan 250 000 inwoners en in Tsjechische steden met meer dan 75 000 inwoners
82	C 2.1: Duurzaam vervoer — Hervorming 1: Alternatieven creëren voor energie- en ruimteintensief wegvervoer	Doelstelling	Een groter aandeel fietsers bereiken in Tsjechische steden met meer dan 250 000 inwoners en in Tsjechische steden met meer dan 75 000 inwoners
115	C 2.4: Schone mobiliteit — Investering 1: Aanleg van infrastructuur voor openbaar vervoer in Praag	Doelstelling	Aantal oplaadpunten voor de stad Praag
116	C 2.4: Schone mobiliteit — Investering 1: Aanleg van infrastructuur voor openbaar vervoer in Praag	Doelstelling	Aantal kilometer dynamische oplaadweg voor de stad Praag

117	C 2.4: Schone mobiliteit — Investering 2: Bouw van infrastructuur — oplaadpunten voor particuliere ondernemingen	Doelstelling	Aantal oplaadpunten voor particuliere bedrijven
118	C 2.4: Schone mobiliteit — Investering 3: Infrastructuur voor gebouwen — oplaadpunten voor woongebouwen	Doelstelling	Aantal oplaadpunten voor woongebouwen
119	C 2.4: Schone mobiliteit — Investering 4: Steun voor de aankoop van voertuigen — voertuigen (elektrisch, H2, fietsen) voor particuliere ondernemingen	Doelstelling	Aantal voertuigen (elektrisch, H2, fietsen) voor particuliere ondernemingen
120	C 2.4: Schone mobiliteit — Investering 5: Steun voor de aankoop van voertuigen (elektrisch, H2) en infrastructuur voor gemeenten, regio's, overheidsdiensten en andere overheidsentiteiten	Doelstelling	Aantal voertuigen (elektrisch, H2) voor gemeenten, regio's, overheidsdiensten
121	C 2.4: Schone mobiliteit — Investering 5: Steun voor de aankoop van voertuigen (elektrisch, H2) en infrastructuur voor gemeenten, regio's, overheidsdiensten en andere overheidsentiteiten	Doelstelling	Aantal laadstations voor gemeenten, regio's, overheidsdiensten en andere overheidsorganen
123	C 2.5: Gebouwen — Renovatie en luchtbescherming - hervorming 1: Renovatie en revitalisering van gebouwen met het oog op energiebesparing	Mijlpaal	Consultatie- en opleidingsdiensten voor renovatiegolven in de huishoudelijke sector en tijdschema voor de uitvoering van maatregelen in luchtkwaliteitsplannen
124	C 2.5: Gebouwen — Renovatie en luchtbescherming - hervorming 2: Steun voor de voorbereiding van projecten voorafgaand aan het project en ondersteuning van energieprojecten van gemeenschappen	Doelstelling	Adviesdiensten inzake energiegemeenschappen
126	C 2.5: Gebouwen — Renovatie en luchtbescherming - investering 1: Renovatie en revitalisering van gebouwen met het oog op energiebesparing	Doelstelling	Vermindering van het energieverbruik en vermindering van de CO2-uitstoot
129	C 2.5: Gebouwen — Renovatie en luchtbescherming - investering 2: Vervanging van stationaire bronnen van verontreiniging in huishoudens door hernieuwbare energiebronnen	Doelstelling	Vermindering van het energieverbruik en vermindering van de CO2-uitstoot
130	C 2.5: Gebouwen — Renovatie en luchtbescherming - investering 3: Steun voor de voorbereiding van projecten en bewustmaking, onderwijs, opleiding en voorlichting op het gebied van energiebesparing en vermindering van de uitstoot van broeikasgassen en andere luchtverontreinigende stoffen	Doelstelling	Vorbereidende projecten, studies, opleidingen en projecten op het gebied van gemeenschapsenergie
149	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water - investering 1: Bouw van recyclinginfrastructuur	Doelstelling	Voltooiing van projecten die investeren in recyclinginfrastructuur
151	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water - investering 2: Circulaire oplossingen in bedrijven	Doelstelling	Voltooiing van projecten die investeren in circulaire oplossingen in bedrijven
153	C 2.7: Circulaire economie, recycling en industrieel water - investering 3: Waterbesparing in de industrie	Doelstelling	Voltooiing van projecten om water in de industrie te besparen en te optimaliseren
155	C 2.8: Brownfields Revitalisering — Investering 1: Steun voor de revitalisering van specifieke gebieden	Doelstelling	Voltooiing van energie-efficiënte revitaliseringsprojecten voor specifieke brownfields



