



Bruxelles, den 19.7.2021
COM(2021) 431 final

ANNEX

BILAG

til

**Forslag til Rådets gennemførelsesafgørelse
om godkendelse af vurderingen af Tjekkiets genopretnings- og resiliensplan**

{SWD(2021) 211 final}

DA

DA

BILAG

A. KOMPONENT 1.1: DIGITALE TJENESTER TIL BORGERE OG VIRKSOMHEDER

Denne komponent i den tjekkiske plan skal støtte håndteringen af udfordringen med den begyndende levering af digitale offentlige tjenester ved at øge antallet og brugervenligheden af digitale offentlige tjenester, der leveres til borgere og virksomheder, og sikre en konsekvent dataforvaltning af høj kvalitet i den offentlige forvaltning. Ifølge resultaterne af indekset for den digitale økonomi og det digitale samfund (DESI 2020) viser Tjekkiet et niveau, der ligger under gennemsnittet for levering af digitale offentlige tjenester til borgere og virksomheder.

Formålet med denne komponent er at oprette kundeorienterede portaler (borgere, retsvæsen, iværksættere, sundhedspleje) og fremme udvekslingen og forvaltningen af data inden for administrationen for at bringe dem i overensstemmelse med engangsprincippet.

Gennemførelsen af reformerne under denne komponent skal sikre betingelserne for en forsvarlig forvaltning af databaser og for kontrolleret adgang til data. De skal også lette tilvejebringelsen af e-sundhedsløsninger, herunder udvikling af en e-sundhedsportal, øget sammenkobling og interoperabilitet mellem sundhedstjenesteydere og centrale registre, telemedicin og sekundær anvendelse af sundhedsdata.

Investeringerne tager sigte på at gennemføre 22 projekter til forbedring af e-forvaltningstjenester til slutbrugere og fem projekter, der øger adgangen til åbne data i den offentlige forvaltning. Komponenten skal også øge digitaliseringen af retssystemet ved at udstyre domstolene med audiovisuelle registrerings- og dataproduktionsfaciliteter og ved at oprette en retsportal, der giver de berørte parter let adgang til og digitale tjenester.

Komponenten støtter behandlingen af landespecifik henstilling nr. 3 fra 2019, ifølge hvilken Tjekkiet skal fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på digital infrastruktur, landespecifik henstilling nr. 1 fra 2020, i henhold til hvilken Tjekkiet skal styrke udbredelsen af e-sundhedstjenester, og landespecifik henstilling nr. 3 fra 2020, ifølge hvilken Tjekkiet skal støtte små og mellemstore virksomheder ved at reducere den administrative byrde og fokusere investeringerne på den digitale omstilling.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

A.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Betingelser for forvaltning af kvalitetsdatapuljer og sikring af kontrolleret dataadgang

Reformen skal fastlægge en omfattende lovgivningsmæssig, standardiseret og organisatorisk ramme for offentlige forvaltningsdata af høj kvalitet. Reformen skal føre til oprettelsen af et datadelingsværktøj ("forvaltet adgang"), der giver andre dele af den offentlige forvaltning samt kvalificerede tredjeorganer adgang til data, der ikke er offentlige, i overensstemmelse med FAIR-princippet (søgbarhed, tilgængelighed, interoperabilitet og genanvendelighed). Reformen skal indarbejde principperne om god dataforvaltning i tjekkisk ret.

Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Reform 2: Sundhedstjenester på internettet

Denne reform skal øge digitaliseringen af sundhedssektoren ved at gennemføre følgende aktiviteter:

- fastlæggelse af interoperabilitetsstandarder i overensstemmelse med den europæiske interoperabilitetsramme for e-sundhed og fastlæggelse af regler for telemedicin
- udarbejdelse af et katalog over tjenester, der omfatter følgende nye e-sundhedstjenester: i) fortegnelse over standarder ii) Catalogue of digital services (katalog over digitale tjenester) iii) Referenceregister over sundhedsprofessionelle iv) patientjournaler v) identifikations-/autentificeringstjenester for patienter og sundhedspersonale vi) Patientresumévirksomhed vii) e-ordningstjenester
- udvidelse af den nationale sundhedsportals funktioner til at omfatte yderligere funktioner for offentligheden, patienter, sundhedstjenesteydere og andre bemyndigede enheder
- sammenkobling af de vigtigste udbydere af sundhedstjenester til e-sundhedstjenester i henhold til interoperabilitetsregler og fuld drift af e-sundhedsportalen med øget funktionalitet og servicekatalog
- styrkelse af sundhedstjenesteydernes cybersikkerhed som omhandlet i lov nr. 372/2011 i Prag og cybersikkerhed i de statslige organer under sundhedsministeriet.

Reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 1: Digitale tjenester til slutbrugere

Investeringen skal gennemføre indbyrdes forbundne projekter for at øge antallet af e-forvaltningstjenester, der er tilgængelige via borgernes og iværksætternes portaler, og antallet af forhåndsudfyldte formularer baseret på de oplysninger, der er lagret i informationssystemet i den offentlige forvaltning. Investeringen skal føre til lettere og enklere adgang for borgere og virksomheder til digitale offentlige tjenester via en fælles platform af sammenkoblede portaler og til sammenkobling af informationssystemer, herunder systemer til støtte for sundhedsforanstaltninger i forbindelse med covid-19-pandemien. Som følge heraf skal et øget antal digitale tjenester være tilgængelige for slutbrugerne via et enkelt loginfelt, og antallet af forhåndsudfyldte formularer og elektronisk indgivelse til den offentlige forvaltning skal øges.

Denne investering skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

Investering 2: Udvikling af åbne data og en offentlig datafond

Investeringen skal omfatte ét program med fire indbyrdes forbundne projekter, der har til formål at fremme offentliggørelsen af nye åbne og offentlige datasæt. Disse projekter skal bestå i offentliggørelse af kodelister, der anvendes i den offentlige forvaltning i offentlige databaser, udvikling af et nationalt åbent datakatalog, forbedring af værktøjer til adgang til statistiske oplysninger og oprettelse af et moderne metainformationssystem for de statslige statistiske tjenesters organer.

Investeringen gennemføres senest den 31. december 2024.

Investering 3: Digitale tjenester på retsområdet

Investeringen har til formål at øge gennemsigtigheden i det nationale retssystem ved at oprette en e-justice-portal, der opfylder cybersikkerhedskravene og leverer onlinetjenester og adgang til oplysninger for slutbrugerne. Denne portal skal være forbundet med borgernes portal. Desuden skal gennemsigtigheden og effektiviteten øges yderligere ved at digitalisere protokollerne over retsmøder og ved at udstyre retsmødelokaler med audiovisuelle dataoptagere.

Investeringen gennemføres senest den 31. december 2023.

A.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
1	Reform 1: Betingelser for forvaltning af kvalitetsdatauljer og sikring af kontrolleret dataadgang	Milepæl	Færdiggørelse af datarevision på centraladministrationens niveau og vedtagelse af konceptdokumentet "Strategi for kontrolleret adgang til data for at sikre betingelserne for kvalitetsstyring af indsamlingen af offentlige forvaltningsdata", der danner grundlag for ny lovgivning om dataforvaltning	Konklusion på datarevision af statslige organer (i alt 32 institutioner) og regeringens vedtagelse af strategidokumentet.				Q4	2023	Datarevisionen og den deraf følgende strategi skal danne grundlag for udarbejdelsen af lovgivningsmæssige ændringer med henblik på at indarbejde god dataforvaltning i den offentlige forvaltning i overensstemmelse med FAIR-principperne og den planlagte europæiske dataforvaltningslov.
2	Reform 1: Betingelser for forvaltning af kvalitetsdatauljer og sikring af kontrolleret dataadgang	Mål	Indførelse af nye dataforvaltningsmetoder i den offentlige forvaltning		Antal offentlige myndigheder	0	32	Q4	2025	Standarder for god dataforvaltning i overensstemmelse med FAIR-princippet, der skal udvikles med henblik på anvendelse i den offentlige forvaltning, og som skal vedtages og gennemføres af myndighederne.
3	Reform 2: E-sundhed	Milepæl	Definition af interoperabilitetsstandarder i overensstemmelse med den europæiske	Sundhedsministeriets vedtagelse standarder				Q1	2022	Foranstaltningen fastsætter standarder, regler og krav vedrørende sundhedstjenesteydernes interoperabilitet og danner grundlag for tilpasning af sundhedssystemerne. Der skal fastsættes regler for telemedicinydelser med henblik på at fastlægge betingelserne for levering af

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenh ed	Referenc escenarie	Målsætn ing	Kvartal	År	
			interoperabilitetsramme for e-sundhed og fastlæggelse af regler for telemedicin	og regler						sådanne ydelser.
4	Reform 2: E-sundhed	Mål	Antal nye telemedicinske tjenester, der er indført og stillet til rådighed for patienterne		Antal	0	5	Q4	2025	Nye telemedicintjenester udviklet og stillet til rådighed for patienterne efter sundhedsministeriets godkendelse af projektleverancer.
5	Reform 2: E-sundhed	Mål	Afslutning af projekter, der fører til gennemførelse af nye digitale sundhedstjenester.		Antal	1	8	Q4	2025	Afsluttede projekter skal omfatte intelligent karantæne 2.0 Fremme af digitale sundhedstjenester E-sundhedsportalens løsninger og sekundær anvendelse af sundhedsdata. Disse projekter skal føre til indførelse af følgende tjenester: (1) katalog over standarder, (2) Katalog over digitale tjenester (3) Referenceregister for sundhedsprofessionelle (4) patientjournaler, (5) Identifikation/autenticeringstjenester for patienter og sundhedspersoner, (6) patientjournaler, (7) eOrd-tjenester
6	Reform 2: E-sundhed	Mål	Sammenkobling af udbydere af sundhedstjenester/medicinske faciliteter med e-sundhedstjenester i overensstemmelse med interoperabilitetsregler og fuld drift af e-sundhedsportalen med			0	15	Q4	2025	Foranstaltningen bør føre til, at sundhedstjenesteydere i et interoperabelt system forbindes med e-sundhedsportalen, som udbydere skal kunne bruge til at indtaste oplysninger og kommunikere med bl.a. borgere, sundhedstjenesteydere og sygeforsikringselskaber.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleen hed	Referenc escenarie	Målsætn ing	Kvartal	År	
			øget funktionalitet og servicekatalog							
7	Investering 1: Digitale tjenester til slutbrugere	Milepæl	Fuld drift af den fælles digitale portal	Idriftsættelse af den fælles digitale portal, der leverer tjenesterne til borgere og virksomheder				Q4	2022	En fælles platform for borgere og virksomheder, der som minimum giver mulighed for at: indgivelse af en første ansøgning om optagelse til en offentlig videregående uddannelsesinstitution Ansøgning om udpegelse af gældende lovgivning i overensstemmelse med afsnit II i forordning (EF) nr. 883/2004 om koordinering af de sociale sikringsordninger Ansøgning om pension og efterløn fra obligatoriske ordninger Ansøgning om støtte til videregående uddannelse, f.eks. i form af stipendier og lån fra en offentlig myndighed eller institution.
8	Investering 1: Digitale tjenester til slutbrugere	Milepæl	Tilslutning af Sick Note system til regionale hygiejnestationer og Smart Quarantine projektet udviklet til bekæmpelse af covid-19-infektion i befolkningen og færdiggørelse af udviklingen af 3 informationssystemer	Vellykket sammenkobling af eksisterende systemer og udvikling af nye systemer				Q4	2023	Sammenkobling af Sick Note, Regional Hygiene Station and Smart Quarantine afsluttet med det formål at mindske den administrative kompleksitet og forbedring af de systemer, der blev udviklet under covid-19-pandemien, og udvikling og forbedring af yderligere 3 informationssystemer: Dip — Database for oplysningsforpligtelser: globalt distributionssystem inden for turisme Udvidelse af forvaltningen af statslige materialereserver (SSHR).
9	Investering 1: Digitale tjenester til slutbrugere	Milepæl	Fuld drift af 4 informationssystemer	Idriftsættelse af de fire udviklede informationssystemer, der leverer tjenester til				Q4	2024	Følgende projekter skal afsluttes: udvikling af digitale registre Single Control Record Portal (JePEK) SIS_2 Værktøjer til central behandling af statistiske opgaver e-turisme

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenh ed	Referenc escenarie	Målsætn ing	Kvartal	År	
				slutbrugere						
10	Investering 1: Digitale tjenester til slutbrugere	Mål	Afslutning af de anførte projekter, hvilket fører til en stigning i antallet af udfyldte formularer, som fysiske og juridiske personer sender til statslige myndigheder på digital vis (via portaler eller digitale postkasser)		Antal	26 839 874	53 679 748	Q1	2026	Foranstaltningerne skal føre til en stigning på 100 % i antallet af elektroniske udfyldte formularer, der indsendes via portaler og datapostkasser mellem den 1. januar 2025 og den 31. december 2025 i forhold til referencegrundlaget i 2019. Dette skal opnås ved afslutningen af følgende underliggende projekter: Gennemførelse af lovgivningsmæssige ændringer i informationssystemet for matrikelregistre (ISKN) Nye digitale tjenester for små organisationer Digital tjeneste under det integrerede informationssystem under den tjekkiske socialsikringsmyndigheds integrerede informationssystem (IIS ČSSZ) System til screening af investeringer Oprettelse af et nyt skatteinformationssystem for NDIS Iværksætterens portal Den offentlige forvaltningsportal 2.0 (Borgernes portal) SIS1_Single Point of Collection — Ensartet grænseflade for levering af data Tekniske tjenester og patentinformationssystemtjenester Elektronisk fremsendelse til miljøafdelingen Udvikling af indsendelser til den tjekkiske socialsikringsmyndighed og forbindelsen til digitale tjenester til den offentlige forvaltning Videreudvikling af den tjekkiske socialsikringsmyndighed — informations- og kommunikationsgrænseflade — Unified Portal-løsning for arbejde og sociale anliggender og dens forbindelse af den digitale tjeneste til den offentlige forvaltning Udvikling af de nye webpræsentationer for landbrugsministeriet.
11	Investering 2: Udvikling af åbne data og offentlige data	Milepæl	Udvidelse af det nationale katalog over åbne data med avancerede funktioner	Fuldt funktionsdy gtigt nationalt tilgængeligt				Q4	2022	Det nationale katalog over åbne data registrerer og offentliggør åbne og offentlige data og oplysninger fra hele den offentlige forvaltning ét sted. Det skal have avancerede funktioner til søgning og forøgelse af katalogerede data og tjenester, herunder offentliggørelse

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
				datakatalog med avancerede funktioner og tjenester, herunder færdiggørelse af de anførte projekter.						af kodelister i en offentlig datafond Nye værktøjer til adgang til statistiske data og metasystem for statslige statistiske tjenester.
12	Investering 2: Udvikling af åbne data og offentlige data	Mål	Stigning i antallet af producenter af åbne data i den offentlige forvaltning, der offentliggør åbne data i det nationale katalog over åbne data		Antal nye offentlige enheder	23	100	Q4	2024	Investeringerne skal føre til en stigning på 77 nye enheder, der offentliggør åbne data i den offentlige forvaltning.
13	Investering 3: Digital tjeneste for retsvæsenet	Milepæl	Indførelse af en ny teknologiplatform på retsportalen, som skal gøre digitale tjenester tilgængelige for borgerne og være forbundet med den centrale borgerportal	Ajournføring og fuld drift af retsportalen med udvidede funktioner				Q4	2023	Foranstaltningen skal oprette en ny retsportal, der er forbundet med borgerportalen. Funktionaliteter og design defineres efter behovsvurdering og brugerundersøgelser. Ændringen af justice.cz-portalen skal gennemføres i 8 pakker med tematisk lignende websteder. Hver pakke består af en brugerorienteret undersøgelsesfase og indholdets udformningsfase.
14	Investering 3: Digital tjeneste for retsvæsenet	Mål	Udstyr til retsbygninger med audiovisuelt dataoptagere		Antal retssatrukker	370	1100	Q4	2023	Foranstaltningen skal indkøbe audiovisuelt udstyr til retsvæsenet for at muliggøre digital optagelse af retsmøder og procedurer med henblik på større gennemsigtighed.

B. KOMPONENT 1.2: DIGITALE OFFENTLIGE FORVALTNINGSSYSTEMER

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan har til formål at tackle udfordringen med at intensivere den digitale omstilling i den tjekkiske offentlige forvaltning og fremme samarbejde og udveksling mellem offentlige institutioner.

Det har til formål at sikre udviklingen af en sammenkoblet datapulje af den offentlige forvaltnings IT-systemer og støtte og muliggøre komponent 1.1, som støtter udvidelsen af e-forvaltningstjenester til slutbrugere. Komponenten skal udvikle centrale registre, herunder sundhedsregistre, og forbinde offentlige forvaltningsdatabaser og relevante IT-systemer for at mindske kompleksiteten af procedurene for virksomheder og borgere og sikre sikker datadeling inden for den offentlige forvaltning.

Gennemførelsen af reformerne under denne komponent har til formål at sikre en standardiseret og sammenhængende tilgang til udviklingen af dagsordensinformationssystemer i den offentlige forvaltning. De yder ekspertise og konsulentbistand via kompetencecentre. De skal også udvikle og konsolidere de fragmenterede sundhedsregistre for at forberede dem på levering af fælles tjenester og informationsudveksling.

Investeringerne skal fokusere på at udvikle og forbinde centrale registre, fremme sammenkobling og ajourføring af aldersrelaterede dagsordensinformationssystemer, investere i udstyr og infrastruktur til e-justice-tjenester og forbedre den offentlige forvaltnings cybersikkerhed.

Komponenten støtter behandlingen af landespecifik henstilling nr. 3 fra 2019, ifølge hvilken Tjekkiet skal fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på digital infrastruktur, landespecifik henstilling nr. 1 fra 2020, i henhold til hvilken Tjekkiet skal styrke udbredelsen af e-sundhedstjenester, og landespecifik henstilling nr. 3 fra 2020, ifølge hvilken Tjekkiet skal støtte små og mellemstore virksomheder ved at reducere den administrative byrde og fokusere investeringerne på den digitale omstilling.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

B.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Kompetencecentre for støtte til e-forvaltning, cybersikkerhed og e-sundhed

Med reformen oprettes kompetencecentre for e-forvaltning, som skal yde vejledning, ekspertise, konsulenttjenester og fælles standarder i hele den offentlige forvaltning for at sikre en sammenhængende gennemførelse af de foranstaltninger til digitalisering og modernisering af informationssystemer, der er planlagt under både komponent 1.1 og 1.2. Dette skal gennemføres gennem tre kompetencecentre (cybersikkerhed — eSundhed-; Kompetencecentre for e-forvaltning) forankret i den offentlige forvaltning og yder støtte til offentlige myndigheder på områder som analyse, systemarkitektur, brugeroplevelse og brugergrænsefladedesign, cybersikkerhed eller portalløsninger samt projektstyring.

Reformen gennemføres senest den 31. december 2025.

Reform 2: Udvikling af systemer, der understøtter digitaliseringen af sundhed

Reformen skal fremskynde og lette oprettelsen af en sammenhængende e-sundhedsinfrastruktur, herunder stabilisering og standardisering af sundhedsdatapuljen. Foranstaltningen er opdelt i flere indbyrdes forbundne projekter om gennemførelse af referenceregistre over sundhedstjenesteydere, sundhedspersoner og patienter, som er sammenkoblet med referenceregistre for e-forvaltning. Hygiejniske tjenesters sundhedsregistre over onkologiske sygdomme, hjerte-kar-sygdomme og andre sygdomme. Projekt til opbygning af et informationssystem til støtte for forvaltning af hygiejnetjenesten i Tjekkiet Udvidelse af e-receptens eksisterende funktionalitet omfatter recepter for narkotika og psykotrope stoffer og indførelse af en elektronisk kupontjeneste, der opbygger infrastruktur til støtte for behandlingssystemet for patienter med sjældne sygdomme.

Foranstaltningen omfatter også uddannelsesprogrammer med henblik på at øge brugen af e-sundhed og digitale tjenester i sundhedssektoren, primært rettet mod sundhedspersonale.

Reformen gennemføres senest den 31. december 2025.

Investering 1: Udvikling og forbedring af individuelle informationssystemer

Investeringen skal bestå af projekter, der har til formål at ajourføre, forbedre og forbinde aldersrelaterede informationssystemer i sidste ende, hvilket skal gøre det muligt at levere nye og forbedrede tjenester til borgere og virksomheder inden for beskæftigelsespolitik, social sikring, medicinsk vurdering, statistikker, pas og visa og tjenester som omhandlet i element 1.1. Disse projekter skal føre til en forbedring af i alt ti informationssystemer.

Investeringen gennemføres senest den 31. december 2025.

Investering 2: Udvikling af centrale registre og faciliteter for e-forvaltning

Investeringen skal oprette og opgradere centrale registre i Tjekkiet, navnlig registret over enkeltpersoner, folkeregistret, registret over rettigheder og forpligtelser, registret over territoriale betegnelser, adresser og fast ejendom, ORG-informationssystemet, og skal omfatte udviklingen af et fælles tjenesteinformationssystem, der forbinder data fra forskellige informationssystemer til en sammenkoblet datapool. Dette skal opnås gennem tyve indbyrdes forbundne projekter. Ud over registrene skal de nye faciliteter omfatte et nyt datacenter og udvikling af en e-forvaltningssky for databehandlingstjenester og udvikling af den offentlige forvaltnings teknologiske infrastruktur.

Investeringen gennemføres senest den 31. marts 2026.

Investering 3: Cybersikkerhed

Investeringen skal tage sigte på at øge cybersikkerheden i den offentlige forvaltning og IKT-infrastruktur og -informationssystemer på sundhedsområdet i henhold til forordningen om cybersikkerhed i overensstemmelse med den nationale strategi for cybersikkerhed. Foranstaltningen skal omfatte projekter, som skal føre til i) modernisering og udvidelse af politistyrkernes kapacitet i Tjekkiet til at opdage, identificere og reagere på sikkerheds- og IKT-hændelser og ii) øget cybersikkerhed i mindst ti informationssystemer.

Investeringen gennemføres senest den 31. december 2025.

Investering 4: Skabelse af betingelserne for digital retfærdighed

Investeringen har til formål at modernisere arbejdsmiljøet i retssystemet og gøre det muligt at fortsætte arbejdet i tider med begrænsede fysiske kontakter og dermed øge det nationale retssystems modstandsdygtighed. Investeringen består af tre indbyrdes forbundne projekter, som skal omfatte i) analyse af anvendelsen af data og kortlægning af behovene for digitalisering i retsvæsenet sammen med etablering af et datalager og øget lagerkapacitet, ii) kapacitetsforøgelse af infrastruktur, der muliggør fjernadgang, og iii) forøgelse af antallet af udstyrede videokonferencelokaler til retsvæsenet.

Investeringen gennemføres senest den 31. december 2024.

B.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
15	Investering 1: Udvikling af informationssystemer	Milepæl	Vellykket etablering og drift af et universelt kontaktpunkt, der gør det muligt for klienter at kommunikere med den offentlige forvaltning ét sted.	To centrale systemer i den tjekkiske offentlige forvaltning skal være operationelle, nemlig CzechPoint 2.0-systemet (i forhold til borgere og embedsmænd) og det centrale autentificeringsområde i den offentlige forvaltning, det såkaldte CAAIS (for embedsmænd)				Q4	2022	Milepælen skal implementere CzechPOINT 2.0-systemet, der giver offentligheden den vifte af støttede tjenester, uddrag af offentlige forvaltningssystemer og muligheden for at indsende udfyldte blanketter til eller kommunikere med den statslige forvaltning. Milepælen skal også omfatte informationssystemet for central autentificering (kaldet CAAIS). Milepælen anses for at være opfyldt, når begge dele er gennemført og tilgængelige for slutbrugerne.
16	Investering 1: Udvikling af informationssystemer	Milepæl	Vellykket opgradering og drift af e-pasordningen (ePasy) og EVC2-visumsystemet	Det opgraderede ePasy-system er forbundet med centrale registre, EVC2 har implementeret funktionalitet for kort- og langtidsvisa i overensstemmelse med ind- og udrejsesystemet, og begge systemer er tilgængelige for slutbrugerne.				Q4	2022	Ved at forbinde ePasy med centrale registre og EVC2-visumsystemet er der indført funktionalitet for kort- og langtidsvisa i overensstemmelse med ind- og udrejsesystemet.
17	Investering 1: Udvikling af informationssystem	Milepæl	Vellykket drift af systemet med integrerede	Nyt integreret system for udlændinge er operationelt og				Q4	2024	Milepælene for foranstaltningen skal etablere et nyt integreret system for udlændinge (ICAS), som skal gøre det muligt for udlændinge, der er

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
	emer		udlændinge, der mindsker den administrative byrde for udlændinge og offentligt ansatte	leverer tjenester til slutbrugerne						registreret i Tjekkiet, at forvalte arvingerelaterede spørgsmål via nye digitale tjenester for offentlige administrationskunder i det pågældende afsnit.
18	Investering 1: Udvikling af informationssystem emer	Mål	Indgåelse af kontrakter om gennemførelse af de anførte informationssystem projekter, der udgør backupgrundlaget for udviklingen af informationssystemerne til den offentlige forvaltning		Antal	0	8	Q2	2024	Målet nås, når følgende projekter indgås: 1. Centralisering af systemet for selvstændige erhvervsdrivende 2. Elektronisk udveksling af oplysninger om social sikring 3. Tilskudsinformationssystem 4. Lægevurderingstjenesten 5. Optimering af datalageret for socialsikringsadministrationen 6. Branchesystem for e-arkiveringstjenester 7. Centralt autentificeringspunkt for Tjekkiets statistiske kontor og integration af statistiske registre i forbundne datapuljer 8. Informationssystem for museumsamlinger
19	Investering 1: Udvikling af informationssystem emer	Mål	Vellykket drift af nye eller opgraderede informationssystemer i den offentlige forvaltning, herunder færdiggørelse af de projekter, der er indgået kontrakt om under mål 16		Antal	0	8	Q4	2025	Under denne foranstaltning skal antallet af nye eller moderniserede informationssystemer og projekter, der gennemføres som led i denne investering, medregnes i målet. Alle disse systemer skal de nye eller moderniserede informationssystemer og projekter, der gennemføres som led i investeringen, være operationelle og forbedre kommunikationen i den offentlige forvaltning og forbedre kvaliteten af tjenesterne for kunder i den offentlige forvaltning. De moderniserede informationssystemer og afsluttede projekter skal omfatte: 1. Centralisering af systemet for selvstændige erhvervsdrivende 2. Elektronisk udveksling af oplysninger om social sikring 3. Tilskudsinformationssystem

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
										4. Lægevurderingstjenesten 5. Optimering af datalageret for socialsikringsadministrationen 6. Branchesystem for e-arkiveringstjenester 7. Centralt autentificeringspunkt for Tjekkiets statistiske kontor og integration af statistiske registre i forbundne datapuljer 8. Informationssystem for museumsamlinger
20	Investering 2: Udvikling af centrale registre og faciliteter for e-forvaltning	Milepæl	Færdiggørelse af et fuldt funktionsdygtigt softwaredefineret datacenter, herunder databeholdere.	Vellykket testning og vedtagelse af arbejds- og socialministeriets levering af et nyt datacenter				Q4	2022	Milepælen anses for at være nået, når det nye datacenter er fuldt operationelt og stillet til rådighed for slutbrugerne.
21	Investering 2: Udvikling af centrale registre og faciliteter for e-forvaltning	Milepæl	Færdiggørelse af de anførte projekter, der øger overførselskapaciteten i det centrale tjenestested, og modernisering og optimering af kommunikations- og informationsinfrastruktur og informationssystemer.	Milepælen anses for at være nået, når det centrale tjenestested opgraderes, dets kapacitet og sikkerhed øges, og projekterne til forbedring af de centrale registres kommunikations- og informationssystemer er blevet afsluttet af ordregivere/gennemførelsesorganer.				Q4	2023	Foranstaltningen består i udvikling af grundlæggende registre og udvikling af den offentlige forvaltnings teknologiske infrastruktur, herunder en forøgelse af dens transmissionskapacitet og indførelse af nye kundetjenester og højtransmissionskapacitetsintensive tjenester. Milepælen anses for at være opfyldt, når følgende projekter er afsluttet: <ol style="list-style-type: none"> 1. Kapacitets- og sikkerhedsudvikling af centrale serviceområder 2. Modernisering og optimering af kommunikations- og informationsinfrastrukturen for multiprotokoll-mærket (MPLS) 3. National certificeringsmyndighed, der udsteder certifikater til offentlige myndigheder 4. Forøgelse af kapaciteten i datacentre og datalagringsprodukter 5. Udskiftning af hardware og software til centrale registre 6. Opgradering og forbedring af centrale

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referenc escenarie	Målsæ tning	Kvartal	År	
										registre, herunder: Register over enkeltpersoner, folkeregistret, register over rettigheder og forpligtelser, register over territoriale betegnelser, adresser og fast ejendom, ORG-informationssystemet 7. Dermed forbundet udvikling og forbedring af det integrerede system af centrale registre og det fælles tjenesteinformationssystem 8. Forbedring af det nationale identitets- og autentificeringspunkt 9. Udvikling af en konsolideret grænseflade for centrale registre
22	Investering 2: Udvikling af centrale registre og faciliteter for e-forvaltning	Milepæl	Levering af cloud computing-tjenester til offentlige myndigheder	e-forvaltningscloud bliver tilgængelig for slutbrugerne og kan levere cloud computing-tjenester til den offentlige forvaltning				Q2	2026	Projektet skal etablere en kommunikations- og IKT-infrastruktur og softwareapplikationer til et udvidet Zeleneč Datacenter i Tjekkiet og informationssystemer i cloudcomputing og e-forvaltningsportalen med henblik på at levere datatjenester til e-forvaltningscloud med henblik på at muliggøre cloud computing-tjenester (IaaS, SaaS) til offentlige myndigheder. Milepælen anses for at være nået, når cloud computing-tjenester kan udføres.
23	Investering 3: Cybersikkerhed	Milepæl	Modernisering af det tjekkiske politis system til forvaltning af sikkerhedsoplysning er og arrangementer og udvidelse af dets anvendelse til cybersikkerhedsbes kyttelse af yderligere fem andre informationssystem er, som udvælges på grundlag af risiko-	Idriftsættelse af det fuldt funktionsdygtige og opgraderede system til forvaltning af sikkerhedsoplysninger og arrangementer og af yderligere fem informationstjenester udvalgt på grundlag af en risiko- og gennemførlighedsund ersøgelse.				Q4	2022	Investeringen skal øge tilgængeligheden af sikkerhedsovervågningsinfrastruktur til sikkerhedsinformation og hændelsesstyring, der er i stand til at registrere og evaluere sikkerhedshændelser og udvide politiets og indenrigsministeriets kapacitet og evne til at identificere og reagere på sikkerhedshændelser og hændelser inden for ikt, selv på afstand, når adgangen til kontorinfrastruktur er begrænset.

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
			og feasibilityundersøgelse							
24	Investering 3: Cybersikkerhed	Mål	Afslutning af projekter, der fører til en stigning i antallet af informationssystemer, hvis cybersikkerhed er blevet styrket i overensstemmelse med lov nr. 181/2014 sml. om cybersikkerhed		Antal	0	10	Q4	2025	Foranstaltningen skal øge cybersikkerheden i de udvalgte informationssystemer i overensstemmelse med kravene i lov nr. 181/2014 sml. om cybersikkerhed. Milepælen anses for at være nået, efter at det nationale cyber- og informationssikkerhedskontor (NÚKIB) har foretaget en vellykket og dokumenteret testning og verificering af overholdelsen af cybersikkerhedskravene i de mindst 10 udvalgte informationssystemer, og de ansvarlige myndigheder for de respektive systemer har godkendt gennemførelsen af projekterne.
25	Reform 1: Kompetencecentre for støtte til e-forvaltning, cybersikkerhed og e-sundhed	Milepæl	Fuld drift af tre kompetencecentre, der yder rådgivningstjenester til myndigheder, der gennemfører de ændringer i informationssystemer og e-forvaltningsøkosystemer, der er planlagt i forbindelse med reformer og investeringer i A-komponent 1.1 og B-komponent 1.2 i genopretningsplanen	Kompetencecentre anses for at være fuldt funktionsdygtige, så snart de offentlige myndigheder har indsendt og kompetencecentrene har godkendt officielle anmodninger om konsulenttjenester.				Q4	2022	Tre kompetencecentre inden for e-forvaltning, cybersikkerhed og e-sundhed leverer konsulent- og rådgivningstjenester til myndigheder i forbindelse med gennemførelsen af projekter under del 1.1- og 1.2-reformer og investeringer i A-komponent 1.1 og B-komponent 1.2 i genopretningsplanen.
26	Reform 1:	Mål	Høringer og bistand		Antal	0	50	Q4	2025	Foranstaltningen skal stille ekspertise til

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
	Kompetencecentre for støtte til e-forvaltning, cybersikkerhed og e-sundhed		om emner i forbindelse med foranstaltningerne i forbindelse med reformer under element 1.1 og 1.2 og investeringer under A-komponent 1.1 og B-komponent 1.2 i genopretningsplanen inden for en frist på mindst 5 manddage, der stilles til rådighed for specifikke offentlige forvaltningsorganer		høringer inden for en tidsramme på mindst 5 manddage					rådighed for offentlige forvaltningsorganer med henblik på gennemførelse af investeringer og reformer under element 1.1 og 1.2. Kun høringer, der kræver mindst fem manddage, medregnes i målet.
27	Reform 2: Udvikling af systemer til støtte for e-sundhed	Milepæl	Udvidelse af fælles narkotikaregistrering (ePrescription) til også at omfatte narkotika og psykotrope stoffer og elektroniske vouchere til medicinsk udstyr	E-receptens funktioner udvides med recepter for narkotika og psykotrope stoffer og efter ordinerings af medicinskuponer				Q4	2023	De eksisterende funktioner i e-recepter udvides ved denne foranstaltning, så det bliver muligt at ordinere narkotika og psykotrope stoffer og kuponer til indkøb af medicinsk udstyr.
28	Reform 2: Udvikling af systemer til støtte for e-sundhed	Milepæl	Afslutning af projekter til konsolidering og udvikling af den elektroniske sundhedsinfrastruktur med henblik på at oprette indbyrdes forbundne databaser og forbedre digitale	De konsoliderede nye tjenester, som projekterne leverer, anvendes af slutbrugerne, og registre er forbundet				Q4	2025	De projekter, der indgår i denne foranstaltning, skal konsolidere afdelingssystemet for sundhedsregistre, herunder informationssystemerne for regionale hygiejnestationer, hygiejneregistre, det nationale sundhedsinformationssystem og den integrerede uddannelsesplatform. De relevante sundhedsregistre knyttes til e-forvaltningstjenester. Opfyldelsen af milepælen verificeres ved vellykket testning udført og

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referenc escenarie	Målsæ tning	Kvartal	År	
			sundhedsydelse							dokumenteret af bygherren og ved den ordregivende myndigheds godkendelse af projektleverancer efter en vellykket pilotfase. Projekterne skal omfatte: 1. Optimering af sundhedssystemet for patienter med sjældne sygdomme 2. Udvikling af hygiejneregistre ved at forbedre eksisterende registre over sundhedstjenester og informationssystemer vedrørende håndtering af pandemier 3. Udvikling af et integreret informationssystem til støtte for forvaltningen af sanitetstjenester i fjorten regioner i Tjekkiet 4. Udvikling af infrastrukturen i branchens e-sundhedsreferenceregistre over sundhedstjenesteydere, sundhedsprofessionelle og patienter og støttesystemer 5. Modernisering og forbedring af kapaciteten i det nationale sundhedsinformationssystem 6. Uddannelsesprogram for sundhedspersonale med henblik på anvendelse af e-sundhedssystemer
29	Investering 4: Skabelse af betingelserne for digital retfærdighed	Milepæl	Analyse af dataforvaltning og anvendelse af data inden for retsvæsenet og anvendelse af et datalager	Analysen godkendes af Justitsministeriet, og datalageret anvendes				Q2	2022	Milepælen skal omfatte en analyse, der kortlægger behovene for dataanvendelse og dataforvaltning i retsvæsenet og justitsministeriet, og som skal danne grundlag for udarbejdelsen af fremtidige projekter, der tager sigte på digitalisering af sektoren, og den skal også omfatte etablering af et datalager for justitsministeriet.
30	Investering 4: Skabelse af betingelserne for digital retfærdighed	Mål	Forøgelse af antallet af konferencelokaler i retssystemet, der er nyudstyret og forbundet for at muliggøre videokonferencer.		Antal konferencelokaler	170	470	Q4	2022	Foranstaltningen skal øge antallet af konferencelokaler udstyret med videokonferenceværktøjer

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referenc escenarie	Målsæ tning	Kvartal	År	
31	Investering 4: Skabelse af betingelserne for digital retfærdighed	Mål	Forøgelse af datalagringskapacite ten		Petabyte	2	4	Q4	2024	Foranstaltningen skal øge justitsministeriets datalagringskapacitet og styrke infrastrukturen for digitale arbejdspladser og fjernarbejde.