157	C 2.8: Brownfields Revitalisering — Investering 2: Steun voor de heropleving van gebieden die eigendom zijn van de overheid voor niet-zakelijk gebruik	Doelstelling	Voltooiing van projecten voor energie-efficiënte revitalisering van brownfields die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor niet-zakelijk gebruik
159	C 2.8: Brownfields Revitalisering — Investering 3: Steun voor de heropleving van gebieden die eigendom zijn van de overheid voor zakelijk gebruik	Doelstelling	Voltooiing van energie-efficiënte revitaliseringsprojecten van brownfields die eigendom zijn van gemeenten en regio's voor zakelijk gebruik
162	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte investering 1: Bescherming tegen droogte en overstromingen van de stad Brno	Doelstelling	Voltooiing van op de natuur gebaseerde maatregelen ter bescherming van de stad Brno
163	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte investering 2: Regenwaterbeheer in stedelijke agglomeraties	Doelstelling	Toename van het volume regenwater dat door maatregelen voor regenwaterbeheer in stedelijke gebieden wordt vastgehouden
164	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte investering 3: Beschermde gebieden, met inbegrip van Natura 2000-gebieden en beschermde planten- en diersoorten	Doelstelling	Voltooiing van projecten die gericht zijn op 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 investering 4: Aanpassing van aquatische, niet-bos- en bosesystemen aan klimaatverandering	Mijlpaal	Voltooiing van projecten die gericht zijn op de aanpassing van aquatische, niet-bos- en bosesystemen aan de klimaatverandering
166	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte investering 4: Aanpassing van aquatische, niet-bos- en bosesystemen aan klimaatverandering	Doelstelling	Beoordeling van het waterretentiepotentieel en voorstellen voor concrete maatregelen
167	C 2.9: Bevordering van biodiversiteit en bestrijding van droogte investering 4: Aanpassing van aquatische, niet-bos- en bosesystemen aan klimaatverandering	Doelstelling	Uitvoering van de voorgestelde geselecteerde waterretentiemaatregelen
173	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering - investering 2: Digitale apparatuur voor scholen	<u>Doelstelling</u>	Aantal IT-apparaten aangekocht voor het schoolfonds van mobiele digitale apparaten voor kansarme leerlingen
181	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's - hervorming 2: Ondersteuning van kansarme scholen	Doelstelling	Aantal ondersteunde kansarme scholen
182	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's - hervorming 2: Ondersteuning van kansarme scholen	Mijlpaal	Voorstel voor een nieuw systeem voor de financiering van scholen op basis van sociaaleconomische achterstand
185	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de gewijzigde Werkgelegenheidswet ter verbetering van de efficiëntie van de diensten voor arbeidsvoorziening en een betere gerichtheid op de meest kwetsbare groepen
187	C 3.3: Modernisering van diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investering 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Doelstelling	Aantal mensen dat omscholing en bijscholing op het gebied van digitale vaardigheden en vaardigheden heeft gekregen die nodig zijn voor industrie 4.0
188	C 3.3: Modernisering van de diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Hervorming 1: Ontwikkeling van arbeidsmarktbeleid	Doelstelling	Aantal regionale opleidingscentra dat is opgericht om de industrie te promoten 4.0