C. KOMPONENT 1.3: DIGITALE NET MED HØJ KAPACITET

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan støtter håndteringen af udfordringen med at etablere net med meget høj kapacitet (VHCN) for at maksimere adgangen til onlinetjenester gennem internetkonnektivitet for borgere, virksomheder, offentlige forvaltninger og institutioner, navnlig i landdistrikterne. Komponenten har også til formål at skabe betingelser, der støtter udviklingen af 5G-net og -tjenester.

Komponenten bidrager til at håndtere landespecifikke henstillinger, ifølge hvilke Tjekkiet skal fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på digital infrastruktur (landespecifik henstilling nr. 3 fra 2019) og den landespecifikke henstilling, i henhold til hvilken Tjekkiet skal fokusere investeringer på den digitale omstilling, navnlig på digital infrastruktur og teknologier med høj kapacitet (landespecifik henstilling nr. 3 fra 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). For alle infrastrukturinvesteringer skal mindst 70 % af bygge- og nedrivningsaffald genbruges eller genanvendes i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01)¹.

C.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Forbedring af miljøet for udbredelse af elektroniske kommunikationsnet

Denne reform har til formål at forbedre kapaciteten til at indsamle oplysninger om den aktive og passive infrastruktur for elektronisk kommunikation. Reformen er i overensstemmelse med målene i Unionens sektorspecifikke lovgivning, der tager sigte på at nedbringe omkostningerne ved udbygning af nettet, herunder direktiv 2014/61/EU om foranstaltninger til nedbringelse af omkostningerne ved udbygning af højhastighedsnet samt med målene i direktiv 2018/1972 (den europæiske kodeks for elektronisk kommunikation).

Denne reform indeholder bl.a.

- Gennemførelse af foranstaltninger, herunder ikrafttrædelse af nødvendige lovændringer og færdiggørelse af tekniske specifikationer, med henblik på oprettelse af databaser over planlagte projekter.

¹ Foranstaltningen kræver, at de økonomiske aktører, der udfører bygge- og anlægsarbejdet, sikrer, at mindst 70 % (i vægtprocent) af det ikkefarlige bygge- og nedrivningsaffald (bortset fra naturligt forekommende materiale som omhandlet i kategori 17 05 04 i den europæiske liste over affald, der er opstillet ved afgørelse 2000/532/EF af 3. maj 2000 om erstatning af afgørelse 94/3/EF om fastlæggelse af en liste over affald i henhold til artikel 1, litra a), i Rådets direktiv 75/442/EØF om affald og Rådets afgørelse 94/904/EF om fastlæggelse af en liste over farligt affald i henhold til artikel 1, stk. 4, i Rådets direktiv 91/689/EØF om farligt affald (meddelt under dokumentnummer C (2000) 1147)), der erstatter om fastlæggelse af en liste over affald i henhold til, i om affald og om fastlæggelse af en liste over farligt affald i henhold til, i om farligt affald (meddelt under dokumentnummer)), skal genanvendelse af materialer, der er fremstillet ved brug af byggematerialer, og genanvendelse af affald i overensstemmelse med, i om etablering af en liste over farligt affald i henhold til, i om farligt affald (meddelt under dokumentnummer)).

- Færdiggørelse af digitale tekniske kort-objekter (DTM), der giver adgang til præcise oplysninger om beliggenheden og den tekniske infrastruktur, der ejes af offentlige og private enheder. Foranstaltningen har til formål at digitalisere mindst 161 000 hektar grundlæggende fysisk situation og 55 000 km transportnet og tekniske infrastrukturnet.
- Færdiggørelse af målinger af netværkskvaliteten for alle 76 distrikter i Tjekkiet og hovedstaden med det formål at give bedre oplysninger om kvaliteten af 5G og fastnet og reducere kontrolperioderne for netdækning. Målingerne skal være i overensstemmelse med de tjenestekvalitetsparametre, definitioner og målemetoder, der er beskrevet i bilag X til direktiv (EU) 2018/1972, og følge BEREC's retningslinjer for tjenestekvalitetsparametre.

Tilgængeligheden af oplysninger om eksisterende fysisk infrastruktur og offentligt finansierede anlægsarbejder skal gøre delingen af fysisk infrastruktur mere effektiv med henblik på etablering af højhastighedsnet til elektronisk kommunikation.

Foranstaltningen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Reform 2: Støtte til udviklingen af 5G-økosystemet

Denne foranstaltning har til formål at udarbejde en strategisk ramme til fremme af deling af infrastruktur for 5G-net, navnlig i mindre kommercielt attraktive områder, hvilket giver mulighed for at reducere energiforbruget, radioemissionerne samt omkostningerne ved anlæggelse og drift af nettet.

Foranstaltningen skal støtte afslutningen af 25 undersøgelser med henblik på:

- Gennemgang af den nationale frekvensplan og evaluering af de eksisterende processer for tildeling af frekvensrettigheder med det formål at udnytte harmoniserede frekvensbånd til kommerciel brug så tidligt som muligt efter kriterierne i den fælles EU-værktøjskasse for konnektivitet².
- Analyse af gennemførligheden af at give operatørerne mulighed for at betale afgifter for tildeling af radiofrekvenser i rater for at fremme investeringer i 5G-infrastruktur.
- Identificere og formulere udfordringer som følge af cybersikkerhed, opbygning af elektroniske kommunikationsneti kommuner og byer og udvikling af byer.

På grundlag af disse undersøgelser skal 5G-alliancen udarbejde forslag om mulighederne for at videreudvikle 5G-økosystemet. Disse forslag skal danne grundlag for retningslinjer for deling af passiv og aktiv elektronisk kommunikationsinfrastruktur for at lette udbredelsen af 5G-net i overensstemmelse med den fælles EU-værktøjskasse for konnektivitet og under hensyntagen til direktiv 2014/61/EU om foranstaltninger til nedbringelse af omkostningerne ved etablering af højhastighedsnet til elektronisk kommunikation, RSPG21-016 FINAL-rapporten om frekvensdeling og lov nr. 143/2001 om konkurrencebeskyttelse. Foranstaltningen omfatter også færdiggørelsen af et pilotprojekt om 5G/26 GHz, der har til formål at udvikle retningslinjer og algoritmer for procedurer for radiofrekvenskoordinering af 5G og frekvensdeling med andre tjenester i 26 GHz-båndet.

² Som vedtaget i Kommissionens henstilling 2020/1307 om en fælles EU-værktøjskasse til nedbringelse af omkostningerne ved etablering af net med meget høj kapacitet og sikring af rettidig og investeringsvenlig adgang til 5G-radiofrekvenser for at fremme konnektivitet til støtte for den økonomiske genopretning efter covid-19-krisen i Unionen.

Reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 1: Opbygning af konnektivitet med høj kapacitet

Denne foranstaltning har til formål at støtte etableringen af konnektivitetsnet med meget høj kapacitet (VHCN) med særligt fokus på landdistrikter, hvor markedsbaserede løsninger ikke er rentable, og hvor der kun er få kommercielle incitamenters til at udrulle sådanne net. Disse interventionsområder fastlægges i overensstemmelse med de gældende statsstøtteregler og gøres til genstand for offentlig høring.

Der iværksættes mindst ét udbud vedrørende etablering af konnektivitet med meget høj kapacitet for denne foranstaltning, hvis resultat offentliggøres senest den 31. december 2024. Gennem gennemførelsen af de udvalgte projekter skal antallet af adressepunkter, der er forbundet med VHN-netværket som defineret i BEREC's retningslinjer for net med meget høj kapacitet (forbindelser på mindst 1 Gb/s) øges med mindst 23 000 enheder.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

Investering 2: Dækning af 5G-korridorer og fremme af udviklingen af 5G

Denne foranstaltning har til formål at øge 5G-dækningen af transportkorridorer gennem investeringer i udstyr samt forskning og udvikling.

For at nå dette mål skal følgende foranstaltninger gennemføres:

- Forøgelse af dækningen af jernbanekorridorer med et forbedret 5G-signal. På grundlag af en kortlægning af 4G-dækningen foretaget af det tjekkiske telekommunikationskontor vil der blive foreslået interventionsområder senest den 30. september 2021 for at sikre, at disse ikke dækkes af teleoperatører på markedet inden for 3 år. Følgende jernbanekorridorer skal være omfattet: Prag — Česká Třebová — Ostrava, Prag — Ústí nad Labem, Prag — Plzeň, Prag — České Budějovice og Česká Třebová — Brno.
- Udstyre mindst 350 jernbanevogne med repetermekanisme eller passive vægge til 5G-signaler. Kontrahenterne udvælges efter et udbud på grundlag af en undersøgelse af projektets omfang og gennemførlighed.
- Opbygning og afprøvning af et samarbejdende intelligent transportsystem for jernbanekorridorer (C-ITS) i 5G-net. Kvartalsrapporter om afprøvningsresultaterne og de indhøstede erfaringer stilles til rådighed for andre luftfartsselskaber, der opererer i ovennævnte jernbanekorridorer.

Denne investering skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 3: Støtte til udvikling af mobilinfrastruktur til 5G i landdistrikter med investeringsintensive hvide områder

Denne foranstaltning har til formål at øge 5G-nettets dækning i "hvide områder", dvs. områder, der aldrig har været dækket af et mobilsignal, der er højere end 3G, og som kan antages ikke at være dækket af 5G-basisnet i fremtiden på grund af investeringens lave forventede rentabilitet. Denne definition følger de gældende statsstøtteregler og den nationale plan for udvikling af VHCN. Disse områder fastlægges på grundlag af en vurdering af hvide grundlæggende afregningsenheder, som skal foretages af det tjekkiske telekommunikationskontor og gøres til genstand for offentlig høring.

For at nå dette mål skal der iværksættes udbud med henblik på opførelse og ibrugtagning af basetransceiverstationer (BTS) for 5G-signaler. Erhvervs- og Handelsministeriet foreslår interventionsområderne senest den 30. september 2021 for at sikre, at de foreslåede interventionsområder ikke dækkes af markedsbaserede teleoperatører inden for de følgende tre år. Resultatet af udbuddene offentliggøres senest den 31. december 2024.

Gennem gennemførelsen af de udvalgte projekter øges antallet af BTS med 120.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

Investering 4: Videnskabelig forskning i forbindelse med udvikling af 5G-net og -tjenester

Denne foranstaltning har til formål at støtte offentlige og private enheder inden for forskning, udvikling og innovation i forbindelse med 5G-net og -tjenester.

For at nå dette mål vil der blive iværksat en udbudsprocedure for videnskabelige forskningsprojekter vedrørende teknologisk udvikling af 5G-net og -applikationer til 5G-økosystemet. Projekterne skal fokusere på anvendelsen af 5G-applikationer i industrien og servicesektoren, navnlig udnyttelse af nye teknologier i produktionsprocesserne i bilindustrien og andre nøglesektorer, under hensyntagen til principperne om cirkulær økonomi gennem indkøb af sekundære råstoffer. Støtten skal også målrettes projekter, der fremmer udvikling og udbredelse af automatisering, robotisering, kunstig intelligens og virtuel eller udvidet virkelighed. Potentielle støttemodtagere omfatter virksomheder eller offentlige forskningsorganisationer. Der udvælges mindst 20 projekter senest den 31. december 2024. I den efterfølgende gennemførelsesfase skal mindst 20 af de udvalgte projekter være afsluttet.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

C.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
32	Reform 1: Forbedring af miljøet for udbredelse af elektroniske kommunikationsnet	Milepæl	Ikrafttræden af foranstaltninger udarbejdet af industri- og handelsministeriet med henblik på at oprette en database over investeringsplaner og øge antallet af målinger af netværkskvaliteten	Bestemmelse i retsakterne om ikrafttrædelse				Q2	2023	De nødvendige lovtilpasninger træder i kraft, og de tekniske specifikationer færdiggøres, både med henblik på oprettelse af databaser over investeringsprojektintentioner som omhandlet i lov nr. 194/2017 sml., stk. 11 og 2, og med henblik på at øge antallet af kvalitetsmålinger af elektroniske kommunikationsnet. Den nationale tilsynsmyndighed gennemfører udbudsprocedurer og køber det nødvendige udstyr. De leverede oplysningers kvalitet og anvendelighed skal være i overensstemmelse med bindende tekniske parametre.
33	Reform 1: Forbedring af miljøet for udbredelse af elektroniske kommunikationsnet	Mål	Færdiggørelse af digitale tekniske kort (DTM) objekter for grundlæggende geografiske forhold		Hektarer	0	161 000	Q4	2025	Digitale tekniske kort (DTM) skal udfyldes, så der er adgang til præcise lokaliseringsoplysninger om de grundlæggende geografiske objekter, der ejes af offentlige og private organer. 161 000 ha grundlæggende objekter vedrørende den geografiske situation skal digitaliseres. De resulterende DTM-objekter skal være offentligt tilgængelige.
34	Reform 1: Forbedring af miljøet for udbredelse af elektroniske kommunikationsnet	Mål	Færdiggørelse af digitale tekniske kort (DTM) objekter til transport og tekniske infrastrukturer		Km	0	55 000	Q4	2025	Digitale tekniske kort (DTM) skal udfyldes, så der er adgang til præcise oplysninger om placeringen af og de tekniske specifikationer for fysiske infrastrukturer, der ejes af offentlige og private organer. 55 000 km transportnet og tekniske infrastrukturer skal digitaliseres. De resulterende DTM-objekter skal være offentligt tilgængelige.

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
35	Reform 1: Forbedring af miljøet for udbredelse af elektroniske kommunikationsnet	Mål	Færdiggørelse af kvalitetsmålinger af elektronisk kommunikation		Antal	0	77	Q4	2025	Målingen af netværkskvaliteten skal være afsluttet for alle 76 distrikter i Tjekkiet og hovedstaden.
36	Reform 2: Støtte til udviklingen af 5G-økosystemet	Mål	Offentliggørelse af undersøgelser med henblik på at forbedre industri- og handelsministeriets udrulning af 5G-net		Antal	0	25	Q4	2024	<p>Undersøgelserne har følgende mål:</p> <ul style="list-style-type: none"> Gennemgang af den nationale frekvensplan og evaluering af de eksisterende procedurer for tildeling af frekvensrettigheder med det formål at udnytte de harmoniserede frekvensbånd til kommerciel brug så tidligt som muligt. Analyse af gennemførligheden af at give operatørerne mulighed for at betale afgifter for tildeling af radiofrekvenser i rater for at fremme investeringer i 5G-infrastruktur. Identificering af de udfordringer, der opstår som følge af cybersikkerhed. Etablering af elektroniske kommunikationsnet i kommuner og byer og udvikling af byer. <p>Undersøgelserne skal navnlig fokusere på følgende områder:</p> <ul style="list-style-type: none"> anvendeligheden af 5G-elementer og -standarder i de enkelte sektorer og forslag til deres tekniske gennemførelse og reguleringsforanstaltninger. koncept for og anvendelse af den digitale twin af 5G-netinfrastrukturen. anvendelse af satellitkommunikation til sameksistens af 5G og samarbejde mellem jordbaserede og satellitbaserede 5G-net. anvendelse af FeMBMS (yderligere udviklet Multimedia Broadcast Multicast Service) i 5G-

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleen hed	Refer encesc enarie	Måls ætning	Kvartal	År	
										<p>net til tv-spredning og audiovisuelle medietjenester, herunder en strategi for den fremtidige anvendelse af 600 MHz-frekvensbåndet til tv-spredning.</p> <ul style="list-style-type: none"> • anvendelse af FRMCS (Future Railway Mobile Communication Systems) til jernbaner med dedikerede kanaler i 900 MHz-båndet og 1 900 MHz-båndet. • anvendelse af kvanteteknologi til at øge sikkerheden i 5G-net og -tjenester. • mulighed for at dele frekvenser, der kan anvendes til 5G-net. • anvendelse af 26 GHz-båndet til 5G-nettet. • anvendelse af moderne informationssystemer, herunder deling af software gennem åbne kilder eller andre former for deling, f.eks. cloud-servere, i 5G-net. • anvendelse af et 5G-netværkscreeningssystem til offentlige og private 5G-net. • sammenkædning af tingenes internet med 5G-net. • brug af 5G-net til fast trådløs adgang • indvirkningen af Open RAN (Radio Access Network) og Open Core Access på 5G-nettetens sikkerhed. • flykommunikationsplatforme (droner, UAV'er, balloner) og deres indvirkning på reguleringen af elektronisk kommunikation. • intelligente radiomiljøer med anvendelse af onlinemålinger af elektromagnetisk stråling og intelligente reflekterende overflader. • udvikling af 6G-net i frekvensbåndene over 100 GHz.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleen hed	Refer encesc enarie	Måls ætning	Kvartal	År	
37	Reform 2: Støtte til udviklingen af 5G- økosystemet	Milepæl	Industri- og Handelsministeriets offentliggørelse af retningslinjer for udrulning af 5G-net	Industri- og Handelsminist eriets offentliggørelse af retningslinjern e				Q4	2025	Der offentliggøres retningslinjer for deling af passiv og aktiv infrastruktur for at lette udrulningen af 5G-net svarende til den fælles EU-værktøjskasse for konnektivitet og under hensyntagen til direktiv 2014/61/EU om foranstaltninger til nedbringelse af omkostningerne ved etablering af højhastighedsnet til elektronisk kommunikation, RSPG21-016-FINAL-rapporten om frekvensdeling og lov nr. 143/2001 om beskyttelse af konkurrencen. Retningslinjerne baseres på de undersøgelser, der offentliggøres inden for samme foranstaltning. Foranstaltningen omfatter navnlig udvikling af retningslinjer og algoritmer for 5G's procedurer for radiofrekvenskoordinering og frekvensdeling med andre tjenester inden for 26 GHz-båndet.
38	Investering 1: Opbygning af højkapacitetsfor bindelser	Milepæl	Industri- og Handelsministeriets tildeling af alle beslutninger om tilskud til tilslutning af adressepunkter til nettet med meget høj kapacitet (VHCN)	Meddelelse om tildeling af alle beslutninger om tilskud til tilslutning af adressepunkte r til nettet med meget høj kapacitet (VHCN) fra industri- og handelsminist eriet				Q4	2024	Meddelelse om tildeling af alle tilskudsafgørelser om tilslutning af adressepunkter til nettet med meget høj kapacitet (VHCN) fra industri- og handelsministeriet. Udbud skal indeholde en definition af støtteberettigede udgifter, evalueringsmodeller og kriterier for udvælgelse og evaluering af projekter, regler for ansøgere og støttemodtagere og retningslinjer for engrostillbud.
39	Investering 1: Opbygning af højkapacitetsfor bindelser	Mål	Færdiggørelse af adressepunkter forbundet med nettet med meget høj kapacitet		Antal	0	23 000	Q1	2026	Den infrastruktur, der skal øge antallet af adressepunkter, der er forbundet med nettet med meget høj kapacitet (VHCN), skal anlægges, således at antallet af tilkoblede adressepunkter øges med 23 000. Nettet med meget høj kapacitet skal være i overensstemmelse med BERECS

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleen hed	Refer encesc enarie	Måls ætning	Kvartal	År	
			(VHCN)							retningslinjer for net med meget høj kapacitet.
40	Investering 2: Dækning af 5G- korridorer og fremme af udviklingen af 5G	Mål	Færdiggørelse af forbedret 5G- signaldækning for udvalgte jernbanekorridorer		Km	0	210	Q4	2025	Foranstaltningen skal forbedre kvaliteten af 5G-dækningen (ud over de allerede pålagte dækningskriterier, der rejses ved frekvensauktioner) over en afstand på mindst 210 km i følgende jernbanekorridorer: Prag — Česká Třebová — Ostrava, Prag-Ústí nad Labem, Prag — Plzeň, Prag — České Budějovice og Česká Třebová Brno.
41	Investering 2: Dækning af 5G- korridorer og fremme af udviklingen af 5G	Mål	Færdiggørelse af udstyring af jernbanevogne med repeteranordninger til mobile vægge		Antal	0	350	Q4	2025	Strømvogne skal være udstyret med operationelle 5G-repeatere eller passive vægge med henblik på levering af mobile datatjenester.
42	Investering 2: Dækning af 5G- korridorer og fremme af udviklingen af 5G	Milepæl	Installation og afprøvning af indførelsen af et intelligent transportsystem (C- ITS).	Færdiggørelse af installationen og afprøvningen af et C-ITS- system				Q4	2025	Støtte til 5G-økosystemapplikationer i korridorer skal omfatte opbygning og afprøvning af et intelligent transportsystem for jernbanekorridorer (C-ITS). Erhvervs- og Handelsministeriet offentliggør sammen med Transportministeriet en rapport om resultaterne af dette projekt.
43	Investering 3: Støtte til udvikling af mobilinfrastruktur til 5G i landdistrikter med investeringsinten	Milepæl	Tildeling af alle beslutninger om tilskud til tilslutning af kommuner med højkapacitetsforbind elser	Meddelelse om tildeling af alle tilskudsafgørelser vedrørende tilslutning af kommuner				Q4	2024	Meddelelse om tildeling af alle tilskudsafgørelser vedrørende tilslutning af kommuner med højkapacitetsforbindelser fra industri- og handelsministeriet. Udbud skal indeholde en definition af støtteberettigede udgifter, evalueringsmodeller og kriterier for udvælgelse og evaluering af projekter, regler for ansøgere og støttemodtagere og retningslinjer for engrostillbud. Udvælgelseskriterierne skal bl.a. være i

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
	sive hvide områder			med højkapacitetsforbindelser fra industri- og handelsministeriet						overensstemmelse med BEREC's retningslinjer for net med meget høj kapacitet. Kommunerne skal udelukkende være beliggende i områder, der aldrig har været dækket af et mobilsignal, der er højere end 3G, og som på grund af investeringens lave forventede rentabilitet ikke kan antages at være dækket af 5G-basisnet i fremtiden. Disse områder defineres i overensstemmelse med de gældende statsstøtteregele og den nationale plan for udvikling af VHCN.
44	Investering 3: Støtte til udvikling af mobilinfrastruktur til 5G i landdistrikter med investeringsintensive hvide områder	Mål	Færdiggørelse af basisstationer for 5G-signaler		Antal	0	120	Q1	2026	Infrastrukturen, herunder 120 basisstationer, skal opføres og sættes i drift, så den ved hjælp af 5G-signaler dækker de kommuner i investeringsintensive landdistrikter, der er identificeret i investeringer 3.
45	Investering 4: Videnskabelig forskning i forbindelse med udvikling af 5G-net og -tjenester	Milepæl	Tildeling af alle beslutninger om tilskud til videnskabelige forskningsprojekter i forbindelse med 5G-net	Industri- og Handelsministeriets meddelelse om tildeling af støtte til videnskabelige forskningsprojekter i forbindelse med 5G-net				Q4	2024	Industri- og Handelsministeriets meddelelse om tildeling af støtte til videnskabelige forskningsprojekter i forbindelse med 5G-net. Projekterne skal fokusere på anvendelsen af 5G-applikationer i industrien og servicesektoren, navnlig udnyttelse af nye teknologier i produktionsprocesserne i bilindustrien og andre nøglesektorer, under hensyntagen til principperne om cirkulær økonomi gennem indkøb af sekundære råstoffer. Støtten skal også målrettes projekter, der fremmer udvikling og udbredelse af automatisering, robotisering, kunstig intelligens og virtuel eller udvidet virkelighed. Potentielle støttemodtagere omfatter virksomheder eller offentlige forskningsorganisationer.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleen hed	Refer encesc enarie	Måls ætning	Kvartal	År	
46	Investering 4: Videnskabelig forskning i forbindelse med udvikling af 5G- net og -tjenester	Mål	Afslutning af videnskabelige forskningsprojekter vedrørende 5G-net		Antal støttede projekte r	0	20	Q4	2025	Mindst 20 af de tidligere udvalgte videnskabelige forskningsprojekter om potentiel videreudvikling af 5G-net og -tjenester skal fuldføres. De deraf følgende undersøgelser offentliggøres af industri- og handelsministeriet.

D. KOMPONENT 1.4: DEN DIGITALE ØKONOMI OG DET DIGITALE SAMFUND, INNOVATIVE NYSTARTEDE VIRKSOMHEDER OG NY TEKNOLOGI

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan bidrager til at tackle udfordringen med at lette digitaliseringen og indførelsen af nye teknologier i virksomheder, herunder SMV'er. Den har også til formål at oprette et organ, der koordinerer projekterne med fokus på økonomiens digitale omstilling, støtte udviklingen og udbredelsen af udvalgte strategiske teknologier, herunder kunstig intelligens, og forbedre innovationsøkosystemet, navnlig for nystartede virksomheder, herunder gennem styrkede forbindelser mellem uddannelsesinstitutioner og virksomheder. De planlagte investeringer forventes at fremme adgangen til finansiering for innovative nystartede virksomheder og SMV'er, bl.a. gennem fintechløsninger og finansieringsløsninger i den tidlige fase, samt adgang til uddannelse og testfaciliteter med henblik på at bidrage til udbredelsen af nye digitale teknologier. Komponenten har synergier med komponent 1.3 [digitale højkapacitetsnet] og 1.5 [virksomheders digitale omstilling] i den tjekkiske plan, som bidrager til at håndtere adgangen til højkapacitetsnet og digitaliseringen af virksomheder.

Komponenten støtter håndteringen af den landespecifikke henstilling 3 2019, i henhold til hvilken Tjekkiet skal målrette den investeringsrelaterede økonomiske politik mod digital infrastruktur og fjerne de hindringer, der hæmmer udviklingen af et fuldt fungerende innovationsøkosystem, og den landespecifikke henstilling nr. 3 fra 2020, ifølge hvilken Tjekkiet skal støtte små og mellemstore virksomheder ved i højere grad at gøre brug af finansielle instrumenter til at sikre likviditetsstøtte, fokusere investeringer på digital omstilling, navnlig på digital infrastruktur og teknologi med høj kapacitet, og sikre adgang til finansiering for innovative virksomheder og forbedre offentlig-privat FoU-samarbejde.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Navnlig skal resultaterne af FoI-processen være teknologineutrale på anvendelsesniveauet (dvs. de skal anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier, herunder lavslagsteknologier), og foranstaltningen skal på forhånd udelukke FoI dedikeret til "brune FoU"-elementer (dvs. kul, brunkul, olie/råolie, naturgas, der ikke er omfattet af bilag III til den tekniske vejledning om DNSH-princippet, blå og grå brint, forbrændingsanlæg og deponeringsanlæg).

D.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Institutionel reform af forvaltningssystemet for digital omstilling, herunder RIS 3-strategien

Den institutionelle reform har til formål at forenkle organisationsstrukturen, der fører tilsyn med den digitale omstilling. Det nyoprettede udvalg for digital omstilling skal arbejde tæt sammen med nationale innovationsstrategier for intelligent specialisering, der udpeger og formidler centrale teknologier og relevante forsknings- og innovationsområder. Den skal sikre konnektivitet og koordinering blandt aktører i hele det digitale økosystem og omfatte repræsentation af private og offentlige interessenter. Til støtte for dette arbejde skal det bestille analytiske undersøgelser og tilvejebringe ekspertstøttetjenester, og det skal også øge bevidstheden blandt virksomheder og borgere om mulighederne for at anvende nye digitale teknologier.

Den yderligere forbedring af det digitale økosystem og innovationsøkosystemet (herunder nystartede virksomheder, spin-off-virksomheder og strategiske teknologier) omfatter oprettelsen af et koordineringsorgan under Udvalget for Digital Transformation, som er ansvarligt for gennemførelsen af støtteprogrammer for virksomheder under denne komponent i overensstemmelse med EU's Start-up-FN-standard, og det forventes at bestille juridiske analyser og forslag, konsekvensanalyser og komme med anbefalinger og rådgivning om gennemførelsen af reformen og de dermed forbundne investeringer. Reformen skal føre til etablering af et samarbejde mellem den offentlige og den private sektor og støtte til de tre pilotinvesteringsfonde, iværksætter- og erhvervsstøtteordninger, aktiviteter til fremme af internationaliseringen af nystartede virksomheder og reguleringsmæssige sandkasser, der afprøver innovative løsninger i praksis, som foreslået under denne komponent.

Reformen gennemføres senest den 31. december 2025.

Reform 2: Fælles støtte- og certificeringsgruppe for strategiske teknologier med Udvalget for Strategiske Teknologier

Reformen har til formål at oprette akkrediterede kvalitetsstyrings- og produktcertificeringsmyndigheder og etablere et netværk af akkrediterede laboratorier med tilstrækkelig prøvnings- og certificeringskapacitet, hvilket vil forbedre produkternes kvalitet og lette forvaltningen af produktionsprocesser og tjekkiske virksomheders konkurrenceevne. Dette skal øge den nødvendige kapacitet og mindske omkostningerne ved de godkendende institutioner og dermed gøre certificeringen mere tilgængelig, navnlig i strategiske sektorer såsom luft- og rumfartsindustrien og industrien for medicinsk udstyr. Reformen skal støtte aktiviteter såsom modernisering af laboratorier, fremme af akkrediteringsprocesser og indkøb af udstyr med fokus på: Avancerede materialer og teknologier (kompositter, additiv fremstilling, laserapplikationer) Grønne teknologier (hybrid/elektrisk fremdrift, dekarbonisering, støjreduktion, biobrændstof, bæredygtig lufttransport) Automatisering og digitalisering Ubemandede luftfartøjer (UAV)/ubemandede luftfartøjssystemer (UAS) Bylufttrafik (UAM) Softwareapplikationer Industri 4.0 i Aerospace (AI, IoT, Big Data). Komponenten omfatter også konsulentbistand og rådgivning til virksomheder, der forbereder sig på at opnå certificering og udbrede fremstillingspraksis.

Reformen gennemføres senest den 31. december 2024.

Investering 1: Det europæiske ekspertisecenter inden for kunstig intelligens "for borgernes sikkerhed"

Formålet med investeringen er at oprette et yderligere netværk af europæiske ekspertisecentre inden for kunstig intelligens, som forventes at opnå kvalitetsmærket under Horisont Europa. Centret har til formål at sikre tilstrækkelig forskningskapacitet til at muliggøre indførelse og anvendelse af AI-teknologier i det udpegede område.

Den skal fokusere sin indsats på sikkerhedsfremmende anvendelser af kunstig intelligens og bidrage til den videnskabelige forskning på området med særligt fokus på de segmenter, hvor der kan opnås komparative fordele gennem national og regional specialisering. Centrets aktiviteter skal være i overensstemmelse med den koordinerede plan for kunstig intelligens³, og investeringerne har til formål at følge anbefalingerne fra Kommissionens ekspertgruppe på højt plan om kunstig intelligens.

Investeringen gennemføres senest den 31. december 2022.

³ COM(2021) 205 final

Investering 2: Det Europæiske Observationscenter for Digitale Medier (EDMO)

Med denne investering oprettes det centraleuropæiske digitale medieobservatorium (CEDMO), en regional institution under ledelse af Charles University i samarbejde med det tjekkiske tekniske universitet i Prag (ČVUT) og webstedet demagog.cz. CEDMO forbindes med Det Europæiske Observationscenter for Digitale Medier og følger den handlingsplan for bekæmpelse af desinformation, som Europa-Kommissionen og Unionens højtstående repræsentant for udenrigsanliggender og sikkerhedspolitik har udarbejdet. Den skal stille AI-værktøjer og -metoder til rådighed til at bekæmpe falske nyheder i det digitale rum på en upartisk måde i samarbejde med Det Europæiske Kvalitetscenter, og det skal tilvejebringe metoder til at opdage, analysere og offentliggøre desinformationskampagner på nationalt, tværnationalt og europæisk plan og analysere virkningen af desinformationskampagner på samfundet og demokratiet Støtte mediekendskab og overvåge reglerne for onlineplatforme og det digitale medieøkosystem i samarbejde med de nationale myndigheder. Investeringen skal også omfatte langsigtet forskning, der giver månedlige resultater baseret på et statistisk relevant panel på mindst 2000 personer af befolkningen i Tjekkiet, hvilket fører til rapporter om digitale færdigheder og mediekendskab, befolkningens modstandsdygtighed over for desinformation og misinformation i Tjekkiet.

Investeringen skal gennemføres senest 31. december 2025.

Investering 3: Overførsel af udenlandsk god praksis og knowhow med henblik på digital omstilling, overvågning og forskning i krisens socioøkonomiske virkninger (Samuel Neaman Institute)

Disse investeringer skal føre til oprettelse og kapacitetsopbygning af Samuel Neaman Institutes strategiske tænketank i Den Tjekkiske Republik, som skal oprettes som en uafhængig organisation og være direkte forbundet med Udvalget for Digital Transformation (nedsat i henhold til reform 1). Formålet er at samle erhvervssammenslutninger, arbejdsgiverrepræsentanter, den akademiske verden og andre interessenter samt den offentlige forvaltning for at protekrere og koordinere den digitale omstilling af den tjekkiske økonomi, samtidig med at dens socioøkonomiske virkninger overvåges og evalueres. Instituttet forventes at udarbejde memoranda for internationalt samarbejde om overførsel af bedste praksis inden for digital omstilling med mindst fem globale førende institutioner.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2024.

Investering 4: SMV-forvaltningsuddannelsesplatform for digital omstilling efter covid-19

Denne foranstaltning har til formål at skabe en digital transformationsplatform, der skal fungere som en one-stop-shop for virksomheder, der søger oplysninger om anvendelsen af nye digitale teknologier såsom kunstig intelligens, blockchain, cloud computing, robotisering og automatisering, cybersikkerhed og højtydende databehandling, og som også skal støtte politiske beslutningstagere med hensyn til data og evidensbaserede beslutninger inden for den digitale omstilling af økonomien. I anden fase skal der oprettes en uddannelsesplatform for at tilvejebringe e-learningbaserede løsninger for nye digitale teknologier i overensstemmelse med principperne for livslang læring. Gennemførelsen skal ledsages af dataindsamling og analyser med henblik på at identificere de hindringer og barrierer, der hindrer virksomhederne i at gennemføre nye digitale løsninger. Gennemførelsen koordineres af Udvalget for Digital Transformation og supplerer de øvrige investeringer i digital omstilling, som koordineres af udvalget.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2024.

Investering 5: Europæisk infrastruktur for blockchaintjenester (EBSI)

Den planlagte investering i den europæiske infrastruktur for blockchainteknologi (EBSI) falder inden for rammerne af det europæiske blockchainpartnerskab (EBP) og forventes at blive medfinansieret af programmet for et digitalt Europa. Foranstaltningen skal støtte gennemførelsen af en EBSI/EBP-brugsscenarie med fokus på oprettelse af en paneuropæisk (distributed ledger-teknologi) DLT-obligationsplatform for SMV-lånefinansiering. Projektet skal bidrage til at give SMV'er lettere adgang til finansiering, nedbringe omkostningerne og øge gennemsigtheden.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Investering 6: 5G-demonstrationsprojekter for byer og industriområder

Denne foranstaltning skal finansiere udviklingen af mindst 52 projekter, der demonstrerer anvendelsen af digital infrastruktur og 5G. Projekterne skal være omfattet af to forskellige initiativer, nemlig:

- Intelligente byer, der har til formål at demonstrere brugen af 5G i bynetværk, herunder bl.a. intelligente transportsystemer, gadebelysning, affaldshåndtering/cirkulær forvaltning, offentlig transport, forvaltning af parkeringspladser, strategier til begrænsning af kriminalitet i byerne; og
- Industri 4.0 demonstrationsprojekter med anvendelse af digitaliserede produktionslinjer eller robotsystemer (baseret på rutinemæssig brug af kunstig intelligens) og direkte kommunikation mellem brugere af mobilt udstyr (kommunikation mellem enheder, D2D).

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 7: Tjekkiske Rise-Up-programmer

Det tjekkiske program "Rise-Up" skal tackle pandemiens økonomiske og sociale konsekvenser, og det skal omfatte to særskilte indkaldelser af forslag til projekter: Den første indkaldelse er åben for projektforslag, der tager sigte på COVID-relaterede medicinske forsknings- og udviklingsprojekter, som har nået en modenhedsgrad med hensyn til færdiggørelse, certificering eller retlig beskyttelse. Den anden indkaldelse er åben for forskningsprojekter, der tager sigte på medicinske og ikke-medicinske teknologiske løsninger til håndtering af de økonomiske og sociale konsekvenser af COVID-krisen, navnlig inden for sundhed, uddannelse, den audiovisuelle sektor, digital omstilling af traditionelle virksomheder og sektorer.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Investering 8: Fremme af iværksætter og innovative virksomheder

Denne foranstaltning har til formål at fremme iværksætter og støtte en vellykket lancering af nye virksomheder i hele Tjekkiet. Foranstaltningen skal omfatte rådgivnings-, rådgivnings- og mentortjenester, der ydes via regionale innovations- og erhvervscentre for nyetablerede erhvervsinitiativer og nystartede virksomheder. Foranstaltningen skal også omfatte bevidstgørelseskampagner til fremme af iværksætterånd.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2024.

Investering 9: Fælles pilotinvesteringsfonde til udvikling af pre-seed-investeringer, strategiske teknologier og spin-off-virksomheder på universiteterne inden for rammerne af de europæiske ekspertisecentre

Foranstaltningen skal støtte udviklingen af venturekapital og den digitale omstilling af økonomien ved at investere i form af tilskud i innovative nystartede virksomheder. Den består af tre pilotinvesteringsfonde: i) en pre-seed-fond ii) en fond for strategiske teknologier og iii)

en spinoff AI-fond. De tre fonde skal investere i henholdsvis projekter i opstartsfasen og teknologiopstartsvirksomheder. Inden for strategiske teknologier såsom kunstig intelligens, blockchain, FinTech og 5G-applikationer Og i forskningsorganisationers og universiteters projekter til overførsel og kommercialisering af deres forskningsresultater inden for forretningspraksis.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal den retlige aftale mellem Tjekkiet og den bemyndigede enhed for fondene og den efterfølgende investeringspolitik for det finansielle instrument, kræve at Kommissionens tekniske vejledning om bæredygtighedskontrol for InvestEU-fonden anvendes. og udelukke følgende liste over aktiviteter og aktiver fra støtteberettigelse: i) aktiviteter og aktiver i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder downstream-anvendelse⁴ ii) aktiviteter og aktiver under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks⁵ iii) aktiviteter og aktiver i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg⁶ og anlæg til mekanisk-biologisk behandling⁷ og iv) aktiviteter og aktiver, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet og kræve, at [den bemyndigede enhed eller finansielle formidler] kontrollerer, at [den bemyndigede enhed eller finansielle formidler] overholder den relevante EU- og nationale miljølovgivning for alle transaktioner, herunder dem, der er undtaget fra bæredygtighedskontrol.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 10: Internationalisering af nystartede virksomheder

Formålet med denne foranstaltning er at give tjekkiske SMV'er og nystartede virksomheder uddannelses-, rådgivnings- og konsulenttjenester fra eksperter i ledelseskompetencer og overførsel af bedste forretningspraksis, såsom: forhandlinger, Knowhow på udenlandske markeder Anvendelse af nye digitale værktøjer og tilpasning til nye digitale tendenser Produktvalidering for udenlandske markeder adgang til venturekapital Acceleratorprogrammer og mentorordninger. Programmet gennemføres af CzechInvest under Den Tjekkiske Republiks innovationsstrategi 2030 og programmet "Country for the Future".

⁴ Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for elproduktion og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

⁵ Hvis den aktivitet, der støttes, medfører forventede drivhusgasemissioner, som ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en forklaring på årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

⁶ Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingskasse, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

⁷ Denne udelukkelse gælder ikke for foranstaltninger under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller eftermontere det sorterede affald til genanvendelsesoperationer med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Investering 11: Reguleringsmæssige sandkasser i overensstemmelse med EU's prioriteter

Denne foranstaltning består i lanceringen og den indledende drift af to reguleringsmæssige sandkasser, navnlig en inden for kunstig intelligens og en inden for fintech. Sandkasserne etableres i samarbejde med de relevante myndigheder, reguleringsmyndigheder og partnere i den pågældende sektor og har til formål at skabe et passende teknisk og teknologisk miljø for afprøvning af nye teknologier. De skal være tilgængelige for SMV'er og nystartede virksomheder samt for andre virksomheder og skal omfatte regelmæssige indkaldelser af testprogrammer for innovative virksomheder.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Investering 12: Opbygning af kvantekommunikationsinfrastruktur

Investeringen har til formål at opbygge et optisk kvantekommunikationsnetværk i Tjekkiet i overensstemmelse med prioriteterne i programmet for et digitalt Europa. Dette omfatter oprettelse af et backbonenet og forbundne sekundære filialer, tilslutning af kritisk infrastruktur og sikkerhedsinfrastruktur samt afprøvning og uddannelse af eksperter. Nettet skal være i stand til hurtig datatransmission og -behandling, som skal forbinde de mest relevante interessenter, der er identificeret i planlægningsfasen, og kunne tilslutte sig lignende infrastruktur i nabolandene.

Investeringen skal afsluttes med afsluttet testning og en operationel pilotfase senest den 31. december 2025 og skal som minimum omfatte forbindelser mellem Prag, Brno og Ostrava med en samlet optisk længde på 400 km, 6 Quantum Key Distribution (QKD) -segmenter. Gennemførelse af to sekundære storbyområder baseret på kommercielt QKD-udstyr og yderligere to filialer baseret på eksperimentel QKD og afprøvning af deres anvendelse.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 13: Støtte til FoI inden for luftfartsindustrien

Denne investering består i etablering af den nødvendige infrastruktur til et fuldt digitaliseret testområde for luftfartsindustrien. Den skal omfatte brug af kvantecomputerteknologi og sigte mod at muliggøre brugen af digital twin-modellering og simuleringer, hvilket skal føre til udvikling af produktionsmetoder med høj nøjagtighed, bedre dataindsamling og overførsel af knowhow til andre industrier.

Denne investering skal omfatte færdiggørelse af reaktorkerneprøvebænken, der gør det muligt at erhverve yderligere forsøgsflyvemaskinemotorer udstyret med et stort antal sensorer, der gør det muligt at udvikle nye luft- og rumteknologier og et testunderlag for et forsøgsfly til afprøvning af motorer under flyvning. En sådan facilitet skal være tilgængelig for industripartnere i luftfartssektoren, herunder SMV'er. Faciliteten og det udstyr, der erhverves i forbindelse med denne investering, skal anvendes til forskning og innovation med primært fokus på udvikling af løsningsmodeller med lav indvirkning og delvis på effektivitetsforøgelse. De biobrændstoffer, der anvendes til prøvning, skal være i overensstemmelse med RED II-direktivet om vedvarende energi⁸.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2022.

⁸ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2018/2001 af 11. december 2018 om fremme af anvendelsen af energi fra vedvarende energikilder

D.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
47	Reform 1: Institutionel reform af koordinerings- og støttesystemet for den digitale omstilling af økonomien (inkl. RIS 3)	Milepæl	Gennemførelse af organisatoriske ændringer med henblik på at reformere strukturen i offentlige organer, der fører tilsyn med den digitale omstilling af økonomien	Nedsættelse af udvalget (og den dertil knyttede arbejdsgruppe) med ansvar for koordinering af nationale interessenter med henblik på at forberede projekter til digital omstilling af den tjekkiske økonomi				Q1	2025	Udvalget for digital omstilling, herunder repræsentanter for offentlige og private interessenter, koordinerer gennemførelsen af reformer og investeringer under element 1.4 og 1.5. Dette omfatter også en særlig rådgivende arbejdsgruppe/ekspertarbejdsgruppe, der fører tilsyn med gennemførelsen af EU's Start-up-FN-standarder under denne komponent, og den skal levere juridiske analyser, konsekvensanalyser og ekspertudtalelser om valget af gennemførelsesmetoder. Denne milepæl anses for opfyldt, når udvalget og arbejdsgruppen begynder at arbejde.
48	Reform 2: Fælles støtte- og certificeringsgruppe for strategiske teknologier med Udvalget for Strategiske Teknologier	Milepæl	Oprettelse og udpegelse af certificeringsmyndigheder	Oprettelse af et netværk af certificeringsmyndigheder for strategiske sektorer.				Q2	2024	Oprettelse af certificeringsmyndigheder med testkapacitet til certificering, herunder laboratorier, udstyr og knowhow til støtte for udvikling og innovation i strategiske sektorer.
49	Reform 2: Fælles støtte- og certificeringsgruppe for strategiske teknologier med Udvalget for Strategiske Teknologier	Mål	Antal virksomheder, der er certificeret		Antal	0	50	Q4	2023	50 virksomheder skal certificeres af det etablerede netværk af akkrediterede certificeringsmyndigheder
50	Investering 1: Det europæiske ekspertisecenter inden for kunstig intelligens "for borgernes sikkerhed"	Milepæl	Lancering af Det Europæiske Center for Kunstig Intelligens for Borgernes Sikkerhed	Lancering af Det Europæiske Center for Kunstig Intelligens for Borgernes Sikkerhed og Tjenesteydelser som en del af det europæiske				Q4	2022	Det Europæiske Center for Kunstig Intelligens for Borgernes Sikkerhed skal støtte forskning, samarbejde og indførelse af nye applikationer inden for kunstig intelligens.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Målee nhed	Refe renc esce nari e	Måls ætni ng	Kvarta l	År	
				netværk						
51	Investering 2: Det Europæiske Observationscenter for Digitale Medier (EDMO)	Milepæl	Lancering af det europæiske observatorium for digitale medier for Central- og Østeuropa i Den Tjekkiske Republik (CEDMO)	Lancering af CEDMO-knudepunktet, der er bygget af det akademiske konsortium med Charles-universitetet i Prag som ledende partner				Q4	2021	Det digitale mediecenter skal som en del af EDMO-netværket fokusere på at analysere og bekæmpe udbredelsen af falske oplysninger såsom misinformation vedrørende COVID eller 5G-net.
52	Investering 2: Det Europæiske Observationscenter for Digitale Medier (EDMO)	Mål	Mindste antal statistisk relevante paneldeltagere, der er involveret i CEDMO-indekset		Antal	0	2000	Q4	2025	CEDMO skal levere månedlige forsknings- og overvågningsaktiviteter med deltagelse af en statistisk relevant stikprøve på mindst 2000 personer.
53	Investering 3: Overførsel af udenlandsk bedste praksis og knowhow til digital omstilling, overvågning og forskning i krisens socioøkonomiske virkninger (Samuel Neaman Institute)	Mål	Oprettelse af det tjekkiske Samuel Neaman-institut med international outreach, herunder 5 internationale samarbejdsaftaler i form af memoranda med henblik på at overføre bedste praksis inden for digital omstilling		Antal	0	5	Q4	2024	Instituttet skal overvåge den seneste udvikling og de socioøkonomiske virkninger af den digitale omstilling på grundlag af memorandummet med ministeriet for industri og handel. Det er at indgå memoranda om samarbejde og overførsel af knowhow til støtte for den digitale omstilling af økonomien.
54	Investering 4: SMV-forvaltningsuddannelsesplatform for digital omstilling efter covid-19	Mål	Lancering af uddannelsesplatformen for SMV-ledelse og inddragelse af ledelsen af mindst 200 SMV'er i omskolings- og opkvalificeringsaktiviteter med fokus på		Antal	0	200	Q4	2024	Platformen skal tjene som grundlag for at uddanne ledelsen af SMV'er i de muligheder og risici, som nye digitale teknologier udgør. Det skal være et kortbaseret uddannelsessystem. Dets indhold skal udvikles i samarbejde med de berørte parter.

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
			digital omstilling							
55	Investering 5: Europæisk infrastruktur for blockchainteknologi (EBSI) — DLT-obligationer til finansiering af SMV'er	Milepæl	Afslutning af "use case" -EBSI's tekniske gennemførelse og iværksættelse af SMV-pilotfasen	Lancering af tilbud om SMV-obligationer i pilotfasen med henblik på at yde finansiering				Q4	2022	Pilotprogram, der skal iværksættes for at sætte SMV'er i stand til at tilbyde obligationer baseret på distributed ledger-teknologi under den reguleringsmæssige sandkasse inden for rammerne af EBSI
56	Investering 5: Europæisk infrastruktur for blockchainteknologi (EBSI) — DLT-obligationer til finansiering af SMV'er	Mål	Antal SMV'er, der har modtaget støtte efter en vellykket pilotfase gennem udbud af digitale obligationer på EBSI		Antal	0	250	Q4	2023	Pilotprogram, der skal iværksættes for at sætte SMV'er i stand til at tilbyde obligationer baseret på distributed ledger-teknologi under den reguleringsmæssige sandkasse inden for rammerne af EBSI
57	Investering 6: 5G-demonstrationsprojekter for byer og industriområder	Mål	Udvikling og drift af referenceapplikationer for intelligente byer		Antal	0	5	Q4	2022	Fem referenceansøgninger som led i programmet "Intelligente byer" skal udfyldes
58	Investering 6: 5G-demonstrationsprojekter for byer og industriområder	Mål	Udvidelse af anvendelsesmuligheder for intelligente byer og industri 4.0		Antal	0	45 for intelligente byer 35 for industri 4.0	Q4	2025	Udvidelse af udvalgte demonstrationsapplikationer til brug i 5G til andre steder, herunder regioner og lokale kommuner inden for rammerne af programmerne "Intelligente byer og industri 4.0"
59	Investering 7: Tjekkisk Rise-Up-program	Mål	Støtte til projekter, der sigter mod innovation inden for		Antal	60	300	Q4	2023	Støtte til virksomheder i forbindelse med COVID-relateret medicinsk forskning og til udvikling af projekter og forskningsprojekter, der sigter mod medicinske og ikke-

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referencenævnere	Målsætning	Kvartal	År	
			medicinske og ikke-medicinske teknologiske løsninger for at håndtere virkningerne af covid-19 og de økonomiske og sociale konsekvenser heraf							medicinske teknologiske løsninger til håndtering af krisens økonomiske og sociale konsekvenser i form af de minimis-tilskud til en samlet værdi af mindst 23 564 527,53 EUR. Tildeling af kontrakter til projekter, der er udvalgt i forbindelse med indkaldelser af konkurrerende forslag nævnt under denne milepæl, i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01) gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og krav om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
60	Investering 8: Fremme af iværksætterier og innovative virksomheder	Mål	Antal nystartede virksomheder, der støttes via programmets innovationsknodepunkter og partnerorganisationer		Antal	0	450	Q4	2024	Nystartede virksomheder og andre støtteberettigede enheder, der skal have mentorordninger, konsulent- og rådgivningstjenester eller uddannelse til fremme af iværksætterier og validering af forretningsplaner.
61	Investering 9: Fælles pilotinvesteringsfonde til udvikling af før- og startinvesteringer, strategiske teknologier og spin-off-virksomheder på universiteterne inden for rammerne af de europæiske ekspertisecentre	Milepæl	Lancering af fonde og investering af de tre udpegede fonde (pre-seed-fonde, strategiske teknologier og spin-off-fonde)	Pilotfasens afslutning efter udtømning af investeringskapaciteten fra midler fra genopretnings- og resiliensfaciliteten				Q4	2025	Der skal lanceres tre saminvesteringsfonde for eksisterende og ny venturekapital til støtte for innovative nystartede virksomheder, strategiske teknologier og virksomheder med seed- og startkapitalinvesteringer. Pilotfasen bør kontrollere efterspørgselsniveauet, den målrettede risiko, absorptionen og investeringsområderne, ikke mindst komplementariteten med andre bistandsinstrumenter. På grundlag af resultaterne af pilotfasen skal der fastsættes yderligere løbende investeringsrunder, og der skal udpeges yderligere investeringsområder. Investeringsværdien skal nå op på mindst 54 983 897,57 EUR. Investeringspolitikken for det finansielle instrument skal omfatte udvælgelseskriterier for at sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning gennem anvendelse af bæredygtighedskontrol, en udelukkelsesliste og krav om overholdelse af den relevante EU- og nationale miljølovgivning.

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referencenævnere	Målsætning	Kvartal	År	
62	Investering 9: Fælles pilotinvesteringsfonde til udvikling af før- og startinvesteringer, strategiske teknologier og spin-off-virksomheder på universiteterne inden for rammerne af de europæiske ekspertisecentre	Mål	Investeringer i nystartede virksomheder inden for og teknologi og spin-off-virksomheder		Antal	0	185	Q4	2025	Projekter og innovative nystartede virksomheder udvælges og støttes af investeringsfondene. Investeringspolitikken for det finansielle instrument skal omfatte udvælgelseskriterier for at sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01) for støttede transaktioner under denne foranstaltning gennem anvendelse af bæredygtighedskontrol, en udelukkelsesliste og krav om overholdelse af den relevante EU- og nationale miljølovgivning.
63	Investering 10: Internationalisering af nystartede virksomheder	Mål	Støtte til nystartede virksomheders internationale ekspansion gennem rådgivning, mentorordninger for virksomhedsrådgivning, acceleratorprogrammer		Antal	0	100	Q4	2025	Nystartede virksomheder skal støttes via støtteprogrammer, der fokuserer på international ekspansion og tilpasning til udenlandske markeder. Programmerne omfatter: Mentor- og konsulenttjenester, accelerationsprogrammer til produktvalidering i forbindelse med udenlandske tjenester, udveksling af bedste praksis, udvidelse, produkt-/tjenestetilpasning.
64	Investering 11: Reguleringsmæssige sandkasser i overensstemmelse med EU's prioriteter	Milepæl	Lancering af to reguleringsmæssige sandkasser inden for fintech og kunstig intelligens	Etablering af de to sandkasser inden for de prioriterede regulerede områder, såsom finansiering (baseret på pakken om digital finansiering) og kunstig intelligens (baseret på den europæiske retlige ramme for kunstig intelligens)				Q4	2023	Sandkasser inden for fintech og kunstig intelligens anses for at være aktive, når innovative virksomheder er i stand til at indsende deres ansøgninger om testprogrammer. Der fokuseres primært på projekter, der allerede er under forberedelse.
65	Investering 11: Reguleringsmæssige sandkasser i overensstemmelse	Mål	Sandboksdeltagere støttet af sandkasserne		Antal	0	20	Q4	2023	Antal virksomheder inden for regulerede sektorer, hvis projekt og produkt er blevet testet gennem sandkasser inden for fintech og kunstig intelligens. Der fokuseres primært på projekter, der allerede er under forberedelse. Begge

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
	med EU's prioriteter									sandkasser bør støtte mindst 10 projekter i hvert af de iværksatte programmer.
66	Investering 12: Opbygning af kvantekommunikationsinfrastruktur	Milepæl	Afslutning af konstruktions- og pilotdriftsfasen af et optisk kvantenet	Infrastrukturen er operationel, og afprøvningen er dokumenteret og godkendt af de relevante myndigheder (industri- og handelsministeriet, Forsvarsministeriet, det nationale kontor for cybersikkerhed og informationsikkerhed (NÚKIB)).				Q4	2025	Milepælen skal omfatte: Etablering af optiske forbindelser mellem Prag, Brno og Ostrava, samlet optisk længde på 400 km, 6 Quantum Key Distribution (QKD) -segmenter Gennemførelse af to sekundære storbyområder baseret på kommercielt QKD-udstyr og to sekundære storbyområder baseret på eksperimentel QKD Toolkit Køb og planlægning af sekundære mobile filialer Afprøvning af integrationen af eksisterende kvantekommunikationsteknologier Og test af 3 anvendelsestilfælde, der er specifikke for de militære områder.
67	Investering 13: Støtte til FoI inden for luftfartsindustrien	Milepæl	Fuld drift af mindst én testbund baseret på digital twin-teknologi og digitalt omstillingsudstyr i luftfartsindustrien	Indkøb og drift af det nødvendige udstyr, herunder forsøgsanlæg.				Q4	2022	Milepælen skal omfatte færdiggørelsen af motorens kerneprobebænk, der gør det muligt for luftfartøjsmotorfabrikanter at afprøve par af digitale motorer til luftfart Anskaffelse af yderligere forsøgsflyvemaskinemotorer udstyret med et stort antal sensorer, der gør det muligt at udvikle nye luft- og rumteknologier og forsøgsfly til afprøvning af motorer under flyvning. Forskningsaktiviteten skal primært fokusere på muligheder med lav virkning og kan kun omfatte forskningsaktiviteter med fokus på effektivitetsforøgelse af den eksisterende "bedste klasse"-teknologi, hvis den ikke fører til fastlåsning af teknologien, eller hvis resultaterne af FoI-processen er teknologineutrale på anvendelsesniveauet.

E. KOMPONENT 1.5: DIGITAL OMSTILLING AF VIRKSOMHEDER

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan bidrager til at tackle udfordringen med at støtte digitaliseringen af industrien, anvendelsen af teknologier og fremkomsten af et sammenkoblet og bæredygtigt nationalt lag af det europæiske digitale økosystem gennem de digitale innovationsknudepunkter. Den skal også støtte oprettelsen af en referencetest- og forsøgsfacilitet. Et andet mål er at muliggøre støtte til virksomheder, der deltager i potentielle vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse, navnlig inden for mikroelektronik, konnektivitet og cloudinfrastruktur og -tjenester, herunder projekter inden for mikroprocessorer i forbindelse med europæisk højtydende databehandling. Komponenten forventes at støtte den grønne omstilling, navnlig for små og mellemstore virksomheder, gennem digitale teknologier i overensstemmelse med målene i den europæiske grønne pagt.

Komponenten støtter gennemførelsen af landespecifik henstilling nr. 3 fra 2020, ifølge hvilken Tjekkiet skal fokusere investeringer på den digitale omstilling, navnlig i digital infrastruktur og teknologier med høj kapacitet, herunder i kulregionerne.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Navnlig skal indkøb af IKT-udstyr sikre overensstemmelse med de relevante EU-kriterier for grønne offentlige indkøb samt de relevante EU-krav til energi- og materialeeffektivitet og genanvendelseskrav, der er fastsat i overensstemmelse med direktiv 2009/125/EF, direktiv 2009/125/EF, direktiv 2011/65/EU og direktiv (EU) 2021/19.

E.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Oprettelse af en platform for digitalisering af økonomien

Foranstaltningen har til formål at iværksætte en platform, der koordinerer sammenkoblingen af alle aktører i det nationale digitale økosystem, såsom de europæiske og nationale digitale innovationsknudepunkter, ekspertisecentre inden for kunstig intelligens, de nationale kompetencecentre inden for højtydende databehandling og cybersikkerhed, de europæiske referencetest- og forsøgsfaciliteter, innovationscentre og alle disse centres kunder. Det har til formål at sætte skub i den digitale omstilling, brugen af teknologier og rekrutteringen af eksperter inden for digitalisering og nye teknologier og gøre industrien og tjenesterne mere modstandsdygtige over for potentielle yderligere kriser.

Reformen gennemføres senest den 31. december 2025.

Investering 1: Oprettelse af europæiske og nationale digitale innovationsknudepunkter

Foranstaltningen har til formål at støtte den digitale omstilling, hovedsagelig for små og mellemstore virksomheder og statsforvaltningen, indføre nye teknologier, tiltrække eksperter på området og sikre, at industrien og tjenesterne er mere modstandsdygtige over for potentielle yderligere kriser. Der er planlagt samfinansiering fra programmet for et digitalt Europa.

Seks europæiske og nationale digitale innovationsknudepunkter skal oprettes og tages i brug.

Investeringen gennemføres senest den 31. december 2024.

Investering 2: Oprettelse af en europæisk referencetest- og forsøgsfacilitet

Der skal oprettes en europæisk referencetest- og forsøgsfacilitet, som sættes i drift. Foranstaltningen har til formål at etablere en forbindelse mellem forskningssektorer (såsom ekspertisecentret inden for kunstig intelligens) og økonomien som helhed (såsom de europæiske og nationale digitale innovationsknudepunkter) ved at gøre det muligt for forskningscentre og små og mellemstore virksomheder at afprøve de teknologier og applikationer, der udvikles, så de kan anvendes i deres aktiviteter. Der er planlagt samfinansiering fra programmet for et digitalt Europa.

Investeringen skal gennemføres senest 31. december 2024.

Investering 3: Direkte støtte til virksomhedernes digitale omstilling

Der skal ydes direkte støtte til den digitale omstilling (såsom kunstig intelligens, automatisering, robotteknologi, højtydende databehandling og cybersikkerhed) til 377 virksomheder. To tredjedele af midlerne stilles til rådighed for små og mellemstore virksomheder og midcapselskaber, og en tredjedel stilles til rådighed for store virksomheder. Foranstaltningen har til formål at øge digitale processer, navnlig i små og mellemstore virksomheder, men også i store virksomheder (og potentielt støtte store innovative projekter af fælleseuropæisk interesse, navnlig inden for mikroprocessorer og cloudinfrastruktur og -tjenester).

Investeringen gennemføres senest den 31. december 2025.

E.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
68	Reform 1: Oprettelse af en platform for digitalisering af økonomien	Milepæl	Oprettelse af en platform for digitalisering af økonomien	Lancering af platformen				Q1	2022	Der oprettes en platform for digitalisering af økonomien, og dens drift iværksættes. Platformen skal koordinere sammenkoblingen af alle aktører i det nationale digitale økosystem, såsom de europæiske og nationale digitale innovationsknudepunkter, ekspertisecentre inden for kunstig intelligens, de nationale kompetencecentre inden for højtydende databehandling og cybersikkerhed, de europæiske referencetest- og forsøgsfaciliteter, innovationscentre og alle disse centres kunder. Platformen skal fungere som en af arbejdsgrupperne i Udvalget for Digital Transformation, der nedsættes som reform 1 under element 1.4.
69	Investering 1: Europæiske og nationale digitale innovationsknudepunkter	Mål	Oprettelse af funktionelle og indbyrdes forbundne europæiske og nationale digitale innovationsknudepunkter		Antal europæiske og nationale digitale innovationsknudepunkter	0	6	Q4	2024	Der oprettes seks europæiske og nationale digitale innovationsknudepunkter, og deres drift iværksættes. Disse digitale innovationsknudepunkter skal støtte den digitale omstilling, hovedsagelig for SMV'er og statsforvaltning, indføre nye teknologier, tiltrække eksperter på området og sikre, at industrien og tjenesterne er mere modstandsdygtige over for potentielle yderligere kriser.
70	Investering 2: European Reference Testing and Experimentation Facility (europæisk	Mål	Oprettelse af en europæisk referencetest- og forsøgsfacilitet		Antal europæiske referencetest- og forsøgsfaciliteter	0	1	Q2	2023	Der oprettes en europæisk referencetest- og forsøgsfacilitet, og driften heraf iværksættes. Denne facilitet etablerer en forbindelse mellem forskningssektorer (såsom ekspertisecentret inden for kunstig intelligens) og økonomien som helhed (såsom de europæiske og nationale digitale innovationsknudepunkter) ved at give forskningscentre og SMV'er mulighed for at afprøve de teknologier og

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referenc escenarie	Måls ætning	Kvartal	År	
	referencetest- og forsøgsfacilitet)		test							applikationer, der udvikles, så de kan anvendes i deres aktiviteter.
71	Investering 3: Digital omstilling af fremstillingsvirksomheder og ikkeproduktionsvirksomheder og styrkelse af deres modstandsdygtighed	Mål	Direkte støtte til virksomheder med henblik på digital omstilling		Antal virksomheder	0	377	Q4	2025	<p>377 virksomheder omdannes digitalt. Denne digitale omstilling skal øge de digitale processer, navnlig i SMV'er. Der ydes støtte til aktiviteter såsom indførelse af digitalisering i virksomheder, herunder den nødvendige procesanalyse, indførelse af digitale løsninger på områder med relation til kunstig intelligens, procesautomatisering, robotteknologi og cybersikkerhed af online- og cyberfysiske systemer og indførelse af nye teknologier, erhvervelse af nye teknologiske enheder og nyt udstyr, herunder den nødvendige infrastruktur, sammenkobling af erhvervede eller eksisterende teknologier ved hjælp af avancerede kommunikationskanaler og -protokoller (autonom tovejskommunikation).</p> <p>Det samlede budget, der gennemføres til dette formål, er på mindst 180 000 000 EUR, herunder mindst 120 000 000 EUR for SMV'er og midcapselskaber og mindst 60 000 000 EUR for store virksomheder.</p>

F. KOMPONENT 1.6: FREMSKYNDELSE OG DIGITALISERING AF BYGNINGSPROCESSEN

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan bidrager til at tackle udfordringen med de nuværende langvarige og administrativt tunge procedurer for opnåelse af byggetilladelser.

Formålet med komponenten er at forenkle og strømline proceduren for udstedelse af byggetilladelser. Den betydelige fremskyndelse af tilladelsesproceduren for byggetilladelser forventes at forbedre erhvervs- og investeringsklimaet i Tjekkiet betydeligt. Betingelserne for en korrekt gennemførelse af digitaliseringen af bygningsforvaltning og fysisk planlægning skal også tages op. En fuldstændig strømlining af parallelle processer i en enkelt procedure samt den institutionelle reform, som fastsat i udkastet til byggelov, kan afkorte den gennemsnitlige udstedelsestid for en tilladelse fra de nuværende 5,4 år til et gennemsnit på 1,25 år. Digitaliseringen af processen alene forventes at reducere den gennemsnitlige tid for erhvervelse af en byggetilladelse med mindst 2 år.

Komponenten støtter gennemførelsen af landespecifik henstilling nr. 3 fra 2019, ifølge hvilken Tjekkiet skal mindske den administrative byrde på investeringer og støtte en mere kvalitetsbaseret konkurrence inden for offentlige indkøb, og landespecifik henstilling nr. 3 fra 2020, ifølge hvilken Tjekkiet skal støtte små og mellemstore virksomheder ved i højere grad at gøre brug af finansielle instrumenter for at sikre likviditetsstøtte, mindske den administrative byrde og forbedre e-forvaltning.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

F.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Gennemførelse af den nye byggelov og zonetlov i praksis

Reformen består af institutionelle og proceduremæssige ændringer og har til formål at bringe en høj grad af digitalisering til byggetilladelsesprocessen. Den nye bygge- og anlægslov træder i kraft senest den 30. september 2021. Ansvar for, at byggemyndighedernes decentrale struktur og driftsvilkår henhører under statens ansvar.