189	C 3.3: Modernisering van diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investerings 2: Vergroting van de capaciteit van kleutervoorzieningen	Doelstelling	Aantal gerenoveerde bestaande voorschoolse voorzieningen
190	C 3.3: Modernisering van diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investerings 2: Vergroting van de capaciteit van kleutervoorzieningen	Doelstelling	Aantal nieuwe voorschoolse voorzieningen
191	C 3.3: Modernisering van diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investerings 2: Vergroting van de capaciteit van kleutervoorzieningen	Doelstelling	Aantal nieuwe plaatsen in voorschoolse opvang
195	C 3.3: Modernisering van diensten voor arbeidsvoorziening en ontwikkeling van de arbeidsmarkt — Investerings 3: Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur voor sociale zorg	Doelstelling	T2: Aantal in de gemeenschap gebouwde of gereconstrueerde residentiële voorzieningen
201	C 4.2: Nieuwe Quasi-Equity Instruments for the Promotion of Entrepreneurship and Development of Czech-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB) als nationale ontwikkelingsbank - investering 1: Ontwikkeling van een nieuwe lijn van quasi-eigenvermogensinstrumenten ter ondersteuning van ondernemerschap	Doelstelling	Investering van in totaal 32 400 000 EUR in quasi-eigenvermogensinstrumenten ter ondersteuning van duurzame projecten van kmo's
215	C 4.4: Verbetering van de efficiëntie van het openbaar bestuur - hervorming 1: Meer efficiëntie, klantgerichtheid en toepassing van de beginselen van empirisch onderbouwde besluitvorming in het openbaar bestuur	Mijlpaal	Voltooiing van een gegevensbank met relevante gegevens over processen, prestaties, personele capaciteit op het gebied van openbaar bestuur door het ministerie van Binnenlandse Zaken
216	C 4.4: Verbetering van de efficiëntie van het openbaar bestuur - hervorming 1: Meer efficiëntie, klantgerichtheid en toepassing van de beginselen van empirisch onderbouwde besluitvorming in het openbaar bestuur	Doelstelling	Voltooiing van door het ministerie van Binnenlandse Zaken erkende opleiding op het gebied van klantgerichte benaderingen voor eerstelijnsmedewerkers van centrale, regionale of lokale autoriteiten
217	C 4.5: Ontwikkeling van de culturele en creatieve sector — Hervorming 1: Status van de kunstenaar	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake de status van de kunstenaar
219	C 4.5: Ontwikkeling van de culturele en creatieve sector — Investerings 1: Ontwikkeling van de regionale culturele en creatieve sectoren	Doelstelling	Openstelling van nieuwe regionale culturele en creatieve centra voor het publiek
221	C 4.5: Ontwikkeling van de culturele en creatieve sector — Investerings 2: Digitalisering van de culturele en creatieve sector	Doelstelling	Aantal voltooide projecten voor de digitalisering van de culturele inhoud
222	C 4.5: Ontwikkeling van de culturele en creatieve sector — Investerings 3: Creatieve vouchers	Doelstelling	Aantal aan kmo's toegewezen creatieve vouchers
225	C 5.1: Excellent onderzoek en ontwikkeling in de gezondheidszorg — Investerings 1: Publiek onderzoek & Ontwikkelingshulp voor prioritaire gebieden medische wetenschappen en aanverwante sociale wetenschappen	Doelstelling	Validering van ten minste vier nationale consortia voor onderzoek & Ontwikkeling en hun integratie in het Tsjechische systeem voor onderzoek & Ontwikkeling als nationale onderzoeksinstanties

233	C 6.1: Vergroting van de veerkracht van het gezondheidsstelsel — Investering 1: Oprichting van het Centrum voor intensieve medische simulatie en optimalisering van het onderwijsstelsel	Mijlpaal	Extensive Medicine Simulation Centre (Centrum voor intensieve geneesmiddelen simulatie) in bedrijf
235	C 6.1: Vergroting van de veerkracht van het gezondheidsstelsel — Investering 3: Bouwen van een centrum voor hart- en vaat- en transplantatiegeneeskunde	Mijlpaal	Centrum voor hart- en vaat- en transplantatiegeneeskunde volledig operationeel
243	C 6.2: Het nationaal plan ter versterking van de oncologische preventie en zorg - investering 3: Oprichting en ontwikkeling van het Centrum voor kankerpreventie en infrastructuur voor innovatieve en ondersteunende zorg in het Masaryk Memorial Cancer Institute	Mijlpaal	Centrum voor kankerpreventie in het Masaryk Memorial Cancer Institute
244	C 6.2: Het nationaal plan ter versterking van de oncologische preventie en zorg - investering 3: Oprichting en ontwikkeling van het Centrum voor kankerpreventie en infrastructuur voor innovatieve en ondersteunende zorg in het Masaryk Memorial Cancer Institute	Mijlpaal	Uitbreiding van faciliteiten voor innovatieve en ondersteunende zorg bij het <u>Masaryk Memorial Cancer Institute</u>
		Bedrag van de tranche	2 162 611 952 EUR