Reformen skal fremskynde bygningsprocedurerne, gøre godkendelsesprocedurerne mere effektive og placere dem under en enkelt myndigheds ansvar — det øverste byggekantor. Relevante aktører skal modtage tilstrækkelig uddannelse til at forstå de nye processer, kunne anvende de nye informationssystemer og arbejde effektivt i de nye organisatoriske rammer. De eksisterende data overføres til en ny platform, og de eksisterende individuelle informationssystemers funktion skal sikres, indtil det centrale informationssystem ("AIS") er opbygget. Dette omfatter levering af det nødvendige IT-udstyr til driften af det øverste byggekantor og lokale bygningskontorer.

Reformen gennemføres senest den 30. september 2023, og dens virkning måles senest den 31. december 2025.

Investering 1: Centralt informationssystem ("AIS")

Investeringen skal skabe et processtyringsinformationssystem, der skal anvendes af embedsmænd fra de myndigheder, der er involveret i byggetilladelsesprocessen. Systemet skal digitalisere bygningsforvaltningsprocesserne på en sådan måde, at der sikres gennemsigtighed, produktivitet og effektivitet i de processer, der er fastlagt i den lovgivning,

der gennemføres ved reform 1 af denne komponent. De nødvendige hardware- og softwarelicenser indkøbes sammen med teknisk support de applikationer, der dækker de nødvendige funktionelle og ikke-funktionelle krav, korrekt systemafprøvning, servicering, drift og udvikling af applikationen.

Investeringen gennemføres senest den 30. september 2023.

Investering 2: Udvikling og anvendelse af den offentlige forvaltnings data i forbindelse med fysisk planlægning

Formålet med investeringen er at oprette en central database med fysisk analytisk dokumentation inden for rammerne af informationssystemet for fysisk planlægning, som skal anvendes til at levere data og tjenester til by- og landplanlægningsmyndigheder, andre brugere i den offentlige sektor og leverandører af dokumenter om fysisk planlægning. Dataene leveres i form af åbne data. Centraliseringen skal muliggøre en effektiv udveksling af data med andre offentlige forvaltningssystemer (navnlig registret over territorial identifikation, adresser og fast ejendom).

Investeringen gennemføres senest den 31. december 2024.

Investering 3: Fuld udnyttelse af fordelene ved digitalisering af bygningskontrol

Investeringen skal skabe en række informationssystemer, standarder og metodologier, der er nødvendige for fuld digitalisering af tilladelsesprocessen og den fysiske planlægning.

Der skal indføres tre IT-systemer, som gør det muligt at sammenkoble nøgledatabaserne og lette processen med byggetilladelser og fysisk planlægning:

- Et system, der forbinder tekniske normer med gennemførelsesforskrifter, som skal integreres i bygningsudviklingsportalen og gøres offentligt tilgængeligt.
- Et system for strukturerede krav til bygninger og procedurer, validering og kontrol af tilladelsesprocessen.
- Et system til forvaltning af datastandarder for bygninger.

Investeringen gennemføres senest den 31. december 2025.

F.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikke tilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
72	Reform 1: Gennemførelse af den nye byggelov og zonelov i praksis	Milepæl	Ikrafttrædelse af den nye bygge- og anlægslov	Bestemmelse i loven om ikrafttrædelse af den nye bygge- og anlægslov				Q3	2021	Den nye bygningslov, der fremskynder byggetilladelsesprocessen, digitaliseringen af processen og et fald i antallet af regulerende myndigheder, træder i kraft.
73	Reform 1: Gennemførelse af den nye byggelov og zonelov i praksis	Milepæl	Påbegyndelse af det øverste byggekantors virksomhed	Det øverste byggekantor påbegynder sine funktioner. Det skal have en retlig eksistens og et fysisk hovedkvarter.				Q3	2023	Oprettelse af en ny statsstruktur i det øverste byggekantor, herunder interne enheder. Sikring af økonomisk personale og IT-personale samt uddannelse af personale, så det nye kontor kan fungere korrekt.
74	Reform 1: Gennemførelse af den nye byggelov og zonelov i praksis	Mål	Afkortning af byggetilladelsesprocessen med mindst to år		År	5,5	3,5	Q4	2025	Den gennemsnitlige varighed af byggetilladelsesprocessen afkortes med mindst to år fra 5,5 år til 3,5 år eller mindre, hvilket skal bekræftes af det nationale statistiske kontor på grundlag af en ny statistik over den gennemsnitlige varighed af tilladelsesprocessen i 2024-2025.
75	Investering 1: Oprettelse af et nyt centralt informationssystem ("AIS")	Milepæl	Det centrale informationssystem er fuldt operationelt	Ibrugtagning af systemet, påbegyndelse af bygningskontorerne.				Q3	2023	Oprettelse af et nyt centralt informationssystem, der skal anvendes af embedsmænd fra de myndigheder, der er involveret i byggetilladelsesprocessen.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhe d	Refere ncesce narie	Målsæ tning	Kvartal	År	
76	Investering 2: Udvikling og anvendelse af data fra den offentlige forvaltning i forbindelse med fysisk planlægning	Milepæl	Oprettelse af en standardiseret database med geografisk analytisk dokumentation	Standardiseret database over geoanalytisk dokumentation, der er fuldt operationel og anvendes af offentlige myndigheder				Q4	2024	Overførsel af database med geografisk analytisk dokumentation og validering af protokollen. Valideringsværktøjet skal indgå i det nationale geoportal for områdeplanlægning, hvor geografisk analytisk dokumentation skal uploades.
77	Investering 3: Fuld udnyttelse af fordelene ved digitalisering af bygningsskontro llen	Milepæl	IT-systemer, der understøtter digitaliseringen af processen for byggetilladelser fuldt ud	It-systemer, der er fuldt operationelle, herunder ibrugtagning af slutbrugerne.				Q4	2024	Der skal idriftsættes tre IT-systemer, som gør det muligt at sammenkoble alle databaser, der anvendes i byggetilladelsesprocessen: <ul style="list-style-type: none"> et system, der forbinder tekniske normer med gennemførelsesforskrifter. Det skal integreres i bygningsudviklingsportalen og gøres offentligt tilgængeligt. et system for strukturerede krav til bygninger og procedurer, validering og kontrol af godkendelsesprocessen, herunder ontologi et system til forvaltning af datastandarder for bygninger.

G. KOMPONENT 2.1: BÆREDYGTIG TRANSPORT

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan tager fat på udfordringerne i forbindelse med digitalisering af transport, elektromobilitet inden for jernbanetransport, forøgelse af jernbanetransportens andel af godstransport og passagertransport, styrkelse af betydningen af aktiv mobilitet i byerne, forbedring af trafikikkerheden og mindskelse af trafikens indvirkning på miljøet og folkesundheden. Komponenten drager fordel af synergier med komponent 2.4, som behandler spørgsmålet om alternativ fremdrift inden for vejtransport og bustransport i byer.

Komponenten støtter gennemførelsen af landespecifik henstilling nr. 3 fra 2019, ifølge hvilken Tjekkiet skal fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på transport, navnlig på bæredygtighed, digital infrastruktur og omstilling til lavemissions- og energiomstilling, herunder energieffektivitet, under hensyntagen til regionale forskelle (landespecifik henstilling nr. 3 fra 2019) og landespecifik henstilling nr. 3 fra 2020, i henhold til hvilken Tjekkiet skal sigte mod investeringer i den grønne og digitale omstilling, navnlig i den digitale højkapacitetsinfrastruktur og -teknologi, ren og effektiv produktion og anvendelse af energi og bæredygtig transportinfrastruktur, herunder i kulregionerne (landespecifik henstilling nr. 3 fra 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Navnlig skal mindst 70 % af bygge- og nedrivningsaffald forberedes med henblik på genbrug eller genanvendelse.

G.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Udvikling af alternativer til energi- og rumintensiv vejtransport

Foranstaltningen har til formål at fremme øget brug af mere energieffektive transportformer til regelmæssige og tunge transportstrømme. Dette skal opnås ved hjælp af følgende foranstaltninger:

- Individuelle byer med over 40 000 indbyggere skal gennemføre processen i forbindelse med planen for bæredygtig bytrafik (SUMP). Alle planer for bæredygtig bytrafik skal godkendes af byens repræsentative organer senest den 30. juni 2023. Hvis der allerede findes en forenklet plan for bæredygtig bytrafik, skal der udarbejdes en ny version baseret på konceptet for bymæssig og aktiv mobilitet (UAMC), der er godkendt af regeringen. Den skal indeholde alle de krævede dele af UAMC'en og være baseret på de krævede analyser fra UAMC, såsom trafikmodeller og -undersøgelser.
- Begrebet godstransport, som vil fastsætte betingelserne for at øge jernbanegodstransportens andel af den samlede transportmængde for perioden 2024-2030, godkendes ved en beslutning vedtaget af Den Tjekkiske Republiks regering senest den 31. december 2023. Konceptet skal fokusere på at støtte multimodal transport, forbedre godstransporttjenesterne og mindske godstransportens indvirkning på miljøet, folkesundheden og de globale klimaændringer.
- Alle operatører af offentlig transport (stat, regioner og byer, der driver offentlig transport) skal senest den 31. december 2023 godkende en femårig trafikplan baseret på det statsgodkendte koncept for offentlig transport.

- Reformens indvirkning på den offentlige transports andel af transportformerne og cyklernes andel af transportformerne måles senest den 31. december 2025.

Investering 1: Anvendelse af moderne teknologi på jernbaneinfrastruktur

Investeringen skal bidrage til digitaliseringen af jernbanetransport med henblik på at forbedre trafikssikkerheden og kvaliteten af de leverede tjenester, optimere jernbaneinfrastrukturens kapacitet og sikre international interoperabilitet. Investering 1 skal opnås ved hjælp af følgende foranstaltninger:

- Definition af en række projekter på 41 km strækninger, der er omfattet af det globale system for mobilkommunikation — jernbaner (GSM-R), 20 nyinstallerede eller mere pålidelige basetransceiverstationer (BTS) og indførelse af ny teknologi og nyt udstyr til jernbanetrafikstyring senest den 30. juni 2022.
- Afslutning af to projekter fra de forud definerede projekter i ovenstående bullet senest den 30. juni 2024.
- Afslutning af yderligere seks projekter fra det på forhånd definerede sæt projekter i ovenstående bullet, hvorved de i alt 41 km strækninger, der er omfattet af GSM-R, 20 nyinstallerede eller mere pålidelige BTS og implementering af ny teknologi og nyt udstyr til jernbanetrafikstyring senest den 31. december 2024 afsluttes.

Investering 2: Elektrificering af jernbaner

Foranstaltningen har til formål at øge andelen af transport af ikke-fossile brændstoffer gennem elektrificering af strækninger og levering af trækraft på fordelingsstationer. Investeringen skal også skabe betingelser for energibesparelser i transportsystemet. Dette skal opnås ved hjælp af følgende foranstaltninger:

- Definition af et sæt projekter på 39,7 km elektrificerede strækninger og fire transmissionsanlæg med øget elforbrug eller nybyggede anlæg senest den 30. juni 2022.
- Afslutning af to projekter fra de forud definerede projekter i ovenstående bullet senest den 30. juni 2023.
- Afslutning af yderligere seks projekter fra det på forhånd definerede sæt projekter i ovenstående bullet, hvorved de i alt 39,7 km elektrificerede strækninger og fire strømforsyningsstationer med øget elkraft eller nyopførte anlæg afsluttes senest den 30. juni 2024.

Investering 3: Støtte til jernbaneinfrastruktur

Foranstaltningen har til formål at beskytte miljøet og klimaet ved at bidrage til at øge jernbanetransportens andel af gods- og passagertransporten og forbedre jernbanestationernes energieffektivitet. Denne investering skal fokusere på projekter til udvikling af jernbaneinfrastruktur, idet der bl.a. tages hensyn til kønsskævheder og tilstrækkelig adgang til tjenester for dårligt stillede og sårbare personer. Projekterne skal fokusere på netafsnit, der er vigtige for transport i forstæder, og projekter til opgradering af jernbaneknudepunkter og stationbygninger inden for multimodale passagerterminaler. Desuden skal opvarmning af stationbygninger understøttes. Dette skal opnås ved hjælp af følgende foranstaltninger:

- Definition af en række projekter på 121,88 km moderniserede linjer, ni moderniserede jernbanestationer med rekonstruerede spor og sikre, barrierefrie tilgængelige perroner og over 35 stationbygninger med reduceret energiintensitet for i gennemsnit at opnå en reduktion af de direkte og indirekte drivhusgasemissioner på mindst 30 % i forhold til de forudgående emissioner og øget komfort og bedre service for passagerer senest den 30. juni 2022.

- Afslutning af 26 projekter fra de forud definerede projekter i ovenstående bullet senest den 31. december 2022.
- Afslutning af yderligere 30 projekter fra det foruddefinerede sæt projekter i ovenstående bullet, hvorved de samlede 121,88 km moderniserede linjer afsluttes, ni moderniserede jernbanestationer med rekonstruerede spor og sikre, barrierefrie tilgængelige perroner og over 39 stationære bygninger med reduceret energiintensitet for i gennemsnit at opnå en reduktion af de direkte og indirekte drivhusgasemissioner på mindst 30 % i forhold til ex ante-emissionerne og øget komfort og bedre service for passagererne senest den 31. december 2023.

Investering 4: Sikkerhed i vej- og jernbanetransport

Foranstaltningen har til formål at forbedre trafiksikkerheden ved at træffe konkrete sikkerhedsforanstaltninger ved jernbaneovergange og forbedre broers og tunnelkonstruktioners tilstand. I byer og byområder skal der investeres i at reducere andelen af individuelle rejser med bil og øge andelen af offentlig transport og aktive transportformer såsom fodgængere og cykling. Anlæg af cykelstier og fodgængerfrie ruter er også en del af investeringen med henblik på at forbedre sikkerheden for sårbare trafikanter som led i fremme af aktiv mobilitet, navnlig i byerne. Dette skal opnås ved hjælp af følgende foranstaltninger:

- Afslutning af projekter med 45 jernbaneoverkørsler med øget sikkerhed (dvs. med nyinstallerede eller moderniserede flashlysadvarselssystemer eller mekanisk sikkerhedsinstallation), 25 km byggede cykelstier, sidespor og hindringsfrie ruter og 3 moderniserede jernbanebroer eller tunneler senest den 30. juni 2022.
- Afslutning af projekter med yderligere 115 jernbaneoverkørsler med øget sikkerhed (dvs. med nyinstalleret eller moderniseret flashlysadvarselssystem eller mekanisk sikkerhedsinstallation), yderligere 24 km cykelstier, sidespor og hindringsfrie ruter og yderligere 3 moderniserede jernbanebroer eller tunneler senest den 31. december 2022.
- Afslutning af projekter med yderligere 131 jernbaneoverkørsler med øget sikkerhed (dvs. med nyinstalleret eller moderniseret flashlysadvarselssystem eller mekanisk sikkerhedsinstallation) og yderligere 1 moderniserede jernbanebroer eller -tunneler senest den 31. december 2024.
- Afslutning af projekter, der omfatter yderligere 36 km anlagte cykelstier, sidespor og hindringsfrie ruter og yderligere 1 moderniserede jernbanebroer eller -tunneler senest den 31. december 2023.

G.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl /mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
78	Reform 1: Etablering af alternativer til energi- og rumintensiv vejtransport	Milepæl	Godkendelse af mobilitetsplaner	Byens repræsentative organers godkendelse af planen				Q2	2023	Alle lovfæstede byer i Den Tjekkiske Republik (byer med en befolkning på over 40 000 indbyggere) skal have en plan for bæredygtig bytrafik, der er godkendt af byens repræsentative organer på grundlag af konceptet for bymæssig og aktiv mobilitet, der er godkendt af regeringen.
79	Reform 1: Etablering af alternativer til energi- og rumintensiv vejtransport	Milepæl	Godkendelse og ikrafttræden af det nye godstransportkoncept	Regeringens godkendelse				Q4	2023	Regeringen skal godkende det nye godstransportkoncept, som vil fastsætte betingelserne for at øge jernbanegodstransportens andel af den samlede transportmængde for perioden 2024-2030. Konceptet vil fokusere på at støtte multimodal transport, forbedre godstransporttjenesterne og mindske godstransportens indvirkning på miljøet, folkesundheden og de globale klimaændringer.
80	Reform 1: Etablering af alternativer til energi- og rumintensiv vejtransport	Milepæl	Godkendelse af planerne for trafikbetjening.	Godkendelse fra operatører af offentlig transport				Q4	2023	Alle operatører af offentlig transport (stat, regioner og byer, der driver offentlig transport) skal godkende en femårig trafikplan baseret på det statsgodkendte koncept for offentlig transport.
81	Reform 1: Etablering af alternativer til energi- og rumintensiv vejtransport	Mål	En forøgelse af den offentlige transports andel af den offentlige transport i de tjekkiske byer på over 250 000 indbyggere og i		% (offentlig transports andel af transportformer)	40 % i byer på over 250 000 indbyggere/28 % i byer med over	45 % i byer på over 250 000 indbyggere/35 % i byer med over	Q4	2025	Den offentlige transports andel af den offentlige transport i de tjekkiske byer, der er større end 250 000 indbyggere, og i de tjekkiske byer, der er større end 75 000 indbyggere, skal øges med den procentdel, der er præciseret i målkolonnen.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl /mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	References cenarie	Målsætning	Kvartal	År	
			de tjekkiske byer på over 75 000 indbyggere			75 000 indbygger e	75000 indbygger e			
82	Reform 1: Etablering af alternativer til energi- og rumintensiv vejtransport	Mål	At nå op på en øget andel af cykling i de tjekkiske byer på over 250 000 indbyggere og i de tjekkiske byer på over 75 000 indbyggere		% (cyklisk andel af transportfor mer)	1 % i byer på over 250 000 indbygger e/5 % i byer med over 75 000 indbygger e	5 % i byer på over 250 000 indbygger e/10 % større byer end 250 000 indbygger e	Q4	2025	Den modale andel af cykling i tjekkiske byer, der er større end 250 000 indbyggere, og i CZ byer, der er større end 75 000 indbyggere, skal øges med den procentdel, der er præciseret i målkolonnen.
83	Investering 1: Nye teknologier og digitalisering af jernbaneinfrastruk turen	Milepæl	Definition af sæt af investeringsproj ekter 1	Transportmin isteriets definition af projektsættet				Q2	2022	Fastlæggelse af en række projekter på 41 km strækninger, der er omfattet af det globale system for mobilkommunikation — jernbaner (GSM-R), 20 nyinstallerede eller mere pålidelige basetransceiverstationer (BTS) og indførelse af ny teknologi og nyt udstyr til styring af jernbanetrafikken.
84	Investering 1: Nye teknologier og digitalisering af jernbaneinfrastruk turen	Mål	Afslutning af to projekter fra et på forhånd fastlagt sæt projekter.		Antal projekter	0	2	Q2	2024	Afslutning af to projekter fra det foruddefinerede sæt af projekter på 41 km strækninger, der er omfattet af det globale system for mobilkommunikation — jernbaner (GSM-R), 20 nyinstallerede eller mere pålidelige basetransceiverstationer (BTS) og indførelse af ny teknologi og nyt udstyr til jernbanetrafikstyring.
85	Investering 1: Nye teknologier og digitalisering af jernbaneinfrastruk turen	Mål	Afslutning af yderligere seks projekter fra et på forhånd		Antal projekter	2	8	Q4	2024	Afslutning af yderligere seks projekter (8 i alt) fra det foruddefinerede sæt af projekter på 41 km strækninger, der er omfattet af det globale system for mobilkommunikation — jernbaner (GSM-R),

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl /mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	References cenarie	Målsætning	Kvartal	År	
	uren		fastlagt sæt projekter.							20 nyinstallerede eller mere pålidelige basetransceiverstationer (BTS) og indførelse af nye teknologier og nyt udstyr til jernbanetrafikstyring.
86	Investering 2: Elektrificering af jernbaner	Milepæl	Definition af sæt af investeringsprojekter 2	Transportministeriets definition af projektsættet				Q2	2022	Definition af et sæt projekter, der omfatter 39,7 km elektrificerede strækninger og 4 transmissionsanlæg med øget effekt eller nybyggede anlæg.
87	Investering 2: Elektrificering af jernbaner	Mål	Afslutning af to projekter fra et på forhånd fastlagt sæt projekter		Antal projekter	0	2	Q2	2023	Afslutning af to projekter fra det foruddefinerede sæt projekter, der omfatter 39,7 km elektrificerede strækninger og 4 tankstationer med øget effekt eller nybyggede.
88	Investering 2: Elektrificering af jernbaner	Mål	Afslutning af yderligere seks projekter fra et på forhånd fastlagt sæt projekter		Antal projekter	2	8	Q2	2024	Afslutning af yderligere fem projekter (8 i alt) fra det foruddefinerede sæt projekter, der omfatter 39,7 km elektrificerede strækninger og 4 transmissionsanlæg med øget effekt eller nybyggede anlæg.
89	Investering 3: Forbedring af miljøet (støtte til jernbaneinfrastruktur)	Milepæl	Definition af sæt af investeringsprojekter 3	Transportministeriets definition af projektsættet				Q2	2022	Fastlæggelse af en række projekter, der omfatter ca. 121,88 km moderniserede linjer, 9 moderniserede jernbanestationer med rekonstruerede spor og sikre og uhindret tilgængelige perroner og 35 stationbygninger med reduceret energiintensitet, øget komfort og bedre service for passagererne.
90	Investering 3: Forbedring af miljøet (støtte til jernbaneinfrastruktur)	Mål	Afslutning af 26 projekter fra et på forhånd fastlagt sæt		Antal projekter	0	26	Q4	2022	Afslutning af 26 projekter fra det foruddefinerede sæt projekter, der omfatter ca. 121,88 km moderniserede linjer, 9 moderniserede jernbanestationer med rekonstruerede spor og sikre

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl /mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	References cenarie	Målsætning	Kvartal	År	
	ur)		projekter							og uhindret tilgængelige perroner og 35 stationbygninger med reduceret energiintensitet, øget komfort og bedre service for passagererne.
91	Investering 3: Forbedring af miljøet (støtte til jernbaneinfrastruktur)	Mål	Afslutning af yderligere 30 projekter fra et på forhånd fastlagt sæt projekter		Antal projekter	26	56	Q4	2023	Afslutning af yderligere 30 projekter fra det foruddefinerede sæt projekter, der omfatter 121,88 km linjer, der er moderniseret, operationelt forbedret eller mere modstandsdygtige over for naturlige påvirkninger, ca. 9 moderniserede banegårde med rekonstrueret spor og sikre og uhindret tilgængelige perroner og 39 stationbygninger med reduceret energiintensitet, øget komfort og bedre service for passagererne.
92	Investering 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergange, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af jernbaneoverkørsler med øget sikkerhed		Antal jernbaneoverkørsler med øget sikkerhed	0	45	Q2	2022	Jernbaneoverskæringer med et højere beskyttelsesniveau med nyinstalleret eller moderniseret flashlysadvarselssystem eller mekanisk sikkerhedsinstallation.
93	Investering 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergange, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af bebyggede cykelstier, sidespor og hindringsfrie ruter		Længde af konstruerede cykelstier, sidespor, hindringsfrie ruter — km	0	25	Q2	2022	Længden af den installerede cykelsti/sidewalk/hindringsfrie ruter.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl /mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	References cenarie	Målsætning	Kvartal	År	
94	Investering 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergang e, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af moderniserede jernbanebroer eller -tunneller		Antal modernisere de kunstige jernbanestru kturer (broer/tunnel ler)	0	3	Q2	2022	Moderniseret jernbanekunstig struktur til driftsfasen.
95	Investering 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergang e, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af moderniserede jernbanebroer eller -tunneller		Antal modernisere de kunstige jernbanestru kturer (broer/tunnel ler)	3	6	Q4	2022	Moderniseret jernbanekunstig struktur til driftsfasen.
96	Investering 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergang e, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af jernbaneoverkø rslers med øget sikkerhed		Antal jernbaneover kørsler med øget sikkerhed	45	160	Q4	2022	Jernbaneoverskæringer med et højere beskyttelsesniveau med nyinstalleret eller moderniseret flashlysadvarselssystem eller mekanisk sikkerhedsinstallation.
97	Investering 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergang e, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af bebyggede cykelstier, sidespor og hindringsfrie ruter		Længde af konstruerede cykelstier, sidespor, hindringsfrie ruter — km	25	49	Q4	2022	Længden af den konstruerede cykelsti/sidewalk/hindringsfri rute.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl /mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	References cenarie	Målsætning	Kvartal	År	
98	Investering 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergang e, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af jernbaneoverkør sler med øget sikkerhed		Antal jernbaneover kørsler med øget sikkerhed	160	291	Q4	2024	Jernbaneoverskæringer med et højere beskyttelsesniveau med nyinstalleret eller moderniseret flashlysadvarselssystem eller mekanisk sikkerhedsinstallation.
99	Investering 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergang e, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af moderniserede jernbanebroer eller -tunneller		Antal modernisere de kunstige jernbanestru kturer (broer/tunnel ler)	6	7	Q2	2023	Moderniseret jernbanekunstig struktur til driftsfasen.
100	Investering 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergang e, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af bebyggede cykelstier, sidespor og hindringsfrie ruter		Længde af konstruerede cykelstier, sidespor, hindringsfrie ruter — km	49	85	Q4	2023	Længden af den installerede cykelsti/sidewalk/hindringsfrie ruter.
101	Investering 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergang e, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af moderniserede jernbanebroer eller -tunneller		Antal modernisere de kunstige jernbanestru kturer (broer/tunnel ler)	7	8	Q4	2023	Moderniseret jernbanekunstig struktur til driftsfasen.

H. KOMPONENT 2.2: REDUKTION AF ENERGIFORBRUGET I DEN OFFENTLIGE SEKTOR

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan tager fat på udfordringen med energieffektivitet i den offentlige sektor gennem renovering af statslige og offentlige bygninger og modernisering af den offentlige belysning.

Komponenten afspejler Tjekkiets tilsagn om at forbedre energieffektiviteten i den nationale økonomi senest i 2030. Det har til formål at reducere det endelige energiforbrug i den relevante stat og offentlige bygninger, øge antallet af renoveringer af høj kvalitet i den offentlige sektor og reducere det endelige energiforbrug i den offentlige belysning.

Komponenten støtter gennemførelsen af den landespecifikke henstilling om lavemissions- og energiomstilling, herunder energieffektivitet (landespecifik henstilling nr. 3 fra 2019) og om ren og effektiv produktion og anvendelse af energi (landespecifik henstilling nr. 3 fra 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Ved forbedring af den energimæssige ydeevne i statslige og offentlige bygninger skal mindst 70 % af bygnings- og nedrivningsaffald forberedes med henblik på genbrug eller genanvendelse.

H.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte

Investering 1: Forbedring af energieffektiviteten i offentlige bygninger

Denne investering har til formål at reducere det endelige energiforbrug i den statslige forvaltnings bygninger, som ikke opfylder mindstekravene til energimæssig ydeevne på lang sigt, og at øge antallet af moderat gennemgribende eller gennemgribende renoveringer af høj kvalitet. Kun projekter, der i gennemsnit opnår en reduktion af primærenergiforbruget på mindst 30 % eller en reduktion af CO₂-emissionerne på 30 %, finansieres.

Investeringen har til formål at støtte op til 100 bygningsrenoveringsprojekter, herunder isolering af bygninger, udskiftning og renovering af vinduer og døre, installation af systemer baseret på vedvarende energikilder eller gennemførelse af forbedringer af indendørs miljøforanstaltninger, der har en påviselig indvirkning på bygningernes energimæssige ydeevne.

75 % af projekterne skal være aftalt senest den 31. december 2023.

For bedre at kunne forberede denne investering skal industri- og handelsministeriet senest den 31. december 2021 vedtage og offentliggøre en standardkontrakt for tjenester i forbindelse med kontrakter om energiydelser med en garanti. Den skal sigte mod at fremme gennemførelsen af projekter med vægt på at maksimere udbyttet af energibesparelser i forhold til de anvendte midler.

Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

Investering 2: Forbedring af de offentlige belysningssystemers energimæssige ydeevne

Denne investering har til formål at muliggøre renovering af offentlig belysning i forskellige kommuner i Den Tjekkiske Republik og gøre det muligt at forbinde disse renoveringer med andre intelligente elementer såsom støtte til udviklingen af elektricitet.

Kun projekter, der i gennemsnit opnår en reduktion af primærenergiforbruget på mindst 30 % eller en reduktion af CO₂-emissionerne på 30 %, finansieres.

Investeringen omfatter støtte til op til 2 000 projekter vedrørende renovering af offentlige lynnedlægningsystemer i forskellige kommuner i Tjekkiet, hvoraf 80 % skal indgås kontrakt om senest den 31. december 2024. Investeringen skal omfatte fornyelse af belysningsystemer og erhvervelse eller optimering af styringssystemet.

For bedre at kunne forberede denne investering skal ministeriet for industri og handel vedtage og offentliggøre en programdokumentation senest den 31. december 2021. Den fastlægger tidsplanen og betingelserne for støtte til foranstaltningerne til renovering af offentlige lynnedlægningsystemer, herunder de intelligente elementer.

Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

Investering 3: Forbedring af energieffektiviteten i offentlige bygninger

Denne investering har til formål at reducere det endelige energiforbrug i de offentlige bygninger, der ikke opfylder mindstekravene til energimæssig ydeevne på lang sigt, og at øge antallet af relativt gennemgribende eller gennemgribende renoveringer af høj kvalitet. Kun projekter, der i gennemsnit opnår en reduktion af primærenergiforbruget på mindst 30 % eller en reduktion af CO₂-emissionerne på 30 %, finansieres.

Investeringen har til formål at støtte op til 400 bygningsrenoveringsprojekter, herunder isolering af bygninger, udskiftning og renovering af vinduer og døre, installation af systemer baseret på vedvarende energikilder eller gennemførelse af forbedringer af indendørs miljøforanstaltninger, der har en påviselig indvirkning på bygningernes energimæssige ydeevne.

75 % af projekterne skal være aftalt senest den 31. december 2023.

Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

H.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikke-tilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
102	Investering 1: Forbedring af energieffektiviteten i offentlige bygninger	Milepæl	Industri- og Handelsministeriets vedtagelse af standardkontrakten for tjenesteydelser i forbindelse med kontrakter om energiydelser med en garanti	Offentliggørelse af standardkontrakten på ministeriets websted				Q4	2021	Ministeriet for industri og handel vedtager en standardkontrakt for tjenesteydelser i forbindelse med kontrakter om energiydelser med garanti for at fremme gennemførelsen af projekter med vægt på at maksimere udbyttet af energibesparelser i forhold til de anvendte midler. Standardkontrakten offentliggøres på ministeriets hjemmeside.
103	Investering 1: Forbedring af energieffektiviteten i offentlige bygninger	Mål	Tildeling af 75 % af alle offentlige kontrakter om bygningsrenoveringsprojekter med en primærenergibesparelse på mindst 30 %		Procentsats	0	75	Q4	2023	Der ydes i alt støtte til mindst 100 bygningsrenoveringsprojekter under denne foranstaltning. Målet skal nås ved indgåelse af kontrakter med 75 % af dem. Projekterne indsendes til MIT inden for rammerne af en løbende indkaldelse og evalueres på grundlag af de fastlagte kriterier efter en gennemsigtig udvælgelsesprocedure. Kun projekter, der i gennemsnit opnår en reduktion af primærenergiforbruget på mindst 30 % eller en reduktion af CO2-emissionerne på 30 %, udvælges til gennemførelse. Målet på 75 % vedrører projekter, der er omfattet af en tilkudsaftale. Investeringer i kedeludskiftninger, herunder investeringer med naturgas som energikilde, må højst udgøre 20 % af den samlede tildeling.