1.9. Negende tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
10	C 1.1: Digitale diensten voor burgers en bedrijven - investering 1: Digitale diensten voor eindgebruikers	Doelstelling	Voltooiing van de vermelde projecten, wat leidt tot een toename van het aantal ingevulde formulieren dat natuurlijke en rechtspersonen op digitale wijze naar overheidsinstanties sturen (via portalen of digitale mailboxen)
39	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investering 1: Opbouw van verbindingen met hoge capaciteit	Doelstelling	Voltooiing van adrespunten in verband met het netwerk met zeer hoge capaciteit (VHCN)
44	C 1.3: Digitale netwerken met hoge capaciteit — Investering 3: Ondersteuning van de ontwikkeling van mobiele 5G-infrastructuur in investeringsintensieve plattelandsgebieden	Doelstelling	Voltooiing van basisstations voor 5G-signalen
104	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investering 1: Verbetering van de energieprestatie van staatsgebouwen	Doelstelling	Vermindering van het energieverbruik
107	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investering 2: Verbetering van de energieprestaties van openbare verlichtingssystemen	Doelstelling	Vermindering van het energieverbruik



Volnummer	Betrokken maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal / Streefdoel	Benaming
109	C 2.2: Vermindering van het energieverbruik in de overheidssector — Investering 3: Verbetering van de energieprestatie van openbare gebouwen	Doelstelling	Vermindering van het energieverbruik
112	C 2.3: Overgang naar schonere energiebronnen — Investering 1: Ontwikkeling van nieuwe fotovoltaïsche energiebronnen	Doelstelling	Verhoging van de geïnstalleerde capaciteit van FVE-bronnen
114	C 2.3: Overgang naar schonere energiebronnen — Investering 2: Modernisering van de warmtedistributie in stadsverwarmingssystemen	Doelstelling	Besparingen op primaire energie als gevolg van de modernisering van de warmtedistributie
122	C 2.4: Schone mobiliteit — Investering 6: Steun voor de aankoop van voertuigen (batterijtrolleybussen en trams met lage vloer) voor het openbaar vervoer in de stad Praag	Doelstelling	Aantal voertuigen (batterijtrolleybussen en trams met lage vloer) voor openbaar vervoer in de stad Praag
171	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering - investering 1: Uitvoering van het herziene curriculum en digitale vaardigheden van leerkrachten	Doelstelling	Aantal scholen dat steun heeft gekregen om nieuwe IT-curricula in te voeren (digitale vaardigheden van leerkrachten en begeleiding)
175	C 3.1: Innovatie in het onderwijs in de context van digitalisering - investering 2: Digitale apparatuur voor scholen	Doelstelling	Aantal scholen dat wordt ondersteund op het gebied van advisering en mentoring op IT-apparatuur en interne IT-systemen
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	Doelstelling	Aantal nieuwe geaccrediteerde studieprogramma's
178	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	Doelstelling	Aantal nieuwe omscholings- en bijscholingscursussen
206	C 4.3: Hervormingen op het gebied van corruptiebestrijding - hervorming 4: Regulering van lobbyactiviteiten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake lobbyactiviteiten
227	C 5.2: Steun voor onderzoek en ontwikkeling in ondernemingen en invoering van innovaties in de bedrijfspraktijk - investering 1: Ondersteuning van de invoering van innovatie in de bedrijfspraktijk	Doelstelling	Introductie van product-, proces- of organisatorische innovaties
22	C 1.2: Digitale overheidsdiensten - investering 2: Ontwikkeling van centrale registers en faciliteiten voor e-overheid	Mijlpaal	Verlening van cloudcomputingdiensten aan overheidsinstanties
180	C 3.2: Aanpassing van schoolprogramma's - investering 1: Ontwikkeling van geselecteerde belangrijke academische locaties	Doelstelling	Aantal vierkante meter nieuw universitair gebied
238	C 6.2: Het nationaal plan ter versterking van de oncologische preventie en zorg - hervorming 2: Ondersteuning en verbetering van de kwaliteit van preventiescreeningprogramma's	Doelstelling	Grotere dekking van de doelgroep door het screeningprogramma voor colorectale kanker