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
104	Investering 1: Forbedring af energieffektiviteten i offentlige bygninger	Mål	Reduktion af energiforbruget		Energibesparelser i tera joule pr. år	0	216	Q1	2026	Målet skal nås ved at reducere energiforbruget i statsbygninger med 216 TJ/år pr. 31. marts 2026 som resultat af renoveringen af bygninger, hvilket skal dokumenteres ved energiattester. Energiforbruget skal reduceres i forhold til "business as usual" -scenariet (dvs. manglende støtte i henhold til forordning (EU) 2021/241). En mængde sparet energi, der konstateres ved at måle og/eller skønne forbruget før og efter gennemførelsen af en foranstaltning til forbedring af energieffektiviteten, idet der korrigeres for eksterne forhold, der påvirker energiforbruget og
105	Investering 2: Forbedring af de offentlige belysningsystemers energimæssige ydeevne	Milepæl	Industri- og Handelsministeriets vedtagelse af programdokumentation vedrørende foranstaltninger til renovering af offentlige lynnedlægnings systemer	Offentliggørelse af programdokumentationen på ministeriets websted				Q4	2021	Programdokumentation udarbejdes af industri- og handelsministeriet og offentliggøres på ministeriets hjemmeside. Den fastlægger tidsplanen og betingelserne for støtte til foranstaltninger til renovering af offentlige belysningsystemer, herunder de intelligente elementer, med henblik på målet om at opnå primærenergibesparelser på mindst 30 %.
106	Investering 2: Forbedring af de offentlige belysningsystemers energimæssige ydeevne	Mål	Tildeling af 80 % af alle offentlige kontrakter om renovering af offentlige lynnedlægnings systemer med en		Procentsats	0	80	Q4	2024	Der ydes i alt støtte til mindst 2000 projekter vedrørende renovering af offentlige lynnedlægningsystemer under denne foranstaltning. Målet skal nås ved at indgå kontrakter om 80 % af dem (dvs. 1600) senest den 31. december 2024. Projekterne evalueres og udvælges hvert år på grundlag af de fastlagte kriterier efter en gennemsigtig udvælgelsesprocedure. Kun projekter, der i gennemsnit opnår en reduktion af primærenergiforbruget på mindst 30 % eller en reduktion af

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencen værdi	Målsætning	Kvartal	År	
			primærenergibesparelse på mindst 30 %							CO2-emissionerne på 30 %, udvælges til gennemførelse. Målet på 80 % vedrører projekter, der er omfattet af en tilkudsaftale.
107	Investering 2: Forbedring af de offentlige belysningssystemers energimæssige ydeevne	Mål	Reduktion af energiforbruget		Energibesparelser i terajoule pr. år	0	286	Q1	2026	Målet skal nås ved at reducere energiforbruget med 286 TJ/år pr. 31. marts 2026 som et resultat af genopbygningen af den offentlige belysning, hvilket skal dokumenteres ved energiattester. Energiforbruget skal reduceres i forhold til "business as usual" -scenariet (dvs. manglende støtte i henhold til forordning (EU) 2021/241). En mængde sparet energi, der konstateres ved at måle og/eller skønne forbruget før og efter gennemførelsen af en foranstaltning til forbedring af energieffektiviteten, idet der korrigeres for eksterne forhold, der påvirker energiforbruget og
108	Investering 3: Forbedring af energieffektiviteten i offentlige bygninger	Mål	Tildeling af 75 % af alle offentlige kontrakter om bygningsrenoveringsprojekter med en primærenergibesparelse på mindst 30 %		Procentsats	0	75	Q4	2023	Der ydes i alt støtte til mindst 400 bygningsrenoveringsprojekter under denne foranstaltning. Målet skal nås ved indgåelse af kontrakter med 75 % af dem. Projekterne indsendes til MIT inden for rammerne af en løbende indkaldelse og evalueres på grundlag af de fastlagte kriterier efter en gennemsigtig udvælgelsesprocedure. Kun projekter, der i gennemsnit opnår en reduktion af primærenergiforbruget på mindst 30 % eller en reduktion af CO2-emissionerne på 30 %, udvælges til gennemførelse. Målet på 75 % vedrører projekter, der er omfattet af en tilkudsaftale. Investeringer i kedeludskiftninger, herunder investeringer med naturgas som energikilde, må højst udgøre 20 % af den samlede tildeling.
109	Investering 3: Forbedring af energieffektiviteten	Mål	Reduktion af energiforbruget		Energibesparelser i terajoule	0	390	Q1	2026	Målet skal nås ved at reducere energiforbruget i statsbygninger med 390 TJ/år senest den 31. marts 2026 som et resultat af renoveringen af bygninger, hvilket skal

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referenc scenari e	Måls ætning	Kvartal	År	
	teten i offentlige bygninger				joule pr. år					dokumenteres ved energiattester. Energiforbruget skal reduceres i forhold til "business as usual" -scenariet (dvs. manglende støtte i henhold til forordning (EU) 2021/241). En mængde sparet energi, der konstateres ved at måle og/eller skønne forbruget før og efter gennemførelsen af en foranstaltning til forbedring af energieffektiviteten, idet der korrigeres for eksterne forhold, der påvirker energiforbruget og

I. KOMPONENT 2.3: OVERGANG TIL RENERE ENERGIKILDER

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan bidrager til at tackle udfordringen med at gå fra fossile brændstoffer til lavemissionsenergikilder og nulemissionsenergikilder såsom solcelleenergi. Den har til formål at reducere den tjekkiske økonomis emissionsintensitet og emissionen af forurenende stoffer samt modernisere distributionsnettet for varmeenergi, navnlig ved at erstatte damp med varmt vand, hvilket fører til besparelser i primære energikilder.

Reformerne og investeringsstøtten er i overensstemmelse med landespecifik henstilling nr. 3 fra 2019, ifølge hvilken Tjekkiet skal fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på lavemissions- og energiomstilling, herunder energieffektivitet, under hensyntagen til regionale forskelle og landespecifik henstilling nr. 3 fra 2020, i henhold til hvilken Tjekkiet skal fokusere investeringer på den grønne og digitale omstilling, navnlig på ren og effektiv produktion og anvendelse af energi, herunder i kulregionerne.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

I.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Udarbejdelse af en vurdering af dekarboniseringen af fjernvarme i Tjekkiet

Denne foranstaltning har til formål at dekarbonisere fjernvarme, navnlig ved at øge energieffektiviteten, skifte fra kulforbrænding til vedvarende energikilder, forbrænding af naturgas, biomasse og affald og reducere drivhusgasemissioner og forurenende stoffer.

Der foretages og offentliggøres en vurdering af vejen til dekarbonisering af fjernvarme i Tjekkiet. Denne vurdering skal være retningsgivende for de investeringer, der finansieres under denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan.

Reformen gennemføres senest den 30. juni 2022.

Reform 2: Udarbejdelse af en vurdering af forløbskurserne for bæredygtig anvendelse af bioenergi og levering af biomasse i Tjekkiet og dens indvirkning på arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovbrug og biodiversitet samt indvirkningen på luftkvaliteten i perioden 2020-2030

Denne foranstaltning har til formål at fremme biomasseinvesteringer baseret på biomasseaffald og restprodukter, der kan udvindes på en bæredygtig måde, med ledsagende emissionsreducerende foranstaltninger.

Der offentliggøres en vurdering af forløbskurserne for bæredygtig anvendelse af bioenergi og levering af biomasse i Tjekkiet og dens indvirkning på arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovdræn og biodiversitet samt dens indvirkning på luftkvaliteten i perioden 2020-2030. Denne vurdering skal være retningsgivende for bioenergiinvesteringer, der finansieres under element 2.2, 2.3 og 2.5 i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan.

Reformen gennemføres senest den 31. december 2022.

Investering 1: Forøgelse af solcelleenergikildernes installerede kapacitet

Denne foranstaltning har til formål at erstatte i det mindste en del af kulfyrede energikilder med solcelleenergi.

Nye solcelleenergikilders kapacitet på 270 MWp skal installeres og sættes i drift. Projekterne skal omfatte opførelse af solcellekraftværker på taget af virksomhedernes bygninger, herunder tilflugtssteder (f.eks. tilflugtssteder til biler, byggemaskiner eller oplagring af materialer) samt akkumulering af energi, der har til formål at optimere produktionen af elektricitet.

Investeringen gennemføres senest den 31. marts 2026.

Investering 2: Opnåelse af primærenergibesparelser som følge af moderniseringen af varmedistributionen

Denne foranstaltning har til formål at reducere kulforbrænding med henblik på varmeproduktion (og tilhørende elproduktion) inden 2030 i overensstemmelse med den vedtagne vurdering af dekarboniseringen af fjernvarme i Tjekkiet under reform 1 af denne komponent, navnlig ved at gøre fjernvarmen meget effektiv og reducere drivhusgasemissioner og forurenende stoffer ved at erstatte dampbaserede distributionsnet med varmt vanddistributionsnet.

Det forventes, at denne foranstaltning ikke skader miljømålene i væsentlig grad, jf. artikel 17 i forordning (EU) 2020/852, under hensyntagen til beskrivelsen af foranstaltningen og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Navnlig skal renoveringen af varme- og kraftværket påbegyndes senest tre år efter moderniseringen af nettet for at opfylde definitionen af "effektiv fjernvarme og fjernkøling" i artikel 2, stk. 41, i direktiv 2012/27/EU ("et fjernvarme- eller fjernkølingssystem, der anvender mindst 50 % vedvarende energi, 50 % spildvarme, 75 % kraftvarme eller 50 % af en kombination af sådan energi og varme"). Det skal sikres, at disse varmeproduktionsanlæg opfylder kravene i den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01) og ikke anvender faste fossile brændsler som varmekilde, bortset fra dem, der opfylder kriterierne for naturgasbaseret varmeproduktion i bilag III til den tekniske vejledning om DNSH-princippet.

Hvis biomasse anvendes som brændstofkilde, skal investeringen være i overensstemmelse med bæredygtigheds- og drivhusgasbesparelseskriterierne i artikel 29 i direktiv 2018/2001 om fremme af anvendelsen af energi fra vedvarende energikilder (herefter "direktivet om vedvarende energi", "RED II"). Kun biomasseaffald og -restprodukter, der kan udvindes på en bæredygtig måde, må anvendes, og investeringen skal ledsages af emissionsreducerende foranstaltninger.

Det skal sikres, at den relevante EU-miljølovgivning og den nationale miljølovgivning overholdes, således at emissionerne ligger inden for eller under de emissionsniveauer, der er forbundet med grænseværdierne i konklusionerne om bedste tilgængelige teknik (i henhold til direktivet om industrielle emissioner).

Investeringen gennemføres ved hjælp af følgende foranstaltninger:

- Inden den 30. juni 2024 fremlægger Tjekkiet, inden netinvesteringen er gennemført, en konkret plan for investeringer i varme- og elproduktionsanlæg, herunder kontraktlige forpligtelser, som den tjekkiske regering har påtaget sig for at bestille det relevante arbejde.
- Opnåelse af primærenergibesparelser på 245 327 GJ som følge af moderniseringen af varmedistributionsnettene senest den 31. marts 2026.

I.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenære	Målsætning	Kvartal	År	
110	Reform 1: Modernisering af varmfordelingen i fjernvarmesystemer	Milepæl	Vurdering af dekarboniseringen af fjernvarme i Tjekkiet	Offentliggørelse af vurdering				Q3	2022	<p>Vurderingen af vejen hen imod dekarbonisering af fjernvarme i Tjekkiet i overensstemmelse med EU's lovkraft, herunder kravene i den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal foretages og offentliggøres af industri- og handelsministeriet.</p> <p>Denne vurdering skal være retningsgivende for investeringer, der finansieres under denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan samt investeringer i dekarbonisering af fjernvarme, der finansieres af andre EU-midler eller nationale kilder, i fuld overensstemmelse med lovkraftene, herunder om ikke at gøre væsentlig skade.</p>
111	Reform 2: Modernisering af varmfordelingen i fjernvarmesystemer	Milepæl	Vurdering af forløbskurverne for bæredygtig forsyning af biomasse i Tjekkiet	Offentliggørelse af vurdering				Q4	2022	<p>Miljøministeriet gennemfører og offentliggør i samarbejde med ministeriet for industri og handel og landbrugsministeriet en vurdering af forløbskurverne for bæredygtig anvendelse af bioenergi og levering af biomasse i Tjekkiet og dens indvirkning på arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovdræn og biodiversitet samt indvirkningen på luftkvaliteten i perioden 2020-2030 i overensstemmelse med EU's lovkraft, herunder kravene i den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).</p> <p>Denne vurdering skal være retningsgivende for bioenergiinvesteringer, der finansieres under element 2.2, 2.3 og 2.5 i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan samt bioenergiinvesteringer inden for energi, transport, miljø, klimaændringer, skovbrug eller landbrug, der finansieres af andre EU-midler eller nationale kilder, i fuld overensstemmelse med lovkraftene, herunder om ikke væsentlig skade.</p>
112	Investering 1: Udvikling af nye solcelleenergi	Mål	Forøgelse af FVE-kildernes installerede		MWp	0	270	Q1	2026	Ny kapacitet for fotovoltaiske energikilder på 270 MWp skal installeres og sættes i drift.

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
	kilder		kapacitet							
113	Investering 2: Modernisering af varmfordelingen i fjernvarmesystemer	Milepæl	Plan for investeringer i varme- og elproduktionsanlæg	Indgivelse til Kommissionen				Q2	2024	<p>I overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01) skal Tjekkiet, inden netinvesteringen er gennemført, fremlægge en konkret plan for investeringer i varme-/kraftproduktionsanlæg, der er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), navnlig kriterierne for naturgasbaseret varme og elektricitet, der er fastsat i bilag III til retningslinjerne, hvis naturgas anvendes, herunder gennem kontraktlige forpligtelser, som den tjekkiske regering påtager sig at bestille det relevante arbejde.</p> <p>Renoveringen af varme- og kraftværket påbegyndes senest tre år efter moderniseringen af nettet for at opfylde definitionen af "effektiv fjernvarme og fjernkøling" i artikel 2, stk. 41, i direktiv 2012/27/EU ("et fjernvarme- eller fjernkølingssystem, der anvender mindst 50 % vedvarende energi, 50 % spildvarme, 75 % kraftvarme eller 50 % af en kombination af sådan energi og varme").</p>
114	Investering 2: Modernisering af varmfordelingen i fjernvarmesystemer	Mål	Primærenergibesparelser som følge af moderniseringen af varmfordelingen		Primærenergibesparelser i gigajoule	0	245 327	Q1	2026	Primærenergibesparelser på 245 327 GJ skal opnås.

J. KOMPONENT 2.4: REN MOBILITET

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan har til formål at støtte målene i Den Tjekkiske Republiks ajourførte nationale handlingsplan for ren mobilitet baseret på direktiv 2014/94/EU. Et af handlingsplanens vigtigste strategiske mål er at opnå driften af mellem 220 000 og 500 000 elektriske køretøjer i Tjekkiet senest i 2030. Dette mål skal nås ved at stimulere efterspørgslen gennem tilskud, fremme af elektriske køretøjer på vejene, støtte til opførelse af opladningsinfrastruktur og formidling af information til offentligheden. Ud over støtteprogrammet for virksomheder er det samme initiativ bebudet for kommuner, regioner og andre offentlige enheder.

Komponenten støtter gennemførelsen af landespecifik henstilling nr. 3 fra 2019, ifølge hvilken Tjekkiet skal fokusere investeringer på den grønne og digitale omstilling, navnlig på digital infrastruktur og teknologier med høj kapacitet, ren og effektiv produktion og anvendelse af energi og bæredygtig transportinfrastruktur, herunder i kulregionerne, og landespecifik henstilling nr. 3 fra 2020, i henhold til hvilken Tjekkiet skal fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på transport, navnlig på bæredygtighed, digital infrastruktur og lavemissions- og energiomstilling, herunder energieffektivitet, under hensyntagen til regionale forskelle.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

J.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte

Investering 1: Opbygning af infrastruktur til offentlig transport i Prag

Sammen med investering 6 under denne komponent er målet med denne foranstaltning at forny og dekarbonisere den offentlige transportflåde i Prag. Støtte til nulemissionsbusser og trolleybusflåder forventes at bidrage til dekarboniseringsindsatsen i både transport- og energisektoren. Desuden forventes det at forbedre luftkvaliteten og støjniveauet i bymiljøet. Denne investering skal sigte mod at øge antallet af ladestandere til elbusser og batteritrolleybusser i Prag med 52 enheder og øge strækningen af dynamiske ladeveje (elektrificering af veje) for batteritrolleybusser med 40 km.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 2: Bygningsinfrastruktur — Nyttiggørelsespunkter for private virksomheder

Sammen med investering 4 under denne komponent skal denne investering sigte mod at stimulere efterspørgslen efter elbiler og støtte udviklingen af brintteknologi inden for transport. Den består i at øge antallet af ladestandere til private virksomheder med 1500 enheder. Der skal sikres en ikke-diskriminerende behandling blandt udbydere af e-mobilitetstjenester, og offentligheden skal have adgang i det omfang, det er muligt. Indkaldelse af interessetilkendegivelser skal sikre en passende geografisk fordeling, herunder en analyse af fremtidige behov for en sådan infrastruktur og kortlægning af de kritiske områder, hvor der er en betydelig mangel på en sådan infrastruktur.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 3: Bygningsinfrastruktur — Recharging points for beboelsesejendomme

Med henblik på at bidrage til udviklingen af elektriske køretøjer skal denne investering bestå i at øge antallet af ladestandere i beboelsesejendomme, både i private garage og parkeringspladser, der er forbeholdt beboerne i bygningen, med 2880 enheder.

Investeringen skal afsluttes senest 31. december 2025.

Investering 4: Støtte til anskaffelse af køretøjer — køretøjer (elektriske køretøjer, H2, ladninger) til private virksomheder

Med henblik på at stimulere efterspørgslen efter nulemissionskøretøjer skal denne investering sigte mod at øge antallet af køretøjer, der anvender alternative brændstoffer (elektrisk, H2) til erhvervslivet, med 4555 enheder (3525 elektriske, 30 brintbiler, 1000 lastbilbiler).

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 5: Støtte til køb af køretøjer (elektriske køretøjer, H2) og infrastruktur til kommuner, regioner, statsadministrationer og andre offentlige enheder og andre organisationer.

Denne investering skal sigte mod at øge antallet af køretøjer til alternative brændstoffer (elektriske, H2) for kommuner, regioner, statsforvaltning med 1485 enheder og øge antallet af ladestandere til kommuner, regioner og statsforvaltning med 200 enheder.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 6: Støtte til anskaffelse af køretøjer (batteritrolleybusser og lavgulvssporvogne) til offentlig transport i Prag

Denne investering skal sigte mod at støtte anskaffelsen af 20 batteridrevne trolleybusser og 20 lavgulvssporvogne til Prag.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

J.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referencenærværdi	Målsætning	Kvartal	År	
115	Investering 1: Opbygning af infrastruktur til offentlig transport i Prag	Mål	Antal ladestandere til Prag by		Antal	0	52	Q4	2025	Mindst 52 nye ladestandere skal være i drift i Prag.
116	Investering 1: Opbygning af infrastruktur til offentlig transport i Prag	Mål	Antal kilometer dynamisk afgiftsvej for Prag by		Km af	0	40	Q4	2025	Mindst 40 km dynamisk ladevej for batteritrolleybus i Prag skal være klar til drift.
117	Investering 2: Bygningsinfrastruktur — Nyttiggørelsespunkter for private virksomheder	Mål	Antal ladestandere til private virksomheder		Antal	0	1500	Q4	2025	Mindst 1500 nye ladestandere skal være operationelle og åbne for tredjeparter.
118	Investering 3: Bygningsinfrastruktur — Recharging points for beboelsesejendomme	Mål	Antal ladestandere udrullet til beboelsesejendomme		Antal	0	2 880	Q4	2025	Mindst 2880 nye ladestandere skal være i drift.
119	Investering 4: Støtte til køb af køretøjer (elektriske køretøjer, H2, cykler) til private virksomheder	Mål	Antal køretøjer (elektriske køretøjer, H2, cykler) for private virksomheder		Antal	0	4 555	Q4	2025	Der skal købes mindst 4 555 nye nulemissionskøretøjer (3525 elektriske køretøjer, 30 H2-biler, 1000 elcykler) for erhverv.
120	Investering 5: Støtte til køb af køretøjer (elektriske køretøjer, H2) og infrastruktur til kommuner, regioner,	Mål	Antal køretøjer (elektrisk, H2) for kommuner, regioner,		Antal	0	1 485	Q4	2025	Der skal indkøbes mindst 1 485 nye nulemissionskøretøjer (elektriske køretøjer, H2) for kommuner, regioner og statsforvaltning.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Refe renc esce nari e	Målsæ tning	Kvartal	År	
	regioner, statsforvaltning		statsforvaltning							
121	Investering 5: Støtte til køb af køretøjer (elektriske køretøjer, H2) og infrastruktur til kommuner, regioner, statsforvaltning og andre offentlige enheder	Mål	Antal ladestationer for kommuner, regioner, statsforvaltning og andre offentlige enheder		Antal	0	200	Q4	2025	Mindst 200 nye ladestationer for kommuner, regioner, statsforvaltning og andre offentlige enheder og organisationer skal være i drift.
122	Investering 6: Støtte til anskaffelse af køretøjer (batteritrolleybusser og lavgulvssporvogne) til offentlig transport i Prag	Mål	Antal køretøjer (batteritrolleybusser og lavgulvssporvogne) til offentlig transport i Prag		Antal	0	40	Q1	2026	Mindst 40 nye nulemissionskøretøjer (20 batteritrolleybusser og 20 lavgulvssporvogne) til offentlig transport i Prag skal være i drift.

K. KOMPONENT 2.5: RENOVERING AF BYGNINGER OG BESKYTTELSE AF LUFTEN

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan bidrager til at tackle udfordringerne med at reducere energi- og vandforbruget i beboelsesejendomme, forbedre boligkvaliteten i disse bygninger, reducere udledningen af drivhusgasser og andre forurenende stoffer ved at erstatte faste brændselskedler, tilpasse beboelsesejendomme til virkningerne af klimaændringer, opføre nye bygninger samt øge bevidstheden om energibesparelser, anvendelse af vedvarende energikilder og tilpasning til klimaændringer i boligsektoren. Komponenten gennemføres under støtteprogrammet New Green Savings (NGS) 2030.

Reformerne og investeringerne i denne komponent er i overensstemmelse med landespecifik henstilling nr. 3 fra 2019, ifølge hvilken Tjekkiet skal fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på lavemissions- og energiomstilling, herunder energieffektivitet, under hensyntagen til regionale forskelle og landespecifik henstilling nr. 3 fra 2020, i henhold til hvilken Tjekkiet skal fokusere investeringer på den grønne omstilling, navnlig på ren og effektiv produktion og anvendelse af energi, herunder i kulregionerne.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Investeringerne skal navnlig være i overensstemmelse med bæredygtigheds- og drivhusgasbesparelseskriterierne i artikel 29 i direktiv 2018/2001 om fremme af anvendelsen af energi fra vedvarende energikilder (herefter "direktivet om vedvarende energi", "RED II"). Disse krav finder anvendelse på alle anlæg, uanset tærsklerne i RED II. Investeringerne skal opfylde kravet i RRF-forordningen om en besparelse i drivhusgasemissionerne på mindst 80 % ved anvendelse af biomasse i forhold til drivhusgasbesparelsmetoden og det fossile brændstof, der sammenlignes med, som fastsat i bilag VI til RED II. I boligmiljøer bør investeringer i biomassekedler ikke bringe opfyldelsen af direktiv 2008/50/EU i fare. Investeringerne skal opfylde kravene til miljøvenligt design (dvs. kravene i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2009/125/EF) og klassificeres i en af de to mest repræsenterede energieffektivitetsklasser, jf. artikel 7, stk. 2, i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2017/1369. Disse krav skal være opfyldt for alle brændstoffer og alle belastningsmetoder. Investeringerne skal vejledes og være i overensstemmelse med vurderingen af forløbskurserne for bæredygtig anvendelse af bioenergi og levering af biomasse i Tjekkiet og dens indvirkning på arealanvendelse, ændringer i arealanvendelse og skovdræn og biodiversitet samt indvirkningen på luftkvaliteten i perioden 2020-2030, som er en del af reform 2 under element 2.3.

Energirenovering af bygninger, anvendelse af vedvarende energikilder i boligsektoren og udveksling af kedler til fast brændsel skal øge effektiviteten af boligopvarmning og er en central foranstaltning til at opfylde de nationale reduktionsmål i henhold til direktiv (EU) 2016/2284 og opfylde luftkvalitetsstandarder inden for rammerne af programmer til forbedring af luftkvaliteten. Emissionsreduktioner skal også have en positiv indvirkning på vandkvaliteten, navnlig reduktionen af benzo (a) pyren-emissionerne.

K.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Renoveringsbølge i husholdningssektoren

Denne foranstaltning har til formål at støtte gennemførelsen af energieffektivitetsforbedringer i beboelsesejendomme, herunder optimering af denne støtte og indførelse af et kvalitativt nyt

niveau for projektforberejdelse. Foranstaltningen skal også øge bevidstheden om mulighederne for at reducere energibehovet og gradvist ændre energiforbrugernes adfærd.

Reformen gennemføres ved hjælp af følgende foranstaltninger:

- Programmet "Nye grønne besparelser 2030" skal opgraderes ved at optimere fastsættelsen af støttebetingelser, ved at øge kravene til mellemstore renoveringer (besparelser på 30 % af primærenergiforbruget), ved at lægge større vægt på komplekse energirenoveringer, ved at øge støtten til opførelse af nye huse med højere energieffektivitetsstandarder og ved at støtte effektiv vandforvaltning.
- Der indføres en forberedelse i to faser forud for projektet for husholdninger: En grundlæggende vurdering af renoveringsmuligheder, alternativer, investeringsintensitet, energibesparelser, den mulige støtte fra de nye grønne opsparinger (første fase) og en oversigt over mulige foranstaltninger til renovering af huse og anvendelse af vedvarende energikilder i dem, herunder en vurdering af den økonomiske effektivitet og gennemførligheden af disse foranstaltninger (anden fase). Støtten i to faser forud for projektet skal i væsentlig grad forbedre investeringsstøtten, navnlig for husholdninger med lavere indkomster.
- Energikonsultationscentrene i det nationale netværk af lokale aktionsgrupper integreres i netværket af lokale energiagenturer.
- Støtten til uddannelse og omskoling af arbejdstagere, der anvender grønt byggeri, grønne teknologier eller materialer under det statslige program til støtte for energibesparelser (EFEKT), skal styrkes og udvides for at fremme udarbejdelsen og gennemførelsen af energibesparende projekter af høj kvalitet.
- Det eksisterende system for miljøundervisning og bevidstgørelse i miljøcentre rettet mod børn og unge skal udvides til hele den brede offentlighed og skal have et betydeligt nyt fokus på energibesparelser, anvendelse af vedvarende energikilder, klimaændringer og tilpasning til klimaændringer.

Reformen gennemføres senest den 31. december 2025.

Reform 2: Støtte til energifællesskaber

Denne foranstaltning har til formål at etablere "energifællesskaber", der inddrager bolig- og iværksættersektoren aktivt i anvendelsen af vedvarende energi, samt bevidstgørelse og uddannelse med fokus på udvikling af lokalsamfundsbaseret energi.

Reformen gennemføres ved hjælp af følgende foranstaltninger:

- Programmet "Nye grønne besparelser 2030" skal støtte installationen af nye vedvarende energikilder på en måde, der fjerner hindringer for deres fremtidige integration i det bredere energifællesskab. New Green Savings 2030-programmet skal også støtte mindre fælles energilagringsanlæg med flere boliger eller oprettelse af energifællesskaber inden for individuelle flerfamiliehuse og andre investeringsforanstaltninger knyttet til energifællesskaber.
- Oprettelsen af energifællesskaber samt bevidstgørelse og uddannelse med fokus på udvikling af energifællesskaber skal understøttes af ikke-investeringsforanstaltninger.

Reformen gennemføres senest den 31. december 2025.

Investering 1: Støtte til renovering og revitalisering af bygninger i boligsektoren

Denne foranstaltning har til formål at spare energi i beboelsesejendomme, opføre nye beboelsesejendomme, der overskrider de obligatoriske energistandarder, erstatte ikke-overensstemmende forbrændingskilder i husholdninger, der anvender fast brændsel, med

gaskondenserende kedler i energiklasse A, anvende vedvarende energikilder som led i omfattende energirenovering af bygninger og tilpasse sig klimaændringer, herunder vandforvaltning. Intelligente energiløsninger for individuelle husholdninger, huse eller små grupper af huse såsom intelligente målere, fælles energilagingsanlæg og aggregering af efterspørgsel skal fremmes.

Udgifterne til installation af gaskondensationskedler må højst udgøre 20 % af de samlede udgifter til renoveringsprogrammet og installeres med henblik på udskiftning af kedler baseret på fast brændsel. Energieffektivitetsordningen skal tilskynde støttemodtagerne til at installere nye gasfyrede kedler og til også at vedtage andre energieffektivitetsforanstaltninger.

Renoveringsprogrammet skal i gennemsnit føre til en reduktion på 30 % i det primære energibehov for de renoverede bygninger.

Højst 10 % af den samlede tildeling under denne foranstaltning må gå til opførelse af nye bygninger. De nye bygninger, der modtager støtte, skal have et primært energiforbrug, der er mindst 20 % lavere end kravet om næsten energineutrale bygninger.

Mindst 70 % af ikkefarligt bygge- og nedrivningsaffald skal forberedes med henblik på genbrug eller genanvendelse. Der anvendes indikatorer på EU-plan til at vurdere og rapportere om bygningers bæredygtighed i hele bygningers livscyklus.

Sårbare energiforbrugere skal også støttes.

Investeringen gennemføres gennem følgende projekter:

- Mellem den 1. februar 2020 og den 30. september 2021 blev der indgået kontrakter om projekter til nedbringelse af energiforbruget med 1 200 TJ/år.
- Reduktion af energiforbruget med 4 021 TJ/år og reduktion af CO₂-emissionerne med 631 kt/år mellem den 1. februar 2020 og den 31. december 2025.

Investering 2: Støtte til udveksling af varmeproducerende enheder, der ikke opfylder kravene, og installation af vedvarende energikilder

Denne foranstaltning har til formål at erstatte ikke-overensstemmende forbrændingskilder i husholdninger, der anvender fast brændsel, med lavemissionopvarmningskilder (varmepumper, biomassekedler) og installere vedvarende energikilder, der er egnede til boligsektoren, navnlig solcelle- og fototermiske systemer.

Investeringen gennemføres gennem følgende projekter:

- Projekter til nedbringelse af energiforbruget med 186 TJ/år og nedbringelse af CO₂-emissionerne med 91 kt/år blev indgået mellem den 1. februar 2020 og den 30. september 2021.
- Reduktion af energiforbruget med 396 TJ/år og nedbringelse af CO₂-emissionerne med 158 kt CO₂/år senest den 30. september 2023.
- Reduktion af energiforbruget med 1132 TJ/år og nedbringelse af CO₂-emissionerne med 450 kt CO₂/år senest den 31. december 2025.
- Reduktion af energiforbruget med 360 TJ/år og nedbringelse af CO₂-emissionerne med 118 kt/år gennem støtte til socialt dårligt stillede befolkningsgrupper senest den 31. december 2025.

Investering 3: Forberedelse og bevidstgørelse forud for projektet

Denne foranstaltning har til formål at støtte forberedelse forud for projektet af energibesparende renoveringer, varmeudveksling med henblik på mere energieffektiv energi og navnlig automatisering af forvaltningen af energiforbruget i boligsektoren, herunder

uddannelse og erhvervsuddannelse på disse områder. 120 fællesskabsprojekter til forberedelse af energiprojekter, 3 600 projektforberevende undersøgelser af familiehuse, 1 200 projektforberevende undersøgelser af lejlighedskomplekser og 50 projekter under energikonsultations- og informationscentre skal afsluttes.

Investeringen gennemføres senest den 31. december 2025.

K.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
123	Reform 1: Renovering og genoplivning af bygninger med henblik på energibesparelser	Milepæl	Konsulent- og uddannelses tjenester i forbindelse med renoveringsbølger i husholdningsektoren og tidsplan for gennemførelse af foranstaltninger, der indgår i luftkvalitetsplaner	Iværksættelse af konsultations- og uddannelses tjenester og forelæggelse for Kommissionen af tidsplanen for gennemførelse af foranstaltninger, der indgår i luftkvalitetsplaner				Q4	2025	<p>Der indføres en forberedelse i to faser forud for projektet for husholdninger.</p> <p>Energikonsultationscentre i det nationale netværk af lokale aktionsgrupper integreres i netværket af lokale energiagenter, et energirådgivningssystem bestående af energikonsultations- og informationscentre og individuelle lokale aktionsgrupper.</p> <p>Fokus i det statslige program for støtte til energibesparelser (EFEKT) skal udvides til at dække efterspørgslen efter uddannelse og omskoling af arbejdstagere, der anvender grøn konstruktion, grønne teknologier eller materialer, og forbedre udarbejdelsen og gennemførelsen af energibesparende projekter af høj kvalitet.</p> <p>Det eksisterende system for miljøuddannelse og -bevidstgørelse rettet mod børn og unge skal udvides til hele den brede offentlighed og skal have nyt fokus på energibesparelser, anvendelse af vedvarende energikilder, klimaændringer og tilpasning til klimaændringer.</p> <p>Der skal udarbejdes en tidsplan for gennemførelsen af de foranstaltninger, der indgår i de godkendte luftkvalitetsplaner med fokus på byområder med de højeste overskridelsesniveauer, og deres gennemførelse skal påbegyndes senest den 30. juni 2022.</p>
124	Reform 2: Støtte til forberedelse af og støtte til fællesskabsprojekter på energiområdet forud for projekter	Mål	Rådgivningstjenester vedrørende energifællesskaber		Antal støttede energifællesskaber	0	120	Q4	2025	<p>Den statslige miljøfonds regionale kontor indfører rådgivningstjenester om installation af nye vedvarende energikilder med henblik på at fjerne hindringer for deres fremtidige integration i det bredere energifællesskab, mindre fælles energilagingsanlæg i flere huse, oprettelse af energifællesskaber i individuelle flerfamiliehuse og andre investeringsforanstaltninger i tilknytning til energifællesskaber i hver enkelt region i Tjekkiet.</p> <p>Oprettelsen af 120 energifællesskaber samt bevidstgørelse og uddannelse med fokus på udvikling af energifællesskaber skal støttes af</p>

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
										rådgivningstjenester fra den statslige miljøfond.
125	Investering 1: Renovering og genoplivning af bygninger med henblik på energibesparelser	Milepæl	Projekter, der er indgået kontrakt om med henblik på reduktion af energiforbruget (i perioden 02/2022-07/2021)	Energibesparelser i terrajoule pr. år	0	1 200	Q3	2024	Projekter til reduktion af energiforbruget med 1 200 TJ/år indgås af statens miljøfond mellem den 1. februar 2020 og den 30. september 2021. Kun projekter, der i gennemsnit opnår en reduktion af primærenergiforbruget på mindst 30 %, skal udvælges til gennemførelse. Investeringer i gaskondenserende kedeludskiftninger må højst udgøre 20 % af den samlede tildeling af foranstaltning 2.5.1.	
126	Investering 1: Renovering og genoplivning af bygninger med henblik på energibesparelser	Mål	Reduktion af energiforbruget og reduktion af CO2-emissioner	Energibesparelser i terrajoule pr. år	1 200	4 021	Q4	2025	Energiforbrug og CO2-emissioner skal reduceres med henholdsvis 4 021 TJ/år og 631 kt/år mellem den 1. februar 2020 og den 31. december 2025, hvilket skal påvises ved hjælp af energiattester. Kun projekter, der i gennemsnit opnår en reduktion af primærenergiforbruget på mindst 30 %, skal udvælges til gennemførelse. Investeringer i gaskondenserende kedeludskiftninger må højst udgøre 20 % af den samlede tildeling af foranstaltning 2.5.1.	
127	Investering 2: Udskiftning af stationære forureningskilder i husholdninger med vedvarende energikilder	Milepæl	Projekter, der er indgået kontrakt om med henblik på reduktion af energiforbrug og reduktion af CO2-emissioner (mellem første kvartal 1 2020 og første	Energibesparelser i terrajoule pr. år	0	186	Q3	2023	Projekter til reduktion af energiforbrug og CO2-emissioner med henholdsvis 186 TJ/år og 91 kt/år indgås af statens miljøfond senest den 30. september 2021. Hvad angår biomasse skal mindst 80 % drivhusgasemissionsbesparelser opnås som følge af anvendelsen af biomasse i forhold til drivhusgasbesparelsesmetoden og den relative komparator for fossile brændstoffer, der er fastsat i bilag VI til direktiv (EU) 2018/2001.	

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referenceniveau	Målsætning	Kvartal	År	
			kvartal 3 2021)							
128	Investering 2: Udskiftning af stationære forureningskilder i husholdninger med vedvarende energikilder	Mål	Reduktion af energiforbrug og CO ₂ -emissioner (35 % gennemført)		Energibesparelser i terrajoule pr. år	186	396	Q3	2023	Energiforbruget og CO ₂ -emissionerne skal reduceres med henholdsvis 396 TJ/år og 158 kt/år senest den 30. september 2023, hvilket skal dokumenteres ved energiattester. Hvad angår biomasse skal mindst 80 % drivhusgasemissionsbesparelser opnås som følge af anvendelsen af biomasse i forhold til drivhusgasbesparelsesmetoden og den relative komparator for fossile brændstoffer, der er fastsat i bilag VI til direktiv (EU) 2018/2001.
129	Investering 2: Udskiftning af stationære forureningskilder i husholdninger med vedvarende energikilder	Mål	Reduktion af energiforbruget og reduktion af CO ₂ -emissioner		Energibesparelser i terrajoule pr. år	396	1 132	Q4	2025	Energiforbruget og CO ₂ -emissionerne skal reduceres med henholdsvis 1 132 TJ/år og 450 kt/år senest den 31. december 2025, hvilket skal påvises ved hjælp af energiattester. Energiforbruget og CO ₂ -emissionerne skal reduceres med henholdsvis 360 TJ/år og 118 kt/år gennem støtte til socialt dårligt stillede befolkningsgrupper senest den 31. december 2025. Reduktioner skal påvises ved hjælp af energiattester. Hvad angår biomasse skal mindst 80 % drivhusgasemissionsbesparelser opnås som følge af anvendelsen af biomasse i forhold til drivhusgasbesparelsesmetoden og den relative komparator for fossile brændstoffer, der er fastsat i bilag VI til direktiv (EU) 2018/2001.
130	Investering 3: Støtte til forberedelse og bevidstgørelse forud for	Mål	Forberedende projekter, undersøgelser, uddannelse og energiprojekter forud for		Antal projekter	0	4 970	Q4	2025	4 970 projekter, herunder 120 projekter til forberedelse af fællesskabets energiprojekter, 3 600 projektforbereende undersøgelser for familiehuse, 1 200 projektforbereende undersøgelser af lejlighedskomplekser og 50 projekter under energikonsultations- og informationscentre, skal afsluttes.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/m ål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleen hed	Refere ncesce narie	Målsæ tning	Kvarta l	År	
	projekter, uddannelse og oplysning inden for energibesparel ser og reduktion af emissioner af drivhusgasser og andre luftforurenend e stoffer		projektet							

L. KOMPONENT 2.6: NATURBESKYTTELSE OG TILPASNING TIL KLIMAÆNDRINGER

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan bidrager til i overensstemmelse med "strategien for tilpasning til klimaændringer i Den Tjekkiske Republik" at tackle de udfordringer, der opstår som følge af klimaændringer på følgende prioriterede områder: Skovforvaltning, landbrug, vandforvaltning i landskabet, vandforvaltning og biodiversitet.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal kriterierne for støtteberettigelse i mandatet for kommende indkaldelser af projekter kræve, at der kun kan udvælges aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, dvs. vandrammedirektivet, oversvømmelsesdirektivet, habitatdirektivet og fugledirektivet, direktivet om vurdering af indvirkningen på miljøet og direktivet om strategisk miljøvurdering.

Udbudsprocedurer iværksættes i overensstemmelse med EU-lovgivningen og den nationale lovgivning om offentlige indkøb. Landbrugsministeriet sikrer, at udvalgte projekter er i overensstemmelse med den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning, dvs. vandrammedirektivet, oversvømmelsesdirektivet, habitatdirektivet og fugledirektivet, direktivet om vurdering af virkningerne på miljøet og direktivet om strategisk miljøvurdering samt den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

L.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte

Investering 1: Beskyttelse mod oversvømmelse

Denne foranstaltning har til formål at beskytte befolkede områder mod de negative virkninger af oversvømmelser, forbedre vandbindingen i landskabet og lette den naturlige behandling af eksisterende vandstrukturer i bebyggede områder. Investeringen består af: Identifikation af vandbindingspotentialer Etablering, behandling og genopbygning af polere og absorberende græsbrømmer Opførelse og genopbygning af naturlige vandreservoirer Og andre foranstaltninger til at opnå en afdæmpning af overfladeafstrømningen og en reduktion af oversvømmelsesbølgehastigheden.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Investering 2: Små vandløb og små vandreservoirer

Foranstaltningen skal sigte mod en væsentlig forbedring af de eksisterende små vandløbs og små vandreservoirers morfologiske tilstand, genoplivning af små vandløb og opførelse af nye små damme tæt på naturen. Det bidrager til vandbindingen og øger udviklingen af kystvegetation og vandbindingen i vandløb. Det fører også til øget sikkerhed i tilfælde af strømme i byer og kommuner.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Investering 3: Jordfordeling

Foranstaltningen skal sigte mod at øge landskabets økologiske stabilitet og dets modstandsdygtighed over for klimaændringer, fremme biodiversiteten og landskabets

ikkeproduktive funktioner og beskytte landbrugsjord og vandressourcer. Foranstaltningerne skal baseres på en vurdering af vandbindingspotentialer i landskabet og skal primært fokusere på beskyttelse af kvaliteten og mængden af jord og vand, opdeling af store landbrugsarealer med landskabstræk, gennemførelse af naturbaserede erosionsforanstaltninger (baller, diagonaler, grøfter, græsbræmmer) i landskabet for at eliminere de negative virkninger af overfladeafstrømning. Vandbindingsforanstaltninger skal primært fokusere på projekter såsom genopretning af vådområder, revitalisering af vandløb og etablering af damme. Disse investeringer skal også omfatte gennemførelse af grønne infrastrukturforanstaltninger til støtte for biodiversitet såsom biocentre og biokorridorer.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Investering 4: Opbygning af skove, der er modstandsdygtige over for klimaændringer

Denne foranstaltning har til formål at genoprette en stabil skov ved at plante hjemmehørende og heterogene arter, samtidig med at der sigtes mod skovens multigenerationsmæssige og rumlige sammensætning for at være modstandsdygtig over for klimaændringer og i overensstemmelse med den nationale handlingsplan for tilpasning til klimaændringer. Denne investering vil blive suppleret med en ændring af den ministerielle bekendtgørelse om skovforvaltningsplanlægning, som specifikt skal bane vejen for skove med flere generationer, flere arter og modstandsdygtige skove.

Investeringen skal være afsluttet senest den 30. september 2024.

Investering 5: Vandbinding i skove

Denne foranstaltning tager sigte på at styrke vandbindingskapaciteten i skovene gennem gennemførelse af projekter til forbedring af jordbunds-, vand- og mikroklimatiske forhold såsom (rensning af skovvandløb, små vandreservoirer i skove og naturlige vandbindingsforanstaltninger med henblik på at bremse afstrømningen) og gennem overvågning af accelereret erosion og beskyttelse af afvandingsområder.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. marts 2024.

L.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)		Vejledende tidsplan for færdiggørelse			Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
131	Investering 1: Beskyttelse mod oversvømmelse	Milepæl	Meddelelse om tildeling af oversvømmelsessikringskontrakter	Meddelelse om tildelte projekter og tilbudsgivere, der har fået tildelt kontrakten, fra [navn på forvaltningsmyndighed]				Q1	2022	Underretning om tildelte oversvømmelsessikringsprojekter (samlet antal projekter: 40). For hvert projekt skal det sikres, at kravene i vandrammedirektivet overholdes fuldt ud, inden anlægsarbejderne påbegyndes.
132	Investering 1: Beskyttelse mod oversvømmelse	Mål	T1: Afslutning af 20 projekter, der har til formål at etablere en modstandsdygtig oversvømmelsessikring.		Antal projekter	0	20	Q4	2022	Første afsluttende rapport fra en uafhængig ingeniør, der er certificeret af landbrugsministeriet for 20 projekter på listen. I overensstemmelse med den nationale handlingsplan for tilpasning til klimaændringer og den statslige miljøpolitik i Den Tjekkiske Republik 2030 med henblik på 2050 skal naturbaserede løsninger foretrækkes, samtidig med at konstruktion og/eller renovering af kunstig betonbaseret infrastruktur til beskyttelse mod oversvømmelse skal undgås. De anførte projekter gennemføres først, når den relevante vandmyndighed har givet tilladelse på grundlag af en miljøkonsekvensvurdering og relevante vurderinger inden for rammerne af direktiv 2000/60/EF. Disse tilladelser skal vurdere alle potentielle indvirkninger på tilstanden for vandområder inden for samme vandløbsopland og på beskyttede habitater og arter, der er direkte afhængige af vand, under hensyntagen til navnlig vandløbskorridorer, fritflydende floder eller økosystemer tæt på uforstyrrede forhold samt aktuelle belastninger i forbindelse med vandindvinding. Konsekvensanalysen skal fastslå, at projektet i) ikke i væsentlig grad eller uopretteligt påvirker de berørte vandområder eller forhindrer det specifikke vandområde, som det vedrører i væsentlig grad, eller andre vandområder i det samme vandløbsopland for at opnå god bevaringsstatus og ii). God økologisk tilstand/godt økologisk potentiale i

Num mer	Relevant foranstalt ning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)		Vejledende tidsplan for færdiggørelse			Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenh ed	Refe renc esc enari e	Måls ætning	Kvarta l	År	
										<p>de relevante vandområder i overensstemmelse med kravene i vandrammedirektiv 2000/60/EF er opnået og dokumenteret ved hjælp af de seneste relevante understøttende data.</p> <p>På samme måde skal alle de nødvendige resultater og betingelser fra miljøkonsekvensvurderingen, som skal være afsluttet i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU, respekteres (navnlig høring af interessenter) samt relevante vurderinger i henhold til habitatdirektivet, som er omfattet af de betingelser, der er fastsat af naturbeskyttelsesmyndighederne.</p> <p>For så vidt angår projekter, der tager sigte på genopbygning eller modernisering af dæmninger (og navnlig Orlik-dæmningsprojektet): Projektets udformning skal omfatte de nødvendige resultater og betingelser fra miljøkonsekvensvurderingen, som skal være afsluttet i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU samt relevante vurderinger inden for rammerne af direktiv 2000/60/EF, herunder gennemførelsen af de krævede afbødende foranstaltninger, der sikrer overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Alle foranstaltninger, der inden for rammerne af VVM og vurderingen inden for rammerne af direktiv 2000/60/EF er identificeret som nødvendige for at sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet, skal integreres i projektet og overholdes i forbindelse med opførelse, drift og nedlukning af infrastrukturen. Afslutningsrapporten skal bekræfte, at resultatet af miljøindvirkningsvurderingen er fuldt ud respekteret, herunder gennemførelsen af de nødvendige afbødende foranstaltninger, således at der sikres overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Der skal foretages en risikoanalyse af projektet. Denne risikoanalyse skal også omfatte fremtidige klimaforhold. En eventuel genopbygning eller modernisering må ikke føre til en forøgelse af dæmningskapaciteten.</p>

Num mer	Relevant foranstalt ning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)		Vejledende tidsplan for færdiggørelse			Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenh ed	Refe renc esc enari e	Måls ætning	Kvarta l	År	
133	Investering 1: Beskyttelse mod oversvømmelse	Mål	T2: Afslutning af yderligere 20 projekter, der har til formål at etablere en modstandsdygtig oversvømmelsessikring.		Antal projekter	20	40	Q4	2023	<p>Anden afsluttende rapport fra en uafhængig ingeniør for yderligere 20 projekter på listen. I overensstemmelse med den nationale handlingsplan for tilpasning til klimaændringer og den statslige miljøpolitik i Den Tjekkiske Republik 2030 med henblik på 2050 skal naturbaserede løsninger foretrækkes, samtidig med at konstruktion og/eller renovering af kunstig betonbaseret infrastruktur til beskyttelse mod oversvømmelse skal undgås.</p> <p>De anførte projekter gennemføres først, når den relevante vandmyndighed har givet tilladelse på grundlag af en miljøkonsekvensvurdering og relevante vurderinger inden for rammerne af direktiv 2000/60/EF. Disse tilladelser skal vurdere alle potentielle indvirkninger på tilstanden for vandområder inden for samme vandløbsopland og på beskyttede habitater og arter, der er direkte afhængige af vand, under hensyntagen til navnlig vandløbskorridorer, fritflydende floder eller økosystemer tæt på uforstyrrede forhold samt aktuelle belastninger i forbindelse med vandindvinding. Konsekvensanalysen skal fastslå, at projektet i) ikke i væsentlig grad eller uopretteligt påvirker de berørte vandområder eller forhindrer det specifikke vandområde, som det vedrører i væsentlig grad, eller andre vandområder i det samme vandløbsopland for at opnå god bevaringsstatus og ii). God økologisk tilstand/godt økologisk potentiale i de relevante vandområder i overensstemmelse med kravene i vandrammedirektiv 2000/60/EF er opnået og dokumenteret ved hjælp af de seneste relevante understøttende data.</p> <p>På samme måde skal alle de nødvendige resultater og betingelser fra miljøkonsekvensvurderingen, som skal være afsluttet i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU, respekteres (navnlig høring af interessenter) samt relevante vurderinger i henhold til habitatdirektivet, som er omfattet af de betingelser, der er fastsat af naturbeskyttelsesmyndighederne.</p> <p>For så vidt angår projekter, der tager sigte på genopbygning eller modernisering af dæmninger (og navnlig Orlik-dæmningsprojektet): Projektets udformning skal omfatte de nødvendige resultater og betingelser fra miljøkonsekvensvurderingen, som skal være afsluttet i</p>

Num mer	Relevant foranstalt ning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)		Vejledende tidsplan for færdiggørelse			Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenh ed	Refe renc esc enari e	Måls ætning	Kvarta l	År	
										overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU samt relevante vurderinger inden for rammerne af direktiv 2000/60/EF, herunder gennemførelsen af de krævede afbødende foranstaltninger, der sikrer overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Alle foranstaltninger, der inden for rammerne af VVM og vurderingen inden for rammerne af direktiv 2000/60/EF er identificeret som nødvendige for at sikre overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet, skal integreres i projektet og overholdes i forbindelse med opførelse, drift og nedlukning af infrastrukturen. Afslutningsrapporten skal bekræfte, at resultatet af miljøindvirkningsvurderingen er fuldt ud respekteret, herunder gennemførelsen af de nødvendige afbødende foranstaltninger, således at der sikres overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Der skal foretages en risikoanalyse af projektet. Denne risikoanalyse skal også omfatte fremtidige klimaforhold. En eventuel genopbygning eller modernisering må ikke føre til en forøgelse af dæmningskapaciteten.
134	Investering 2: Små vandløb og vandreservoarer	Milepæl	Landbrugsministeriets forelæggelse af listen over projekter, der skal støttes under investering 2	Forelæggelse af listen over projekter, der skal støttes under investering 2				Q3	2021	Landbrugsministeriet forelægger Kommissionen en database med identifikation af projekterne, en kort beskrivelse og en tidsplan for færdiggørelsen. Projekterne skal bestå i opførelse og genopbygning af små vandreservoarer i hele Den Tjekkiske Republik. Projekternes udformning skal omfatte de nødvendige resultater og betingelser fra miljøkonsekvensvurderingen, som skal være afsluttet i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU samt relevante vurderinger inden for rammerne af direktiv 2000/60/EF og Rådets direktiv 92/43/EE.
135	Investering 2: Små vandløb og vandreservoarer	Mål	T1: Afslutning af 50 % af projekterne vedrørende mindre vandløb og vandreservoarer		Antal projekter	0	450	Q2	2022	Rapport om færdiggørelse fra en uafhængig ingeniør for 50 % af projekterne. I overensstemmelse med den nationale handlingsplan for tilpasning til klimaændringer og den statslige miljøpolitik i Den Tjekkiske Republik 2030 med henblik på 2050 skal naturbaserede løsninger foretrækkes, samtidig med at konstruktion og/eller reovering af kunstig betonbaseret infrastruktur til beskyttelse mod oversvømmelse så vidt muligt skal undgås.

Num mer	Relevant foranstalt ning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)		Vejledende tidsplan for færdiggørelse			Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenh ed	Refe renc esc enari e	Måls ætning	Kvarta l	År	
										<p>Projekterne gennemføres først, når den relevante vandmyndighed har givet tilladelse på grundlag af en miljøkonsekvensvurdering og relevante vurderinger inden for rammerne af direktiv 2000/60/EF. Disse tilladelser skal vurdere alle potentielle indvirkninger på tilstanden for vandområder inden for samme vandløbsopland og på beskyttede habitater og arter, der er direkte afhængige af vand, under hensyntagen til navnlig vandløbskorridorer, fritflydende floder eller økosystemer tæt på uforstyrrede forhold samt aktuelle belastninger i forbindelse med vandindvinding. Konsekvensanalysen skal fastslå, at projektet i) ikke i væsentlig grad eller uopretteligt påvirker de berørte vandområder eller forhindrer det specifikke vandområde, som det vedrører i væsentlig grad, eller andre vandområder i det samme vandløbsopland for at opnå god bevareingsstatus og ii). God økologisk tilstand/godt økologisk potentiale i de relevante vandområder i overensstemmelse med kravene i vandrammedirektiv 2000/60/EF er opnået og dokumenteret ved hjælp af de seneste relevante understøttende data.</p> <p>På samme måde skal alle de nødvendige resultater og betingelser fra miljøkonsekvensvurderingen, som skal være afsluttet i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU, respekteres (navnlig høring af interessenter) samt relevante vurderinger i henhold til habitatdirektivet, som er omfattet af de betingelser, der er fastsat af naturbeskyttelsesmyndighederne.</p> <p>Hvis vandreservoarer er beregnet til kunstvanding, støttes enhver udvidelse af eksisterende vandingssystemer (herunder gennem øget brug af vand, dvs. ikke kun fysisk udvidelse), selv ved hjælp af mere effektive metoder, ikke, hvis berørte vandområder (overfladevand eller grundvand) (i forbindelse med intensivering af klimaændringer) forventes at være mindre end god tilstand eller godt potentiale.</p>
136	Investering 2: Små vandløb og vandreser	Mål	T2: Færdiggørelse af yderligere 50 % små vandløb og vandreservoarer		Antal projekter	450	900	Q4	2023	Afsluttende rapport fra en uafhængig ingeniør, der er certificeret af landbrugsministeriet, for de resterende 50 % af projekterne. I overensstemmelse med den nationale handlingsplan for tilpasning til klimaændringer og den statslige miljøpolitik i Den Tjekkiske Republik 2030 med henblik på 2050 skal naturbaserede løsninger foretrækkes.

Num mer	Relevant foranstalt ning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)		Vejledende tidsplan for færdiggørelse			Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenh ed	Referenc escenari e	Måls ætning	Kvarta l	År	
	voirer									<p>samtidig med at konstruktion og/eller renovering af kunstig betonbaseret infrastruktur til beskyttelse mod oversvømmelse skal undgås.</p> <p>Projekterne gennemføres først, når den relevante vandmyndighed har givet tilladelse på grundlag af en miljøkonsekvensvurdering og relevante vurderinger inden for rammerne af direktiv 2000/60/EF. Disse tilladelser skal vurdere alle potentielle indvirkninger på tilstanden for vandområder inden for samme vandløbsopland og på beskyttede habitater og arter, der er direkte afhængige af vand, under hensyntagen til navnlig vandløbskorridorer, fritflydende floder eller økosystemer tæt på uforstyrrede forhold samt aktuelle belastninger i forbindelse med vandindvinding. Konsekvensanalysen skal fastslå, at projektet i) ikke i væsentlig grad eller uopretteligt påvirker de berørte vandområder eller forhindrer det specifikke vandområde, som det vedrører i væsentlig grad, eller andre vandområder i det samme vandløbsopland for at opnå god bevaringsstatus og ii). God økologisk tilstand/godt økologisk potentiale i de relevante vandområder i overensstemmelse med kravene i vandrammedirektiv 2000/60/EF er opnået og dokumenteret ved hjælp af de seneste relevante understøttende data.</p> <p>På samme måde skal alle de nødvendige resultater og betingelser fra miljøkonsekvensvurderingen, som skal være afsluttet i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU, respekteres (navnlig høring af interessenter) samt relevante vurderinger i henhold til habitatdirektivet, som er omfattet af de betingelser, der er fastsat af naturbeskyttelsesmyndighederne.</p> <p>Hvis vandreservoarer er beregnet til kunstvanding, støttes enhver udvidelse af eksisterende vandingssystemer (herunder gennem øget brug af vand, dvs. ikke kun fysisk udvidelse), selv ved hjælp af mere effektive metoder, ikke, hvis berørte vandområder (overfladevand eller grundvand) (i forbindelse med intensivering af klimaændringer) forventes at være mindre end god tilstand eller godt potentiale.</p>

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)		Vejledende tidsplan for færdiggørelse			Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referencenære	Målsætning	Kvartal	År	
137	Investering 3: Jordfordeling	Mål	Fuldførelse af grønne infrastrukturprojekter til fremme af biodiversitet, herunder biocentre, biokorridorer og plantning af lokalt typisk grønt i landbrugslandskabet (i ha jord, der er omfattet af investeringen).		Hektar grønne infrastrukturprojekter	0	90	Q4	2023	Mindst 90 ha grønne infrastrukturprojekter skal være afsluttet. Disse projekter skal være baseret på en vurdering af vandbindingen i landskabet foretaget af den lokale myndighed i den statslige forvaltning for miljøbeskyttelse og være i overensstemmelse med den nationale handlingsplan for tilpasning til klimaændringer og Den Tjekkiske Republiks strategi for beskyttelse af biodiversitet, vandområdeplaner og risikostyringsplaner for oversvømmelser.
138	Investering 3: Jordfordeling	Mål	Afslutning af miljøbeskyttelsesaktiviteter og tilpasning til klimaændringer (i ha jord, der er omfattet af investeringen).		Hektar jord	0	150	Q4	2023	Mindst 150 ha miljøbeskyttelsesaktiviteter og klimatilpasningsprojekter er afsluttet. Disse aktiviteter skal primært fokusere på beskyttelse af jord og vand, både kvantitet og kvalitet. Individuelle projekter skal gennemføre foranstaltninger til bekæmpelse af erosion i landskabet (grøfter, overhæng, grænser, græsbræmmer og andre forsinkende elementer) for at eliminere de negative virkninger, navnlig af voldsomme regnskyl. Disse foranstaltninger, der bidrager til at bevare vandet i landskabet, hovedsagelig fra de stadig hyppigere voldsomme regnskyl, skal støtte infiltrering af vand i undergrunden, mindske vandfordampningen i landbrugslandskabet og støtte en lille vandcyklus, reducere vandforurening og fjernelse af jord. Investeringer i infrastruktur (såsom lokale veje) er udelukket.
139	Investering 4: Opbygning af skove, der	Milepæl	Ændring af ministerielt dekret om skovforvaltningsplanlægning (ændring af dekret nr.	Ikrafttrædelse af ændringen af ministerielt dekret om				Q1	2023	Der skal vedtages en ændring af det ministerielle dekret om skovforvaltningsplanlægning, som specifikt skal bane vejen for skove med flere generationer, flere arter og modstandsdygtige skove. Ændringen af skovforvaltningsdekretet har til formål at skabe ægte flergenerationsskove, indføre innovative metoder til planlægning af skovforvaltning for skove med en høj aldersstruktur. Dekretet skal sikre,

Num mer	Relevant foranstalt ning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)		Vejledende tidsplan for færdiggørelse			Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenh ed	Refe renc esc enari e	Måls ætning	Kvarta l	År	
	modstandsdygtige over for klimaændringer		84/1996 sml. om skovforvaltningsplanlægning)	skovforvaltningsplanlægning (ændring af dekret nr. 84/1996 sml. om skovforvaltningsplanlægning)						at sammensætningen af træarter i nyplantede skove vil være tæt på naturen med en betydelig forøgelse af løvtræarter (den såkaldte " anbefalede sammensætning" i forbindelse med forskningen).
140	Investering 4: Opbygning af skove, der er modstandsdygtige over for klimaændringer	Mål	T1: Genplantning af skov på 12 000 ha arealer med ameliorative og stabiliserende træarter		Hektar genplantning af skov	0	120 00	Q3	2022	<p>Afslutningsrapport fra et uafhængigt organ for 12 000 ha genplantningsprojekter. Genplantning af skovrejsning har til formål at sikre flergenerationsskove med flere arter med hensyn til den geografiske sammensætning, der forvaltes i henhold til en kontinuerlig skovdække. Jævndrende monospecifikke skove skal erstattes af mere biomangfoldige økosystemer, der begrænser brugen af ryddede skove til tilfælde, hvor det er nødvendigt for at sikre skovenes sundhed og en effektiv regenerering, og begrænse størrelsen af det klare fældede areal mest muligt.</p> <p>Der skal anvendes hjemmehørende træarter, medmindre det kan påvises, at de ikke længere er tilpasset de forventede klimatiske og pedohydrologiske forhold. Endvidere accepteres adblandinger af højst 25 % Douglas grantræ i blandede bevoksninger.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hvor det er tilladt i henhold til national lovgivning • Undtagen Natura 2000 og andre beskyttede områder • Og hvis det kan påvises, at Douglas er egnet til de forventede klimaforhold på genplantningsstedet.
141	Investering 4: Opbygning af skove, der	Mål	T2: Genplantning af skov på yderligere 24 000 ha arealer ved hjælp af forbedrede og		Hektar genplantning af skov	120 00	360 00	Q3	2024	<p>Afslutningsrapport udarbejdet af et uafhængigt organ for yderligere 24 000 ha. Genplantning af skovrejsning har til formål at sikre flergenerationsskove med flere arter med hensyn til den geografiske sammensætning, der forvaltes i henhold til en kontinuerlig skovdække. Jævndrende monospecifikke skove skal erstattes af mere</p>

Num mer	Relevant foranstalt ning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)		Vejledende tidsplan for færdiggørelse			Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenh ed	Refe renc esc enari e	Måls ætning	Kvarta l	År	
	er modstands dygtige over for klimaændr inger		stabiliserende træarter							<p>biomangfoldige økosystemer, der begrænser brugen af ryddede skove til tilfælde, hvor det er nødvendigt for at sikre skovenes sundhed og en effektiv regenerering, og begrænse størrelsen af det klare fældede areal mest muligt.</p> <p>Der skal anvendes hjemmehørende træarter, medmindre det kan påvises, at de ikke længere er tilpasset de forventede klimatiske og pedohydrologiske forhold. Endvidere accepteres adblandinger af højst 25 % Douglas grantræ i blandede bevoksninger.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hvor det er tilladt i henhold til national lovgivning • Undtagen Natura 2000 og andre beskyttede områder • Og hvis det kan påvises, at Douglas er egnet til de forventede klimaforhold på genplantningsstedet.
142	Investering 5: Vandbinding i skove	Milepæl	T1: Afslutning af 40 projekter vedrørende torrenskontrol (små træ- og naturstensdæmninger) for at bremse overfladeafstrømning og vandbindingsprojekter i skovene (tilbageholdelse og små reservoirer).		Antal projekter	0	40	Q1	2023	<p>Afslutningsrapport fra et uafhængigt organ for 40 projekter. Projekterne skal være naturbaserede løsninger (i overensstemmelse med den nationale handlingsplan for tilpasning til klimaændringer samt Den Tjekkiske Republiks nationale politik for bekæmpelse af tørke). Projekternes udformning skal omfatte de nødvendige resultater og betingelser fra miljøkonsekvensvurderingen, som skal være afsluttet i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU samt relevante vurderinger inden for rammerne af direktiv 2000/60/EF og Rådets direktiv 92/43/EE.</p>
143	Investering 5: Vandbinding i skove	Milepæl	T2: Afslutning af yderligere 20 projekter vedrørende torrenskontrol (små træ- og		Antal projekter	40	60	Q1	2024	<p>Afslutningsrapport udarbejdet af et uafhængigt organ, der er certificeret til yderligere 20 projekter. Projekterne skal være naturbaserede løsninger (i overensstemmelse med den nationale handlingsplan for tilpasning til klimaændringer samt Den Tjekkiske Republiks nationale politik for bekæmpelse af tørke). Projekternes udformning skal omfatte de nødvendige resultater og betingelser fra miljøkonsekvensvurderingen,</p>

Num mer	Relevant foranstalt ning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)		Vejledende tidsplan for færdiggørelse			Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleen hed	Refe renc esc nari e	Måls ætning	Kvarta l	År	
			naturstensdæmning er) for at bremse overfladeafstrømning og vandbindingsprojek ter i skovene (tilbageholdelse og små reservoirer).							som skal være afsluttet i overensstemmelse med direktiv 2011/92/EU samt relevante vurderinger inden for rammerne af direktiv 2000/60/EF og Rådets direktiv 92/43/EE.

M. KOMPONENT 2.7: CIRKULÆR ØKONOMI, GENANVENDELSE OG INDUSTRIVAND

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan støtter håndteringen af udfordringen med affaldsproduktion og afhængighed af råstoffer med det formål at støtte overgangen til en cirkulær økonomi i Tjekkiet. Dette skal opnås ved hjælp af foranstaltninger til forebyggelse af affald, forøgelse af genanvendelsesinfrastrukturen, reduktion af spild af sekundære råstoffer, forøgelse af andelen af genanvendte materialer i produkter og forøgelse af Tjekiets råvaresikkerhed gennem reduceret afhængighed af importerede råstoffer på grund af den fortsatte og uafbrudte tilgængelighed af råstoffer. Desuden fokuserer komponenten på bæredygtig vandforvaltning, herunder foranstaltninger, der har til formål at spare og genanvende vand og optimere anvendelsen af vand i virksomheder. Overgangen til den cirkulære økonomi skal bidrage til at øge Tjekiets modstandsdygtighed over for både miljømæssige og økonomiske trusler.

Komponenten støtter gennemførelsen af den landespecifikke henstilling, ifølge hvilken Tjekkiet skal fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på lavemissions- og energiomstilling, herunder energieffektivitet (landespecifik henstilling nr. 3 fra 2019), og den landespecifikke henstilling, i henhold til hvilken Tjekkiet skal fokusere investeringer på den grønne og digitale omstilling, navnlig på ren og effektiv produktion og anvendelse af energi (landespecifik henstilling nr. 3 fra 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Navnlig skal foranstaltningerne vedrørende infrastruktur til affaldshåndtering og genanvendelse være i overensstemmelse med artikel 28 i direktiv 2008/98/EF som ændret ved direktiv (EU) 2018/851.

M.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Gennemførelse af ny lovgivning om affaldshåndtering i Tjekkiet

Reformen har til formål at øge forebyggelse, genanvendelse, nyttiggørelse og sortering af affald og reducere deponering med det formål at styrke principperne om producentansvar og miljømodulering. Senest i 2035 skal mindst 65 % af det kommunale affald genanvendes⁹, og højst 10 % skal deponeres¹⁰. Den nye lovgivning om affaldshåndtering i Tjekkiet har været i kraft siden den 1. januar 2021. Efter den nyligt vedtagne affaldslovgivning skal følgende gennemførelsesretsakter om affaldshåndtering færdiggøres og træde i kraft senest den 30. september 2023 i overensstemmelse med de elementer, der er anført i artikel 28 i direktiv 2008/98/EF som ændret ved direktiv 2018/851/EU:

- Dekret om affaldskataloget nr. 8/2021 sml. om oprettelse af et nyt affaldskatalog og fastsættelse af regler for vurdering af affaldets farlige egenskaber
- Bekendtgørelse om håndtering af emballage nr. 30/2021 sml. om regler for emballageregistre og meddelelse af optegnelser fra dette register og en metode til regnskabsføring af anvendelsen af emballage.

⁹ I overensstemmelse med artikel 12 i direktiv 2008/98/EF som ændret ved direktiv (EU) 2018/851.

¹⁰ I overensstemmelse med direktiv 1999/31/EF som ændret ved direktiv (EU) 2018/850.

- Bekendtgørelse om de nærmere bestemmelser for affaldshåndtering under udarbejdelse, gennemførelse af den ændrede affaldslov og fastsættelse af regler for håndtering af alle affaldsstrømme
- Bekendtgørelse om omdannelse af biprodukter og affald (asfaltdekret) under forberedelse, der fastsætter betingelserne for, hvornår asfaltblandingen er et biprodukt eller ophører med at være affald
- Dekret om forvaltning af udrangerede køretøjer under forberedelse, fastsættelse af regler for indsamling og behandling af udrangerede køretøjer og metoden til beregning af niveauet for genbrug og genanvendelse eller anden nyttiggørelse af udrangerede køretøjer
- Dekret om håndtering af udtjente produkter under udarbejdelse, hvori der fastsættes krav til gennemførelse af oplysningskampagner med henblik på at øge offentlighedens kendskab til behandling af udtjente produkter, og som fastsætter tekniske krav til oplagring og anvendelse af elektrisk og elektronisk affald såsom udtjente batterier og akkumulatører, affald af elektrisk udstyr og affaldsdæk

Nationale og regionale affaldshåndteringsplaner, der har til formål at forbedre den miljømæssigt forsvarlige forberedelse med henblik på genbrug, genanvendelse, nyttiggørelse og bortskaffelse af affald, skal færdiggøres og træde i kraft.

Reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Reform 2: Færdiggørelse og gennemførelse af den cirkulære strategi for Tjekkiet 2040

Reformen har til formål at etablere og påbegynde gennemførelsen af en strategi for omdannelse af det tjekkiske samfund til en cirkulær økonomi. Dette planlagte cirkulære økonomiske system skal opnås ved at minimere affaldsproduktionen og ressourcetilførslen i overensstemmelse med EU's nye handlingsplan for den cirkulære økonomi.