<b>Volgnummer</b>	<b>Betrokken maatregel (hervorming of investering)</b>	<b>Mijlpaal / Streefdoel</b>	<b>Benaming</b>
239	C 6.2: Het nationaal plan ter versterking van de oncologische preventie en zorg - hervorming 2: Ondersteuning en verbetering van de kwaliteit van preventiescreeningprogramma's	Doelstelling	Aantal deelnemers aan het nieuwe programma voor vroegtijdige opsporing van longkanker
241	C 6.2: Het nationaal plan ter versterking van de oncologische preventie en zorg - investering 1: Bouw en oprichting van het Tsjechische Oncologisch Instituut	Mijlpaal	Operationeel door het Tsjechische Oncologie-instituut
242	C 6.2: Het nationaal plan ter versterking van de oncologische preventie en zorg - investering 2: Ontwikkeling van zeer gespecialiseerde oncologische en hematooncologische zorg	Doelstelling	Aantal ondersteunde voorzieningen voor oncologische en hematooncologische zorg
		Bedrag van de tranche	605 531 346 EUR

## **DEEL 3: AANVULLENDE REGELINGEN**

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

De monitoring en uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan van Tsjechië vindt 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 plan voor herstel en veerkracht, het statuut, de procedurevoorschriften en de ethische code voor de raad van beheer van het nationale plan voor herstel en veerkracht, de taken en bevoegdheden van de instanties die betrokken zijn bij de uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht goedgekeurd en het ministerie van Industrie en Handel aangewezen als coördinerende instantie en het ministerie van Financiën als auditorgaan voor het plan voor herstel en veerkracht.

De beheersraad van het nationale plan voor herstel en veerkracht is het hoogste besluitvormings- en goedkeuringsorgaan dat verantwoordelijk is voor de algemene coördinatie en monitoring van het plan voor herstel en veerkracht. Betalingsaanvragen moeten door deze raad worden goedgekeurd. Het ministerie van Industrie en Handel is, als centrale coördinerende instantie voor het plan voor herstel en veerkracht en de uitvoering ervan, verantwoordelijk voor de coördinatie, monitoring en rapportage van het plan voor herstel en veerkracht 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 componenteigenaars, die verplicht zijn de vereiste gegevens aan het ministerie van Industrie en Handel te rapporteren. Naar aanleiding van een recente audit van andere EU-programma's heeft het ministerie van Industrie en Handel een controleverklaring met beperking ontvangen omdat er geen doeltreffende maatregelen zijn genomen om belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren. Het plan bevat specifieke mijlpalen om ervoor te zorgen dat deze tekortkomingen vóór het eerste betalingsverzoek zijn aangepakt.

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

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

Het ministerie van Industrie en Handel is, als centrale coördinerende instantie voor het Tsjechische plan voor herstel en veerkracht en de uitvoering ervan, verantwoordelijk voor de algemene coördinatie en monitoring van het plan. Zij treedt met name op als coördinerende instantie voor het monitoren van de vooruitgang met betrekking tot mijlpalen en streefdoelen, waar passend, voor het verrichten van beheersverificaties, en voor het verstrekken van verslagen 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 onderdeel-eigenaren, 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 juiste 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.”

---