Reformen består i færdiggørelsen og gennemførelsen af den cirkulære tjekkiske strategi 2040, som skal fremme principperne for den cirkulære økonomi og yderligere definere de nødvendige prioriteter og skridt til at sikre, at Tjekkiet på lang sigt bliver modstandsdygtig over for fremtidige miljøtrusler, herunder klimaændringer og tab af biodiversitet, og udvikler et generelt bæredygtigt socialt system. Gennem kortere og diversificerede forsyningskæder og mindre afhængighed af primære ressourcer skal en cirkulær økonomi bidrage til øget strategisk autonomi og modstandsdygtighed i Tjekkiet. Strategien skal bl.a. tilskynde virksomheder, forbrugere, byer og kommuner til at støtte cirkulære løsninger gennem produktdesign og -fremstilling, innovation, forskning, digitalisering og uddannelse. Strategien færdiggøres senest den 31. marts 2022, efterfulgt af handlingsplanen.

Reformen skal være afsluttet senest den 30. september 2025.

Investering 1: Opførelse af genanvendelsesinfrastruktur

Foranstaltningen har til formål at støtte investeringer, der fører til en forøgelse af kapaciteten i genanvendelsesinfrastrukturen, ved at støtte projekter, der vil bidrage til udviklingen af en cirkulær økonomi inden for håndtering af bionedbrydeligt affald. Innovative og avancerede løsninger til særskilt indsamling, sortering, forberedelse med henblik på genbrug og genanvendelse støttes.

Foranstaltningen skal støtte projekter, der fremmer genindførelse af kompost og affald fra biogasafgrøder tilbage til jorden på landbrugsjord, hvorved andelen af organisk materiale i jorden øges. Støtten skal bl.a. kanaliseres direkte til landbrugsvirksomheder for at øge deres kapacitet og tilskynde til inkorporering af kompost fra affaldskomposteringsanlæg. Der

forventes støtte til 300 projekter, som øger genanvendelsesinfrastrukturens kapacitet med mindst 250 000 ton.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 2: Cirkulære løsninger i virksomheder

Foranstaltningen har til formål at bidrage til den grønne omstilling og bæredygtig anvendelse af primære råstoffer. Med henblik herpå skal foranstaltningen støtte projekter, der fremmer udviklingen af løsninger for den cirkulære økonomi blandt virksomheder. Dette indebærer investeringer i innovative teknologier, som i) muliggør ny eller øget anvendelse af sekundære råstoffer som erstatning for primære ressourcer og ii) reducerer inputintensiteten i produktionen og erstatter primære råstoffer gennem sekundære råstoffer.

Foranstaltningen skal også fokusere på optimering af produkters miljødesign for at lette genanvendelse og genbrug sammen med projekter vedrørende industriel symbiose og andre investeringsprojekter, der bidrager til omstillingen til en cirkulær økonomi. Endelig skal investeringen støtte projekter vedrørende målrettet anvendelse af genanvendte materialer i produkter. Der forventes støtte til mindst 60 virksomheder.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 3: Vandbesparelse i industrien

Foranstaltningen har til formål at bidrage til en cirkulær økonomi ved at forbedre vandforvaltningen i industrien.

Foranstaltningen skal fokusere på projekter, der tager fat på følgende spørgsmål:

- optimering af vandforbruget gennem installation af nye vandbesparende teknologier og udstyr
- genanvendelse af vand i produktionssektorer og andre forretningsaktiviteter med højt vandforbrug
- genbrug af forurenede eller brugt vand i andre processer
- optimering af vandforbruget i forsyningsanlæg
- reduktion af vandspild i lukkede vandkredsløb og vanddistributionssystemer
- udnyttelse af potentialet i damp
- andre projekter, der har til formål at forbedre vandforvaltningen i industrien.

Der forventes støtte til mindst 40 virksomheder.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

M.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
144	Reform 1: Gennemførelse af ny lovgivning om affaldshåndtering i Tjekkiet	Milepæl	Ikrafttræden af gennemførelsesafgørelserne som følge af lovgivningen om affaldshåndtering og udarbejdet af miljøministeriet	Bestemmelse i gennemførelsesafgørelserne om, hvornår de respektive gennemførelsesafgørelser er trådt i kraft				Q3	2023	Disse gennemførelsesafgørelser omfatter dekret om affaldskataloget nr. 8/2021 sml., dekret om håndtering af emballage nr. 30/2021 sml., dekret om håndtering af affald, dekret om biprodukter og affaldsoverførsel (asfaltbekendtgørelsen), dekret om håndtering af udrangerede køretøjer og bekendtgørelse om håndtering af udtjente produkter (dæk, elektricitet, batterier).
145	Reform 1: Gennemførelse af ny lovgivning om affaldshåndtering i Tjekkiet	Milepæl	Ikrafttrædelse af en national og regional affaldshåndteringsplan	Bestemmelse i loven om ikrafttrædelse af en national og regional affaldshåndteringsplan				Q4	2023	Udarbejdelse af en ny national og regional affaldshåndteringsplan, der har til formål at forbedre den miljømæssigt forsvarlige forberedelse med henblik på genbrug, genanvendelse, nyttiggørelse og bortskaffelse af affald.
146	Reform 2: Færdiggørelse og gennemførelse af den cirkulære strategi for Tjekkiet 2040	Milepæl	Miljøministeriets færdiggørelse og vedtagelse af den cirkulære strategi for Tjekkiet 2040	Offentliggørelse af den cirkulære strategi for Tjekkiet 2040 i databasen over Tjekkiets strategiske dokumenter				Q1	2022	Færdiggørelse og vedtagelse af strategien for Tjekkiet 2040. Strategien skal formulere den vision, de globale og strategiske mål, prioriterede områder og principper, der er nødvendige for at opnå en cirkulær økonomi i Den Tjekkiske Republik.
147	Reform 2: Færdiggørelse og	Milepæl	Udarbejdelse af en overvågningsrapport	Offentliggørelse af en overvågningsrapport				Q3	2025	Miljøministeriet udarbejder og offentliggør en overvågningsrapport, der evaluerer udviklingen af den cirkulære økonomi i Tjekkiet og de fremskridt, der er gjort

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
	gennemførelse af den cirkulære strategi for Tjekkiet 2040		port med en evaluering af status for gennemførelsen af strategien for Tjekkiet 2040 t	ort om status for gennemførelsen af den cirkulære strategi for Tjekkiet 2040						med gennemførelsen af elementerne i strategien for Tjekkiet 2040.
148	Investering 1: Opførelse af genanvendelse sinfrastruktur	Milepæl	Miljøministeriets tildeling af alle offentlige kontrakter om projekter, der investerer i genanvendelsesinfrastruktur	Miljøministeriets meddelelse om tildeling af alle offentlige kontrakter vedrørende projekter, der investerer i genanvendelsesinfrastruktur				Q3	2022	<p>Miljøministeriets meddelelse om tildeling af alle offentlige kontrakter om projekter til forbedring af genanvendelsesinfrastrukturen. Der skal udvælges projekter, der investerer i energigenvindingsinfrastruktur, der passer til den langsigtede vision for affaldshåndterings- og genanvendelsesindustrien, ved at prioritere de højere niveauer i affaldshierarkiet. Projekterne skal søge at omdanne mindst 50 % af vægten af det særskilt indsamlede ikkefarlige affald til sekundære råstoffer.</p> <p>Innovative og avancerede løsninger til særskilt indsamling, sortering, forberedelse med henblik på genbrug og genanvendelse støttes kun. Projekterne evalueres i henhold til de fastlagte kriterier i overensstemmelse med de nationale og regionale affaldshåndteringsplaner, som er i overensstemmelse med artikel 28 i direktiv 2008/98/EF, som ændret ved direktiv (EU) 2018/851.</p>
149	Investering 1: Opførelse af genanvendelse sinfrastruktur	Mål	Afslutning af projekter, der investerer i genanvendelsesinfrastruktur		Ton	0	250 000	Q4	2025	<p>Der ydes investeringsstøtte til investeringer i opførelse af genanvendelsesinfrastruktur inden for håndtering af bionedbrydeligt affald. Anaerobe nedbrydningsanlæg skal først og fremmest støttes. Projekterne skal søge at omdanne mindst 50 % af vægten af det særskilt indsamlede ikkefarlige affald til sekundære råstoffer.</p> <p>Der forventes støtte til 300 projekter, som udnytter genanvendelsesinfrastrukturens kapacitet med mindst</p>

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
										250 000 ton.
150	Investering 2: Cirkulære løsninger i virksomheder	Milepæl	Industri- og Handelsministeriets tildeling af alle offentlige kontrakter vedrørende projekter, der investerer i cirkulære løsninger i virksomheder	Industri- og Handelsministeriets meddelelse om tildeling af alle offentlige kontrakter vedrørende projekter, der investerer i cirkulære løsninger i virksomheder				Q4	2022	Industri- og Handelsministeriets meddelelse om tildeling af alle offentlige kontrakter vedrørende projekter, der investerer i cirkulære løsninger i virksomheder. Der udvælges projekter, der styrker den industrielle omstilling til et kulstoffattigt, cirkulært og digitalt samfund og mindsker den materielle intensitet af produktionen og forbruget af primære ressourcer.
151	Investering 2: Cirkulære løsninger i virksomheder	Mål	Afslutning af projekter, der investerer i cirkulære løsninger i virksomheder		Antal projekter	0	60	Q4	2025	Projekter, der støtter udviklingen af cirkulære løsninger i industrivirksomheder, øger anvendelsen af sekundære råstoffer som erstatning for primære ressourcer, mindsker produktionsintensiteten, optimerer materiale miljøvenligt design for at lette genanvendelse og genbrug, gennemfører industriel symbiose og fremmer overgangen til en cirkulær økonomi. Det samlede budget, der gennemføres til dette formål i foranstaltningens løbetid, udgør mindst 39 000 000 EUR.
152	Investering 3: Vandbesparelser i industrien	Milepæl	Industri- og Handelsministeriets tildeling af alle offentlige kontrakter	Meddelelse fra ministeriet for industri og handel om tildeling af alle offentlige				Q4	2022	Meddelelse fra ministeriet for industri og handel om tildeling af alle offentlige kontrakter vedrørende projekter, der har til formål at spare og optimere vandet i industrien. Der udvælges projekter, der optimerer vandforbruget i produktionsprocessen ved at installere ny teknologi og udstyr

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Refe renc esce nari e	Målsæ tning	Kvartal	År	
			vedrørende projekter, der har til formål at spare og optimere vand i industrien	kontrakter vedrørende projekter, der har til formål at spare og optimere vand i industrien						til at spare vand, direkte genbrug af vand i vandintensive industrier, genbrug af forurennet/brugt vand i andre processer, optimering af vandforbruget i forsyningsanlæg, reduktion af vandspild i lukkede kredsløb eller optimering af brugen af damp eller dets distributionspotentiale.
153	Investering 3: Vandbesparelse i industrien	Mål	Afslutning af projekter med henblik på at spare og optimere vand i industrien		Antal projekter	0	40	Q4	2025	Projekter, der optimerer vandforbruget i produktionsprocessen ved at installere ny teknologi og udstyr til at spare vand, direkte genbrug af vand i vandintensive industrier, genbrug af forurennet/brugt vand i andre processer, optimering af vandforbruget i forsyningsanlæg, reduktion af vandspild i lukkede kredsløb eller optimering af brugen af damp eller dets distributionspotentiale. Det samlede budget, der gennemføres til dette formål i foranstaltningens løbetid, udgør mindst 39 000 000 EUR.

N. KOMPONENT 2.8: BROWNFIELDS REVITALISERING

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan bidrager til at tackle udfordringen med at støtte genopretningen af tidligere industrielle eller uudnyttede områder i byområder (i det følgende forladte industriområder) med det endelige mål at:

- forbedre energieffektiviteten i renoverede eller rekonstruerede bygninger
- opføre nye energieffektive bygninger, hvor renovering hverken er mulig eller effektiv
- skabe naturlige kulstofdræn.

Komponenten skal iværksætte omfattende omlægninger af lokaliteter og forbedre landskabets økologiske stabilitet ved at skabe nye grønne områder uden at påvirke landbrugsarealerne. Genoplivningen af området forventes at bidrage til en mere effektiv udnyttelse af den tekniske infrastruktur og transportinfrastrukturen, et lavere energiforbrug og øget energieffektivitet.

Komponenten støtter gennemførelsen af den landespecifikke henstilling, ifølge hvilken Tjekkiet skal fokusere på lavemissions- og energiomstilling, herunder energieffektivitet (landespecifik henstilling nr. 3 fra 2019), og den landespecifikke henstilling, i henhold til hvilken Tjekkiet skal støtte ren og effektiv produktion og anvendelse af energi (landespecifik henstilling nr. 3 fra 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Navnlig skal mindst 70 % af bygge- og nedrivningsaffald forberedes med henblik på genbrug og genanvendelse.

N.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte

Investering 1: Investeringsstøtte til retablering af specifikke brownfieldområder

Investeringen skal støtte projekter til renovering af brownfieldområder, der har til formål at forberede områder til yderligere multifunktionel anvendelse (herunder renovering og opførelse af infrastruktur eller nedrivning af bygninger). Ministeriet for Regionaludvikling har identificeret specifikke brownfieldområder i samarbejde med CzechInvest, der er Tjekiets agentur for investeringer og erhvervsudvikling under ministeriet for industri og handel, baseret på stedets størrelse, investeringens forventede størrelse og projektets overensstemmelse med ambitionerne om grøn omstilling i Europa. Foranstaltningen består i oprettelse af et støtteprogram, som skal yde støtte til forberedelse af jord til fremtidige investeringer og til selve investeringsprojekterne. Investeringen skal støtte 14 genopbygningsprojekter i brownfieldområder.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 2: Investeringsstøtte til retablering af brownfieldområder ejet af kommuner og regioner til ikke-erhvervsmæssig brug

Investeringen skal støtte genopretningen af brownfieldområder, der ejes af lokale og regionale myndigheder, og som skal omdannes til en herrer eller en offentlig institution, såsom en skole, et kulturcenter, en sportsterminal, en kommunal myndighed eller en offentligt tilgængelig park. Der ydes udelukkende støtte til projekter, der forpligter sig til enten energieffektiv renovering eller etablering af naturlige kulstofdræn, herunder etablering af

permanente græsarealer eller plantning af træer. Investeringen skal støtte 45 ikke-erhvervsmæssige projekter til retablering af brownfieldområder.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 3: Investeringsstøtte til retablering af brownfieldområder ejet af kommuner og regioner til erhvervsmæssig brug

Investeringen skal bidrage til at genoplive nedbrudte brownfieldområder, herunder fjernelse af mindre hindringer på overfladen, som ejes af kommuner, navnlig til erhvervsmæssig brug og i begrænset omfang til ikke-erhvervsmæssig brug. Disse hindringer vedrører dele af konstruktioner, der er mærket som farligt affald, såsom asbestholdige materialer eller små olieudslip. Der lægges særlig vægt på nøje overholdelse af principperne om blågrøn infrastruktur og energieffektivitet, hvilket indebærer, at projekter, der gennemfører regnvandsforvaltning i henhold til lov 254/2001 ("vandloven"), og, i tilfælde af nye bygninger, energibesparende foranstaltninger, der går videre end lovkravene i lov 406/2000 ("energiforvaltningsloven"), skal prioriteres. Retablerede områder skal fortrinsvis anvendes af små og mellemstore virksomheder og lokale virksomheder. Investeringen skal støtte projekter til revitalisering af brownfieldområder til erhvervsmæssig brug svarende til målet om mindst 76 000 m³ bebygget areal.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

N.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
154	Investering 1: Støtte til genoplivning af specifikke områder	Milepæl	Tildeling af alle offentlige kontrakter vedrørende projekter, der genopliver specifikke brownfieldområder	Meddelelse om tildeling af alle offentlige kontrakter vedrørende projekter, der genopretter specifikke brownfieldområder, fra ministeriet for regional udvikling				Q4	2023	<p>Annoncering af et støtteprogram for specifik renovering af brownfieldområder (projektforberedelse, jordforberedelse, investeringsprojekter) efter udarbejdelsen af et tilskudsprogram, som kræver finansministeriets formelle godkendelse. Projekterne skal både have til formål at støtte nedrivning og energieffektiv opførelse samt energieffektiv renovering. Med hensyn til energieffektiv opførelse skal det i indkaldelserne specificeres, at de nye bygninger, der støttes af projekterne, skal have et primært energiforbrug (PED), der er mindst 20 % lavere end kravet om næsten energineutrale bygninger.</p> <p>Efter evalueringen af indkaldelsen skal der være en liste over anbefalede projekter til støtte. Projekterne udvælges på forhånd og anbefales af regionale permanente konferencer. Hver region skal anbefale mindst ét projekt, der skal støttes. Der ydes støtte til mindst ét industrianlæg i hver region i Tjekkiet med en liste over støttede brownfieldområder, herunder Terezin og Josefov. Den formelle kontrol med projekterne varetages af den statslige investeringsfond.</p>
155	Investering 1: Støtte til genoplivning af specifikke områder	Mål	Afslutning af energieffektiv revitalisering af specifikke brownfieldområder		Antal projekter	0	14	Q4	2025	<p>30 % af investeringen under denne foranstaltning skal have til formål at støtte nedrivning og energieffektiv opførelse, og 70 % skal have til formål at støtte energieffektiv renovering af bygninger på brownfieldområder.</p> <p>Med hensyn til finansiering af nedrivning og energieffektiv opførelse skal det sikres, at de støttede projekter er af en sådan art, at i) nye bygninger skal have et primært energiforbrug (PED), der er mindst 20 % lavere end kravet om næsten energineutrale bygninger ii) gennemgribende renovering ikke er mulig på grund af tekniske, sundhedsmæssige/sikkerhedsmæssige eller formålstjenlige årsager iii) højst 5 % af den nye grund må anvendes på det sted, hvor den tidligere</p>

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
										bygning var beliggende. Dette udelukker muligheden for at nedrive bygninger på ét sted og i stedet opføre en bygning på et andet sted. Hvad angår støtte til renoveringsaktiviteter, skal det sikres, at mindst 90 % af omkostningerne skal støtte energieffektivitetsrenoveringer. Det samlede budget, der gennemføres til dette formål i foranstaltningens løbetid, udgør mindst 79 000 000 EUR.
156	Investering 2: Støtte til revitalisering af områder med offentligt ejerskab til ikke-erhvervsmæssig brug	Milepæl	Tildeling af alle offentlige kontrakter om retablering af offentligt ejede brownfieldområder til ikke-erhvervsmæssig brug	Meddelelse om tildeling af alle offentlige kontrakter fra ministeriet for regionaludvikling				Q4	2023	Offentliggørelse af opfordringer til retablering af offentligt ejede brownfieldområder efter udarbejdelsen af et tilskudsprogram, som kræver finansministeriets formelle godkendelse. Projekterne skal både støtte energieffektiv renovering og foranstaltninger, der har til formål at omdanne industrigrunde og forurenede arealer til et naturligt kulstofdræn. Der indgås kontrakter om projekter i to faser: For det første skal der senest den 31. december 2022 indgås kontrakter for mindst 35 projekter. For det andet skal der senest den 31. december 2023 indgås kontrakter for mindst 10 yderligere projekter.
157	Investering 2: Støtte til revitalisering af områder med offentligt ejerskab til ikke-erhvervsmæssig brug	Mål	Afslutning af energieffektiv revitalisering af brownfieldområder ejet af kommuner og regioner til ikke-erhvervsmæssig brug		Antal m ² genoplyede bygningers fodaftryk	0	94 000	Q4	2025	80 % af investeringen skal støtte energieffektiv renovering, og 20 % skal være rettet mod foranstaltninger, der sigter mod at omdanne industrigrunde og forurenede jord til et naturligt kulstofdræn. Der afsluttes i alt mindst 45 projekter. Hvad angår støtte til renoveringsaktiviteter, skal det sikres, at mindst 90 % af omkostningerne skal støtte energieffektivitetsrenoveringer.
158	Investering 3: Støtte til revitalisering	Milepæl	Tildeling af alle offentlige kontrakter om	Meddelelse om industri- og				Q4	2023	Offentliggørelse af opfordringer til retablering af offentligt ejede brownfieldområder efter udarbejdelsen af et tilskudsprogram. Projekterne skal både have til formål at støtte nedrivning og

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
	af områder med offentligt ejerskab til erhvervsmæssig brug		reablering af offentligt ejede brownfieldområder til erhvervsmæssig brug	handelsministeriets tildeling af alle offentlige kontrakter						<p>energieffektiv opførelse samt energieffektiv renovering. Med hensyn til energieffektivt byggeri skal det i indkaldelserne specificeres, at de støttede projekter er af en sådan art, at nye bygninger skal have et primært energiforbrug (PED), der er mindst 20 % lavere end kravet om næsten energineutrale bygninger.</p> <p>Der indgås kontrakter om projekter i to faser: For det første skal der senest den 31. december 2022 indgås kontrakter for mindst 15 projekter. For det andet skal der senest den 31. december 2023 indgås kontrakter for mindst 5 yderligere projekter.</p>
159	Investering 3: Støtte til revitalisering af områder med offentligt ejerskab til erhvervsmæssig brug	Mål	Afslutning af energieffektiv revitalisering af brownfieldområder ejet af kommuner og regioner til erhvervsmæssig brug		Antal m ³ bebygget areal	0	76 000	Q4	2025	<p>30 % af investeringen under denne foranstaltning skal have til formål at støtte nedrivning og energieffektiv opførelse, og 70 % skal have til formål at støtte energieffektiv renovering af bygninger på brownfieldområder. Der afsluttes i alt mindst 20 projekter.</p> <p>Med hensyn til finansiering af nedrivning og energieffektiv opførelse skal det sikres, at de støttede projekter er af en sådan art, at i) nye bygninger skal have et primært energiforbrug (PED), der er mindst 20 % lavere end kravet om næsten energineutrale bygninger ii) gennemgribende renovering ikke er mulig på grund af tekniske, sundhedsmæssige/sikkerhedsmæssige eller formålstjenlige årsager iii) højst 5 % af den nye grund må anvendes på det sted, hvor den tidligere bygning var beliggende. Dette udelukker muligheden for at nedrive bygninger på ét sted og i stedet opføre en anden bygning på et andet sted.</p> <p>Hvad angår støtte til renoveringsaktiviteter, skal det sikres, at mindst 90 % af omkostningerne skal støtte energieffektivitetsrenoveringer.</p> <p>Tilskudsleverandørens tilsynsmyndighed (industri- og handelsministeriet) skal foretage en inspektion på stedet af det udførte arbejde og overholdelsen af projektdokumentationen og indkaldelsen af tilbud.</p>

O. KOMPONENT 2.9: FREMME AF BIODIVERSITET OG BEKÆMPELSE AF TØRKE

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan bidrager til at tackle udfordringerne som følge af lav vandbinding og virkningerne af klimaændringerne i Tjekkiet. Komponenten har til formål at forbedre beskyttelsen mod tørke og oversvømmelser ved at øge vandbindingen i landskabet og i byområder. Der er også planlagt investeringer i beskyttelse af Natura 2000-nettets områder og særligt beskyttede områder.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal kriterierne for støtteberettigelse i mandatet for kommende indkaldelser af projekter kræve, at der kun kan udvælges aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, dvs. vandrammedirektivet, oversvømmelsesdirektivet, habitatdirektivet og fugledirektivet, direktivet om vurdering af indvirkningen på miljøet og direktivet om strategisk miljøvurdering.

O.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Ændring af vandforvaltningsloven

Formålet med reformen er at ændre vandforvaltningsloven for at tackle tørke og vandknaphed mere systematisk. Ændringen skal fastlægge rammerne for forebyggelse og overvågning af tørke, de relevante myndigheders ansvarsområder og kontrolmekanismer. Den sigter mod at oprette regionale kommissioner med mandat til at udstede en erklæring om "vandknaphed" og anvende tilsvarende begrænsninger for anvendelsen af vand i regionen i henhold til tørkeforvaltningsplaner.

Reformen skal være gennemført senest den 31. december 2024.

Investering 1: Beskyttelse mod tørke og oversvømmelser i byen Brno

Denne investering skal sigte mod at styrke Brno bys oversvømmelsessikring og genoplive floden Svatka. Gennemførelsen af projektet skal bestå af naturbaserede løsninger såsom naturlig udledning af vandområdernes øgede vandstand i enge, etablering af naturlige bassiner, enge, flodsletter og etablering af vådområder. Naturbaserede løsninger skal gennemføres på floden Svatka, for det meste opstrøms for Brno by.

Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 2: Regnvandsforvaltning i byområder

Denne investering skal tage sigte på at bremse afstrømningen og tilbageholde og akkumulere vand i byområder gennem snoning af overflader, absorptionstriber og reservoirer, regnhaver, underjordiske fælder, dræning, opbevaring under jorden og grønne tage.

Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 3: Forvaltning af Natura 2000-områder og beskyttede plante- og dyrearter

Denne investering skal tage sigte på at forbedre den økologiske stabilitet i landskaber og biodiversitet i Tjekkiet. Den består i udarbejdelse og vedtagelse af forvaltningsplaner for

genopretning og revitalisering af Natura 2000-områder (særligt beskyttede områder og lokaliteter af fællesskabsbetydning) samt nationalt beskyttede områder. Investeringen skal opnå en gunstig bevaringsstatus ved at gennemføre bevaringsforanstaltninger, der er fastsat i naturforvaltningsplanerne.

Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 4: Tilpasning af vand-, ikke-skov- og skovøkosystemer til klimaændringerne

Denne investering skal sigte mod at muliggøre systemisk vandbinding i landskabet (baseret på en vurdering af vandbindingspotentialet). Den skal bestå i gennemførelse af foranstaltninger såsom forbedring af skovenes art og rumlige sammensætning At beskytte ikke-skovhabitater Ved etablering eller genopretning af vådområder og damme Ved genoplivningen af vandløb, genopretning af landskabselementer (ud over andre for at opdele store landbrugsarealer), plantning af træer uden for skvområder og andre relaterede foranstaltninger.

Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

O.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikke-tilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl /mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
160	Reform 1: Ændring af vandforvaltning sloven	Milepæl	Ændring af vandforvaltning sloven (lov nr. 254/2001 sml.) med henblik på en systemisk tilgang til håndtering af tørke og vandknaphed.	Ikrafttrædelsen af ændringen af vandforvaltningsloven (lov nr. 254/2001 sml.)				Q4	2024	Ændringen af vandloven, der definerer rammerne for forebyggelse af tørke og vandknaphed ved hjælp af overvågning af tørke, indførelse af kontrolmekanismer og fastlæggelse af de kompetente myndigheders ansvarsområder, vedtages. Der nedsættes en regional og en central kommission for forebyggelse, overvågning og styring af tørke og vandknaphed. Regionale og nationale tørkeplaner skal udarbejdes og godkendes. Ændringer af loven skal være i overensstemmelse med gældende EU-ret, nemlig direktiv 2000/60/EF.
161	Investering 1: Beskyttelse mod tørke og oversvømmelser i byen Brno	Milepæl	Meddelelse om tildeling af kontrakter om projekter, der tager sigte på beskyttelse mod tørke og oversvømmelser i byen Brno.	Meddelelse om indgåelse af alle kontrakter.				Q4	2022	Anmeldelse af alle kontrakter om projekter, der har til formål at beskytte Brno mod tørke og oversvømmelser.
162	Investering 1: Beskyttelse mod tørke og oversvømmelser i byen Brno	Mål	Afslutning af naturbaserede oversvømmelsesbeskyttelsesforanstaltninger til beskyttelse af byen Brno		Antal projekter	0	1	Q4	2025	Gennemførelsen af projektet skal føre til, at der oprettes et sæt foranstaltninger til beskyttelse mod naturkatastrofer i Svatka-flodens afsnit. Foranstaltningerne til beskyttelse mod oversvømmelse omfatter: <ul style="list-style-type: none"> • Forbedring af vandløbets morfologi • Tilpasning af jordbanker til mildere og mere variable skråninger og deres eventuelle stabilisering.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl /mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Refe renc esc nari e	Målsæ tning	Kvartal	År	
										<ul style="list-style-type: none"> Plantning af ledsagende træer sammen med podning af bredder og omgivelser af vandløbet. Åbning af flodsletter for oversvømmelser og ændringer heraf (f.eks. opførelse af et vådområde). Oversvømmelsesbeskyttelsesforanstaltningen skal for det meste bestå af naturbaserede løsninger, der gennemføres opstrøms for Brno by, og skal være i overensstemmelse med den nationale handlingsplan for tilpasning til klimaændringer og den statslige miljøpolitik i Tjekkiet 2030 med henblik på 2050. Ledsageforanstaltninger, som ikke kan undgås på nogen måde, og som er strengt nødvendige for gennemførelsen af ovennævnte foranstaltninger.
163	Investering 2: Regnvandsforvaltning i byområder	Mål	Forøgelse af mængden af regnvand, der tilbageholdes ved hjælp af foranstaltninger til forvaltning af regnvand i byområder		Rumfang af m ³ regnvand, der beholdes	0	40 000	Q4	2025	Afslutningsrapport forelagt af et uafhængigt organ. Denne foranstaltning skal omfatte foranstaltninger vedrørende overfladeabsorption og -retention grønne foranstaltninger, regnhaver, underjordiske regnvandsbindingsanordninger, overflade- og underjordiske retentionslagre.
164	Investering 3: Beskyttede områder, herunder Natura 2000-områder og beskyttede plante- og dyrearter	Mål	Afslutning af projekter, der har til formål at bevare beskyttede områder, herunder Natura 2000-områder, og beskyttede		Hektarer	0	2 625	Q4	2025	Afslutningsrapport fra miljøministeriet. Investeringen skal opnå en gunstig bevaringsstatus ved at gennemføre bevaringsforanstaltninger, der er fastsat i naturforvaltningsdokumenterne. Den færdiggør udpegningen af beskyttede områder, herunder Natura 2000-områder, og udarbejdelsen af forvaltningsdokumenter med bevaringsmålsætninger og foranstaltninger for beskyttede områder, herunder Natura 2000-områder.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl /mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Måleenhed	Refe renc esc nari e	Målsæ tning	Kvartal	År	
			plante- og dyrearter.							
165	Investering 4: Tilpasning af vand-, ikke- skov- og skovøkossyste r til klimaændringer ne	Milepæl	Afslutning af projekter, der har til formål at tilpasse vand-, ikke-skov- og skovøkossyste r til klimaændringer ne	Afsluttende rapport fra en uafhængig ingeniør, der er certificeret af miljøministeri et				Q4	2025	Forelæggelse af en afsluttende rapport fra en uafhængig ingeniør, der er certificeret af miljøministeriet. Projekterne skal bidrage til at forbedre skovens artssammensætning og rumlige sammensætning på et areal på 200 ha Skal yde omsorg for værdifulde ikke-skovbaserede levesteder i et samlet areal på 1 250 ha Skal skabe og genoprette vådområder, damme og små reservoirer i et samlet areal på 48 ha Genoplivning af vandløb i det samlede areal på 4 ha og gennemførelse af plantning af 32 stykker træagtige planter uden for skoven.
166	Investering 4: Tilpasning af vand-, ikke- skov- og skovøkossyste r til klimaændringer ne	Mål	Vurdering af vandbindingspot entialet og forslag til konkrete foranstaltninger		Km2	0	5000	Q4	2025	Områder med små vandløbsoplande skal vurderes med hensyn til deres vandbindingspotentiale, forudgående gennemførlighedsundersøgelser skal gennemføres, drøftes med interessenter og aftales med jordejere. Der udarbejdes kun detaljeret projektdokumentation for udvalgte vandbindingsforanstaltninger på grundlag af en bindende interesseerklæring fra grundejerne.
167	Investering 4: Tilpasning af vand-, ikke- skov- og skovøkossyste r til klimaændringer ne	Mål	Gennemførelse af foreslåede udvalgte vandbindingsfor anstaltninger		% af det valgte område, der anvendes til vandbindi ngsforanst altninger	0	10	Q4	2025	Udvalgte foreslåede foranstaltninger gennemføres på grundlag af en vurdering af vandbindingspotentialet, forudgående gennemførlighedsundersøgelser og detaljerede projekter.

P. KOMPONENT 3.1: INNOVATION INDEN FOR UDDANNELSE I DIGITALISERINGENS KONTEKST

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan bidrager til at tackle udfordringerne i forbindelse med den digitale omstilling af uddannelsessystemet, navnlig ved at styrke elevernes digitale færdigheder og computertænkning og fremme lærernes brug af digitale teknologier. Dette skal opnås ved at revidere læseplanerne for undervisning på primær- og sekundærtrinet med henblik på at styrke IT-undervisningen, udvide dens anvendelsesområde til avancerede digitale teknologier og fremme digitale færdigheder på tværs af uddannelsesområderne. Det skal også fremme undervisernes digitale færdigheder og forbedre niveauet af digitalt udstyr i skolerne. Komponenten har også til formål at afhjælpe den digitale kløft, der forværres af den langvarige nedlukning af skolen, ved at oprette en fond for mobilt digitalt udstyr, som dårligt stillede elever og studerende har til rådighed. Det endelige mål med komponenten er at tilpasse uddannelserne til arbejdsmarkedets skiftende behov, afhjælpe manglen på it-specialister og avancerede digitale færdigheder på tværs af arbejdsstyrken og sikre beskæftigelsesegnethed på lang sigt.

Reformerne under komponenten støtte til gennemførelse af landespecifik henstilling nr. 2 fra 2019, ifølge hvilke Tjekkiet skal øge kvaliteten og inklusionen af uddannelsessystemerne, herunder ved at fremme tekniske og digitale færdigheder og fremme lærerfaget, og landespecifik henstilling nr. 2 fra 2020, i henhold til hvilke Tjekkiet skal støtte beskæftigelsen gennem aktive arbejdsmarkedspolitikker, tilvejebringelse af færdigheder, herunder digitale færdigheder, og adgang til digital læring.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

P.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Reform af læseplaner og styrkelse af IT-uddannelse

Reformen omfatter en revision af læseplanerne for skoler på primær-, sekundærtrinet og gymnasieniveau(gymnázium) med henblik på at fremme digitale færdigheder og IT-færdigheder. Informatikundervisningen skal styrkes med hensyn til undervisningstimer. Den skal også udvides til nye områder såsom databehandling og -modellering, kodning og programmering, robotteknologi og avancerede digitale teknologier (forbedret virkelighed, virtuel virkelighed, 3D-printning). Desuden fastsættes det i de nye læseplaner, at disse digitale færdigheder skal udvikles som en nøglekompetence på tværs af alle uddannelsesområder, herunder ikke-IT-fag. Revisionen af læseplanerne for skoler på primær- og sekundærtrinet og gymnázia skal godkendes senest den 30. september 2021. Skolerne forventes gradvist at indfase i de nye læseplaner. Fristen for fuld overholdelse af de nye læseplaner fastsættes til den 1. september 2023 for grundskoler, den 1. september 2024 for sekundærskoler og den 1. september 2025 for gymnázia.

Reformen skal derfor være fuldstændigt afsluttet senest den 1. september 2025.

Investering 1: Gennemførelse af læreres reviderede læseplaner og digitale færdigheder

Foranstaltningen har til formål at støtte gennemførelsen af de reviderede læseplaner og rammen for lærernes digitale færdigheder (DigCompEdu) i skolerne. Støtten skal være efterspørgselsstyret og nå op på mindst 4000 skoler. Dette består af:

- finansiel støtte til uddannelse af lærere i digitale færdigheder og IT-færdigheder som krævet i de reviderede læseplaner
- vejledning (workshopper, webinarer, individuel rådgivning) for skoleledere, IKT-koordinatorer, læseplanskoordinatorer og IT-lærere med henblik på at bidrage til en effektiv gennemførelse af reformen af læseplanerne
- senest den 31. december 2024 oprettelse af en digital platform, der giver lærere adgang til eksisterende databaser med undervisningsindhold (f.eks. onlinemateriale, webinarer, e-læringskurser).

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

Investering 2: Digitalt udstyr til skoler

Det første formål med investeringen er at forhindre digital udstødelse ved at sikre, at digitalt udstyr er tilgængeligt for alle elever. Investeringen skal afhjælpe de voksende uligheder inden for uddannelse, som er blevet yderligere forværret af den langvarige nedlukning af skolen. Som et første skridt skulle finansieringen af IKT-udstyr til fjernundervisning stilles til rådighed for skolerne senest den 31. december 2020 for at muliggøre fjernundervisning under nedlukningen af skolen, herunder for elever fra dårligt stillede socioøkonomiske baggrunde. Som et andet skridt ydes der yderligere finansiering til skoler med henblik på at oprette en fond for mobilt digitalt udstyr til dårligt stillede elever senest den 31. december 2025. Midlerne tildeles skoler på grundlag af kriterier, der afspejler, om skolen er beliggende i et socialt udstødt område, og det anslåede antal elever, der har brug for digitalt mobilt udstyr til at låne. Skolerne skal erhverve 70 000 udstyr til støtte for 70 000 trængende elever.

Det andet formål med investeringen er at sikre, at skolerne er tilstrækkeligt udstyret med både grundlæggende og avancerede digitale teknologier til at understøtte digitale færdigheder og gennemføre de reviderede læseplaner under reform 1 af denne komponent. Af de i alt ca. 10 000 børnehaver og skoler på primær- og sekundærtrinnet skal mindst 9 260 senest den 31. marts 2024 udstyres med grundlæggende og avancerede digitale teknologier (såsom udvidet virkelighed, virtual reality, robotteknologi og 3D-printning). Tilvejebringelsen af finansiering skal ledsages af teknisk bistand til skoler for at sikre en effektiv anvendelse af midlerne. Denne tekniske bistand ydes til skoler enten gennem centralt udstukket vejledning (et særligt websted, webinarer, onlineevalueringsværktøjer, eksempler på god praksis) eller gennem et nyt netværk af IT-rådgivere ("IT-gurus") på regionalt plan, som skal tilbyde målrettede mentorordninger til skoler om indkøb af IT-udstyr, oprettelse af IT-administration, konnektivitet og interne skolenetværk. IT-guruenetværket skal støtte mindst 1120 skoler i perioden mellem den 1. januar 2022 og den 31. december 2025, dvs. ca. en femtedel af skolerne, med særligt fokus på mindre skoler i landområder, som har de største IT-spredningsudfordringer.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

P.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenariere	Målsætning	Kvartal	År	
168	Reform 1: Reform af læseplaner og styrkelse af IT-uddannelse	Milepæl	Godkendelse af nye læseplaner, der styrker digitale færdigheder og computertænkning	Undervisnings-, ungdoms- og sportsministeriets godkendelse af nye læseplaner for skoler på primær- og sekundærtrinnet og gymnázia				Q3	2021	<p>De nye læseplaner skal:</p> <ul style="list-style-type: none"> • styrkelse af informatikundervisningen i undervisningstimer • udvide informatikkens dækning til nye områder såsom databehandling og modellering, kodning og programmering, robotteknologi, udvidet virkelighed, virtual reality og digital teknologi. • Indførelse af digitale kompetencer som en af nøglekompetencerne • fremme brugen af digitale teknologier på tværs af uddannelsesområder, herunder ikke-it-fag.
169	Reform 1: Reform af læseplaner og styrkelse af IT-uddannelse	Milepæl	Skolernes gennemførelse af nye læseplaner, der styrker digitale færdigheder og computertænkning	Gennemførelse af de nye læseplaner for skoler på primær- og sekundærtrinnet og gymnázia				Q3	2025	Skolernes gennemførelse af de nye læseplaner vil ske gradvist. De nye læseplaner skal være i fuld overensstemmelse med de nye læseplaner senest den 1. september 2023 i grundskolen, senest den 1. september 2024 på sekundærtrinnet og senest den 1. september 2025 af gymnázia.
170	Investering 1: Gennemførelse af læreres reviderede læseplaner og digitale	Milepæl	Oprettelse af en digital platform for effektiv deling af uddannelsesressourcer	En digital platform, der er fuldt operationel				Q4	2024	Den digitale platform under ministeriet for uddannelse, ungdom og sport skal give lærerne adgang til eksisterende uddannelsesindhold (f.eks. digitale uddannelsesressourcer, webinarer, e-læringskurser). Det etablerer links til eksisterende databaser over digitalt undervisningsmateriale.

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
	færdigheder									
171	Investering 1: Gennemførelse af læreres reviderede læseplaner og digitale færdigheder	Mål	Antal skoler, der modtog støtte til at indføre nye it-læseplaner (læreres digitale færdigheder og vejledning)		Antal	0	4 000	Q1	2026	<p>Støtten til gennemførelse af de nye læseplaner skal være rettet mod skoler på primær- og sekundærtrinet. Dette består af</p> <ul style="list-style-type: none"> • uddannelse af lærere i digitale færdigheder og IT-færdigheder • vejledning (workshopper, webinarer, individuel rådgivning) for skoleledere, IKT-koordinatore, læseplanskoordinatore og IT-lærere
172	Investering 2: Digitalt udstyr til skoler	Mål	Antal digitalt udstyr indkøbt af skoler til fjernundervisning		Antal	0	74000	Q4	2020	Skolerne køber mindst 74 000 digitale enheder (tablets, bærbare computere, mobiltelefoner osv.) til fjernundervisning. Mindst 4102 skoler på primær- og sekundærtrinet modtog støtte til it-udstyr til fjernundervisning.
173	Investering 2: Digitalt udstyr til skoler	Milepæl	Antal IT-enheder indkøbt til skolefonden for mobilt digitalt udstyr til dårligt stillede elever		Antal	0	70 000	Q4	2025	Indkøb af 70 000 udstyr skal støtte 70 000 elever, der har behov for det. Mindst 80 % af skolerne opretter en fond for mobilt digitalt udstyr til dårligt stillede elever. Dette IT-udstyr supplerer det udstyr, der er omhandlet i mål 159.
174	Investering 2: Digitalt udstyr til skoler	Mål	Antal skoler, der har modtaget støtte med digitale teknologier og udstyr til at fremme digitale færdigheder og gennemføre de		Antal	0	9 260	Q1	2024	Ud af i alt ca. 10 000 skoler er mindst 9 260 skoler udstyret med både grundlæggende og avancerede digitale teknologier, der er nødvendige for at fremme digitale færdigheder og undervise i ny informatik i henhold til de reviderede læseplaner.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenh ed	Refe renc esc nari e	Målsæ tning	Kvartal	År	
			nye it-læseplaner							
175	Investering 2: Digitalt udstyr til skoler	Mål	Antal skoler, der har modtaget støtte til rådgivning og mentorordninger om IT-udstyr og interne IT- systemer		Antal	0	1 120	Q1	2026	<p>På regionalt plan skal et netværk af regionale IT-rådgivere tilbyde målrettet mentor- og rådgivning til mindst 1120 skoler om indkøb af IT-udstyr, konnektivitet, oprettelse af IT-administration og interne skolenetværk.</p> <p>Rådgivning gennem de regionale IT-rådgivere suppleres af centralt understøttet metodologisk vejledning, såsom et særligt websted, webinarer, udveksling af god praksis og onlinerevalueringssværktøjer.</p>

Q. KOMPONENT 3.2: TILPASNING AF SKOLEPROGRAMMERNE

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan bidrager til at tackle udfordringerne inden for henholdsvis videregående uddannelse og undervisning på primær- og sekundærtrinnet. På de videregående uddannelser sigter komponenten mod at øge universiteternes kapacitet og tilpasse studieprogrammerne til nye former for læring og nye områder, navnlig digital ekspertise, i overensstemmelse med arbejdsmarkedets skiftende behov. Der skal også ydes støtte til nye universitetsfaciliteter med henblik på at udvide og modernisere de videregående uddannelser inden for medicinsk og farmaceutisk videnskab. På primær- og sekundærtrinnet sigter komponenten mod at tackle de voksende uligheder inden for uddannelse ved at yde støtte i flere lag til dårligt stillede skoler, yderligere undervisning til elever, der risikerer at gå fallit, og ved at styrke lærernes og fagfolks evner til at undervise i uensartede klasser.

Komponenten støtter gennemførelse af landespecifik henstilling nr. 2 fra 2019, ifølge hvilke Tjekkiet skal øge kvaliteten og inklusionen af uddannelsessystemerne, herunder ved at fremme tekniske og digitale færdigheder og fremme lærerfaget, og landespecifik henstilling nr. 2 fra 2020, i henhold til hvilke Tjekkiet skal støtte beskæftigelsen gennem aktive arbejdsmarkedspolitikker, tilvejebringelse af færdigheder, herunder digitale færdigheder, og adgang til digital læring.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

Q.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Universiteternes omstilling med henblik på tilpasning til nye former for læring og ændrede behov på arbejdsmarkedet

Formålet med reformen er at sætte gang i og fremskynde omdannelsen af universiteter, både hvad angår indhold og undervisningsformer. Hvad angår indholdet, tilpasses rækken af studieprogrammer til nye tendenser og skiftende behov på arbejdsmarkedet, navnlig til den digitale omstilling. Indkredsningen af prioriterede sektorer foretages på nationalt plan i samråd med arbejdsmarkedets parter. Det akademiske fokus i de eksisterende studieprogrammer skal også tilpasses, så det omfatter en betydelig andel af arbejdsbaseret læring for bedre at matche arbejdsmarkedets behov. Reformen skal også lette overgangen til nye, hovedsagelig digitale former for læring, såsom blandet læring og fjernundervisning. Dette kræver investeringer i digitalt udstyr og digitale teknologier og uddannelse af universitetspersonale i digitale færdigheder og moderne undervisningsmetoder. Foranstaltningen skal også fokusere på udvikling af disse kapaciteter, som vil gøre det muligt for universiteterne at tilbyde omskolings- og opkvalificeringskurser, navnlig for arbejdstagere i videnintensive områder.

Støtten kanaliseres til universiteterne gennem en åben indkaldelse, der administreres af ministeriet for uddannelse, ungdom og sport. Det forventes, at mindst 20 universiteter skal støttes. Mindst 35 nye studieprogrammer skal godkendes, herunder:

- mindst 15 studieprogrammer inden for de prioriterede hurtigt voksende sektorer med høj merværdi, der lider under mangel på højt kvalificerede specialister såsom cybersikkerhed, kunstig intelligens, Industri 4.0 og e-forvaltningstjenester.
- mindst 20 yderligere studieprogrammer (Bachelor or Master) med en faglig profil.

Derudover skal universiteterne tilbyde mindst 20 nye kurser for livslang læring (herunder mikroeksamensbeviser).

Reformen og den tilhørende investering skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

Investering 1: Udvikling af udvalgte centrale akademiske steder

Investeringen består i at udvide universiteternes faciliteter inden for medicin, biomedicin og lægemiddelvidenskab. De nye faciliteter skal muliggøre innovation af akademiske programmer, udvidelse af praktisk undervisning, udvikling af tværfaglig forskning og øget internationalisering. Det endelige mål er at øge andelen af medicinstuderende og apoteksstuderende og dermed afhjælpe manglen på sundhedspersonale i Tjekkiet. Investeringen omfatter opførelse og udstyr af nye akademiske faciliteter på tre universitetscampusser:

- MEPHARED 2 — sammenlægning af fragmenterede akademiske steder ved det medicinske fakultet og det farmaceutiske fakultet ved Karlsuniversitetet i Hradec Králové
- BIOCENTRUM — nye faciliteter til medicinske, biomedicinske naturstudier og naturvidenskab ved Alberov Campus of Charles University i Prag
- Biopharma Hub — nye faciliteter til farmaceutiske og biomedicinske studier, der gør det muligt at forbinde det farmaceutiske fakultet med det eneste akademiske sted på Masaryk-universitetet i Brno.

Investeringerne skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Reform 2: Støtte til dårligt stillede skoler

Formålet med reformen er at tackle de voksende forskelle mellem skolernes uddannelsesresultater og sikre lige adgang til uddannelse af høj kvalitet. Dette skal opnås gennem omfattende støtte til de mest sårbare skoler med en andel af elever med en ringere socioøkonomisk baggrund end gennemsnittet. Der udvikles og gennemføres et program for målrettet støtte til skoler i socialt udstødte områder og adskilte skoler samt skoler med en højere andel af elever med et andet modersmål. Støtten skal fokusere på uddannelse af lærere i at arbejde med heterogene grupper og dårligt stillede elever samt effektivt samarbejde med skolepsykologer, lærerassistenter og skolesocialarbejdere.

På grundlag af resultaterne af støtteprogrammet skal der fremlægges en reform af finansieringen af skoler, hvorved der indføres indeksfinansiering, der afspejler graden af socioøkonomisk ulempe. Dette skal gøre det muligt systematisk at øge finansieringen af de mest sårbare skoler og derved øge kvaliteten af deres uddannelse og mindske forskellene mellem skolerne.

Reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 2: Vejledning af elever

Investeringen har til formål at tilbyde indhentningskurser for elever med en svag socioøkonomisk baggrund, hvis uddannelsesmæssige resultater forværredes som følge af den langvarige nedlukning af skolen. På grundlag af rapporter fra den tjekkiske skoleinspektion anslås det, at 500 000 elever halter bagefter og har behov for vejledning på grund af utilstrækkelig deltagelse i onlineundervisning i den timåneders nedlukning af skolen. Investeringen skal således forhindre en yderligere udvidelse af ulighederne mellem elever og skoler som følge af sociale eller andre ulemper. Støtten til elever, der risikerer at blive nødlidende, skal være midlertidig, begrænset til genopretningsfasen, efter at eleverne er vendt tilbage til fuld uddannelse. Det skal bidrage til at genoprette læringsvanerne og tilegne sig den viden, der er foreskrevet i læseplanerne i matematik, tjekkisk og fremmedsprog.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Q.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl /mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
176	Reform 1: Universiteternes omstilling med henblik på tilpasning til nye former for læring og ændrede behov på arbejdsmarkedet	Milepæl	Iværksættelse af et program til støtte for universiteternes omstilling	Undervisningsministeriets lancering af programmet				Q2	2022	Programmet skal støtte universiteternes tilpasning til nye former for læring og indførelse af nye studieprogrammer. De sektorer, der skal støttes via programmet, fastlægges på grundlag af en analyse af økonomiske data i samråd med arbejdsmarkedets parter. Der skal fokuseres på hurtigt voksende sektorer med høj merværdi, der lider under mangel på højt kvalificerede specialister såsom cybersikkerhed, kunstig intelligens, Industri 4.0 eller e-forvaltningstjenester. Målet er at støtte mindst 20 universiteter.
177	Reform 1: Universiteternes omstilling med henblik på tilpasning til nye former for læring og ændrede behov på arbejdsmarkedet	Mål	Antal nye godkendte studieprogrammer		Antal	0	35	Q1	2026	Mindst 35 nye studieprogrammer skal godkendes, heraf: <ul style="list-style-type: none"> - mindst 15 studieprogrammer skal falde ind under de sektorer, der er udpeget som hurtigt voksende sektorer med høj merværdi, og som lider under mangel på højt kvalificerede specialister. - mindst 20 nye studieprogrammer (Bachelor or Master) skal have en faglig profil.
178	Reform 1: Universiteternes omstilling med henblik på tilpasning til nye former for læring og ændrede behov	Mål	Antal nye omskolings- og opkvalificeringskurser		Antal	0	20	Q1	2026	Mindst 20 nye kurser, der fokuserer på opkvalificering af omskoling (herunder mikrotrosformer), skal rekrutteres og udbydes af universiteter.

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl /mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
	på arbejdsmarkedet									
179	Investering 1: Udvikling af udvalgte centrale akademiske steder	Milepæl	Tildeling af kontrakter om opførelse af nye universitetsfaciliteter	Meddelelse om prisen for opførelse af nye universitetsfaciliteter				Q2	2024	Meddelelse om indgåelse af offentlige kontrakter om opførelse af nye universitetsfaciliteter med et mål på 100 000 m ² nyt universitetsareal, herunder materiel udstyr, opdelt på: <ol style="list-style-type: none"> Mephared 2 (Karlsuniversitetet, Hradec Králové) — 58 092 m² BIOCENTRUM (Charles University, Prag-Albertov) — 33 934 m² BiopharmaHub (universitetet i Masaryk, Brno) — 19 035 m²
180	Investering 1: Udvikling af udvalgte centrale akademiske steder	Mål	Antal kvadratmeter nyt universitetsareal		nummer	0	100 000	Q2	2026	Af det overordnede mål om at opføre 111 000 m ² skal der opføres mindst 100 000 m ² nye universitetsområder.
181	Reform 2: Støtte til dårligt stillede skoler	Mål	Antal dårligt stillede skoler, der har modtaget støtte		Antal	0	400	Q4	2025	Programmet skal yde støtte til mindst 400 skoler med en høj andel af dårligt stillede elever. Støtten skal fokusere på uddannelse af lærere, så de kan arbejde med heterogene grupper og dårligt stillede elever. Udvælgelsen af skoler foretages af det nationale institut for pædagog i samarbejde med den tjekkiske skoleinspektion på grundlag af en række kriterier, såsom andelen af dårligt stillede elever, andelen af

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl /mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenh ed	Refe renc esc nari e	Målsætn ing	Kvartal	År	
										elever med forskellige modersmål og skolens uddannelsesmæssige resultater.
182	Reform 2: Støtte til dårligt stillede skoler	Milepæl	Forslag om en ny ordning for finansiering af skoler i forhold til socioøkonomiske ulemper	Undervisnings-, ungdoms- og sportsministeriets godkendelse af forslaget om indeksfinansiering				Q4	2025	Forslaget til indeksfinansiering baseres på resultaterne af støtteprogrammet for ugunstigt stillede skoler under reform 2 (støtte til dårligt stillede skoler). Indekset skal tage højde for flere indikatorer for de socioøkonomiske fordele ved skoler, såsom uddannelsesmæssige resultater, andelen af elever med en social eller anden ulempe og andelen af elever med forskelligt modersmål.
183	Investering 2: Vejledning af elever	Mål	Antal elever, der har modtaget vejledning		Antal	0	500 000	Q4	2023	Der skal tilbydes vejledning til mindst 500 000 elever, der risikerer at gå fallit i skolen. Vejledning skal hjælpe eleverne med at genoprette læringsvaner og tilegne sig den viden, der er foreskrevet i læseplanerne i matematik, tjekkisk og fremmedsprog.

R. KOMPONENT 3.3: MODERNISERING AF ARBEJDSFORMIDLINGERNE OG UDVIKLING AF ARBEJDSMARKEDET

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan bidrager til at tackle en række udfordringer inden for arbejdsmarkedet og social omsorg. For det første sigter det mod at øge arbejdsstyrkens tilpasningsevne ved at udvikle sine færdigheder, navnlig på det digitale område. For det andet har den til formål at bekæmpe vedvarende uligheder mellem kønnene på arbejdsmarkedet, navnlig den lave arbejdsmarkedsdeltagelse for kvinder med små børn. For det tredje sigter komponenten mod at modernisere og udvide de sociale tjenester i overensstemmelse med principperne om afinstitutionalisering og en uafhængig tilværelse som beskrevet i FN's konvention om rettigheder for personer med handicap.

Komponenten støtter gennemførelsen af landespecifik henstilling nr. 2 fra 2019, ifølge hvilken Tjekkiet skal fremme beskæftigelse af kvinder med små børn, herunder ved at forbedre adgangen til økonomisk overkommelig børnepasning, og af dårligt stillede grupper, og landespecifik henstilling nr. 2 fra 2020, ifølge hvilken Tjekkiet skal støtte beskæftigelsen gennem aktive arbejdsmarkedspolitikker, tilvejebringelse af færdigheder, herunder digitale færdigheder, og adgang til digital læring.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

R.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Udvikling af arbejdsmarkedspolitikker

Målet med denne reform er at fremme livslang læring i Tjekkiet. Reformen består af en række systemiske foranstaltninger:

- senest den 31. marts 2022 at oprette en trepartsmechanisme med deltagelse af arbejdsministeriet, undervisningsministeriet, arbejdsgiver- og fagforeningsrepræsentanter med henblik på at koordinere udviklingen af programmer for livslang læring i overensstemmelse med den faktiske og forventede efterspørgsel efter kvalifikationer
- senest den 31. december 2023 at oprette en database over omskolings- og opkvalificeringskurser, som skal øge udbuddet af omskolingskurser og forbedre matchningen af udbud og efterspørgsel. Databasen skal omfatte både omskolingsprogrammer, der er certificeret i henhold til beskæftigelsesloven, men også kurser, der tilbydes af erhvervsskoler og højere læreanstalter.
- udvidelse af de målgrupper, der kan deltage i omskoling, som tilrettelægges af arbejdsformidlingen, til at omfatte ansatte, der risikerer genplacering, og ansatte, der søger opkvalificering; Dette forventes at øge efterspørgslen efter og udbredelsen af videreuddannelse;
- senest den 31. december 2025 at oprette mindst 14 regionale uddannelsescentre (under Arbejdstilsynets ansvar), der er tilstrækkeligt udstyret til at tilbyde livslang læring inden for digitale teknologier og industri 4.0. Dette skal muliggøre et styrket samarbejde med regionale erhvervsskoler og et mere fleksibelt udbud af omskolingskurser i

overensstemmelse med det regionale arbejdsmarkeds faktiske behov (uden at der er behov for at udbyde omskolingsprogrammer)

- en lovgivningsmæssig ændring senest den 31. december 2025 for at øge fleksibiliteten og effektiviteten af omskolingskurser, der organiseres af arbejdsformidlingen, og for bedre at målrette støtten til de mest sårbare grupper.

Reformforanstaltningerne skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Reform 2: Sikring af bæredygtig finansiering af børnepasningsfaciliteter

Formålet med denne foranstaltning er at fremme udbuddet af økonomisk overkommelige børnepasningsmuligheder for børn under tre år for at gøre det lettere for forældre, navnlig mødre, at vende tilbage til arbejdsmarkedet efter forældreorlov. Reformen består af en ændring af loven om førskolepleje, som skal sikre stabil finansiering af faciliteter for børn under tre år. Lovændringen skal også have til formål at sikre adgang til økonomisk overkommelig børnepasning for børn under tre år i alle regioner i Tjekkiet.

Reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Reform 3: Reform af langtidsplejen

Reformen har til formål at tackle udfordringen med fragmenteret forvaltning og finansiering af langtidspleje og en lav andel af lokalsamfundsbase og hjemmebase tjenester i Tjekkiet. Foranstaltningen består af en lovgivningsmæssig reform, der har til formål at integrere sundhed og langtidspleje, sikre et stabilt system for tilstrækkelig finansiering af langtidstjenester af høj kvalitet, skabe incitament til pleje i nærmiljøet og i hjemmet, give adgang for private udbydere og forbedre tilsynet med sociale ydelser. Senest den 31. december 2022 forventes der at blive etableret et system til kortlægning af sociale og langsigtede behov, og der forventes at blive vedtaget en handlingsplan for afinstitutionisering.

Reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Investering 1: Udvikling af arbejdsmarkedspolitikker

Foranstaltningen har til formål at øge arbejdsstyrkens tilpasningsevne til arbejdsmarkedets skiftende behov. Foranstaltningen omfatter hovedsagelig projekter inden for omskoling og opkvalificering med fokus på personer med nedsat kapacitet til at tilpasse sig ændrede arbejdsmarkedsforhold.

Tilvejebringelse af kvalifikationer skal på den ene side sikre udbuddet af kvalificeret arbejdskraft, hvilket er en forudsætning for konkurrenceevnen, og på den anden side forebygge arbejdsløshed og fremme social samhørighed. Senest den 31. december 2025 skal der tilbydes opkvalificering eller omskoling til 130 000 personer med digitale færdigheder eller andre færdigheder, der kræves i forbindelse med den digitale omstilling og industri 4.0. Ud af dette antal forventes 65 000 personer at modtage støtte gennem det tjekkiske arbejdsformidlingskontor, og yderligere 65 000 skal støttes gennem faglig uddannelse, der tilbydes direkte af arbejdsgiverne (SMV'er og selvstændige skal foretrækkes).

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 2: Forøgelse af børnepasningsfaciliteternes kapacitet

Investeringen har til formål at øge udbuddet af børnepasningsordninger for børn under tre år. Dette skal bidrage til at afhjælpe den lave arbejdsmarkedsdeltagelse for kvinder med små børn og mindske de vedvarende uligheder mellem kønnene på arbejdsmarkedet, hvilket giver sig udslag i en høj kønsbestemt forskel i beskæftigelsesfrekvensen, lønforskelle og pensionsforskelle. Investeringen tager også sigte på at øge adgangen til børnepasning for

familier med lavere indkomster, som ikke har råd til de eksisterende børnepasningsordninger, hvilket yderligere forværrer risikoen for social udstødelse og dårlige uddannelsesmæssige resultater for deres børn. Det forventes, at investeringen vil øge antallet af børnpasningsordninger med 40 %. Investeringen skal omfatte:

- investeringer i nye vuggestuer. Af det overordnede mål om at oprette 435 nye planteskoler skal der oprettes mindst 391
- istandsættelse af eksisterende faciliteter for at opfylde de nye tekniske standarder (hygiejne og brandsikkerhed), der er fastsat ved ændringen af lov om børnegruppe, eller for at udvide kapaciteten. Af det overordnede mål om at renovere 370 anlæg skal mindst 333 moderniseres.

Investeringer i ny kapacitet skal bidrage til klimamålene ved at øge energieffektiviteten som følger:

- 25 % skal tildeles nye bygninger med et behov for primærenergi på mindst 20 % under kravet om næsten energineutrale bygninger.
- 45 % afsættes til energieffektivitetsrenoveringer, der i gennemsnit resulterer i primærenergibesparelser på mindst 30 % eller en reduktion af direkte og indirekte drivhusgasemissioner på mindst 30 %.
- 30 % afsættes til andre energieffektivitetsrenoveringer.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 3: Udvikling og modernisering af infrastrukturen for social omsorg

Denne foranstaltning har til formål at afhjælpe manglen på social plejeinfrastruktur og behovet for at støtte overgangen til lokalsamfundsbaseet social pleje og langtidspenje i Tjekkiet.

Investeringerne skal støtte etableringen af yderligere infrastruktur til sociale plejefaciliteter, enten ved genopbygning af eksisterende bygninger eller ved nybyggeri. Disse investeringsprojekter gennemføres af de selvstyrende kommuner på grundlag af en vurdering af de territoriale behov. At sikre, at nye og moderniserede beboelsessteder bringes i overensstemmelse med FN's konvention om rettigheder for personer med handicap. Investeringer i hjemmepleje og pleje i nærmiljøet skal fremmes, og princippet om valgfrihed og en uafhængig tilværelse skal respekteres i forbindelse med alle investeringsprojekter. Investeringer i ny kapacitet skal bidrage til klimamålene ved at øge energieffektiviteten som følger:

- en tredjedel af tildelingen skal støtte nye bygninger med en efterspørgsel efter primærenergi på mindst 20 % under kravet om næsten energineutrale bygninger.
- en tredjedel af tildelingen øremærkes til renoveringer, der i gennemsnit resulterer i primærenergibesparelser på mindst 30 % eller en reduktion af de direkte og indirekte drivhusgasemissioner på mindst 30 %
- en tredjedel af tildelingen skal øremærkes til renoveringer, der i gennemsnit opnår hverken primærenergibesparelser på mindst 30 % eller en reduktion på mindst 30 % af de direkte og indirekte drivhusgasemissioner.
- Mindst 100 elektriske køretøjer og mindst 151 plug-in-hybridere skal købes med henblik på social forebyggelse, rådgivning og hjemmepleje.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

R.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
184	Reform 1: Udvikling af arbejdsmarkedspolitikker	Milepæl	Nedsættelse af trepartsudvalget for omskoling og opkvalificering	Ikrafttræden af et dekret om oprettelse af et permanent udvalg for omskoling og opkvalificering under Rådet for Økonomisk og Social Aftale (trepartsudvalget)				Q1	2022	Omskolings- og opkvalificeringsudvalget koordinerer udviklingen af livslang læring i overensstemmelse med den faktiske og forventede efterspørgsel efter færdigheder. Det består af repræsentanter for arbejds- og socialministeriet, Ministeriet for Uddannelse, Ungdom og Sport, arbejdsgiverforeninger og fagforeninger.
185	Reform 1: Udvikling af arbejdsmarkedspolitikker	Milepæl	Ikrafttrædelse af den ændrede beskæftigelseslov, der øger arbejdsformidlingens effektivitet og bedre målretning mod de mest sårbare grupper	Bestemmelse i den ændrede beskæftigelseslov med angivelse af ikrafttrædelsen af den ændrede beskæftigelseslov				Q4	2025	Loven skal: <ul style="list-style-type: none"> • Give en definition af dårligt stillede personer på arbejdsmarkedet • målrette støtten bedre mod de mest sårbare grupper (især lavtuddannede, udstødte eller personer, der risikerer social udstødelse) • øge fleksibiliteten og effektiviteten af omskolingskurser, der organiseres af arbejdsformidlingen

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
186	Reform 1: Udvikling af arbejdsmarkedspolitikker	Milepæl	Database over omskolings- og opkvalificeringskurser	Offentlig database over opkvalificerings- og omskolingskurser sat i drift				Q4	2023	Databasen skal omfatte opkvalificerings- og omskolingsprogrammer, der er certificeret i henhold til beskæftigelsesloven (leveret af arbejdsformidlingen), samt kurser, der tilbydes af erhvervsskoler, højere læreanstalter og andre udbydere.
187	Investering 1: Udvikling af arbejdsmarkedspolitikker	Mål	Antal personer, der har fået omskoling og opkvalificering inden for digitale færdigheder og færdigheder, der er nødvendige for industrien 4.0		Antal	0	130 000	Q4	2025	Mindst 65 000 personer skal modtage opkvalificering eller omskoling inden for digitale færdigheder. Derudover skal mindst 65 000 personer modtage opkvalificering eller omskoling inden for de færdigheder, der er nødvendige for Industri 4.0. Støtte til opkvalificering og omskoling ydes gennem det tjekkiske arbejdsformidlingskontor eller gennem virksomhedsbaseret uddannelse, der tilbydes af arbejdsgiverne. Udvælgelseskriterierne skal sikre, at SMV'er og selvstændige gives fortrinsstilling.
188	Reform 1: Udvikling af arbejdsmarkedspolitikker	Mål	Antal regionale uddannelsescentre, der er oprettet for at fremme industrien 4.0		Antal	0	14	Q4	2025	Der skal oprettes mindst 14 uddannelsescentre, som skal udstyres og sættes i drift (et center pr. region). Centrene oprettes af arbejdsformidlingen. De skal være udstyret til at tilbyde opkvalificerings- og omskolingskurser i digitale færdigheder og færdigheder, der er nødvendige for overgangen til Industri 4.0, i samarbejde med regionale erhvervsskoler.
189	Investering 2: Forøgelse af kapaciteten i førskolefaciliteter	Mål	Antal renoverede eksisterende førskolefaciliteter		Antal	0	333	Q4	2025	Af det overordnede mål om at renovere 370 faciliteter skal mindst 333 renoveres for at opfylde de nye tekniske standarder, der er fastsat ved ændring af lov nr. 247/2014 om børnepasningsordninger i en børnegruppe (Child Group Act), eller for at udvide kapaciteten.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Målee nhed	Refe renc se nari e	Målsætn ing	Kvartal	År	
190	Investering 2: Forøgelse af kapaciteten i førskolefacilite ter	Mål	Antal nye førskolefaciliteter		Antal	0	391	Q4	2025	<p>Af det overordnede mål om at etablere 435 nye vuggestuer skal der oprettes mindst 391 vuggestuer ved opførelse af nye bygninger og renovering af eksisterende bygninger. Investeringen omfatter anvendelse af tilskudsstøtte som følger:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mindst 98 skal være nye bygninger med et behov for primærenergi på mindst 20 % under kravet om næsten energineutrale bygninger. • Mindst 176 skal være renoveringer, der i gennemsnit resulterer i primærenergi besparelser på mindst 30 % eller en reduktion af de direkte og indirekte drivhusgasemissioner på mindst 30 %. • Mindst 117 skal være andre renoveringer af energieffektiviteten.
191	Investering 2: Forøgelse af kapaciteten i førskolefacilite ter	Mål	Antal nye pladser i førskolefaciliteter		Antal	0	7430	Q4	2025	<p>Oprettelse af mindst 7430 nye pladser i førskolefaciliteter for børn under tre år. Disse faciliteter adskiller sig fra de faciliteter, der finansieres af andre EU-finansieringsprogrammer.</p>
192	Reform 2: Sikring af bæredygtig finansiering af børnepasnings faciliteter	Milepæl	Ikrafttrædelse af lovgivningen om børnepasning (ændring af lov nr. 247/2014 om børnepasningsordni nger i en børnegruppe)	Bestemmelse i loven om børnepasning (ændring af lov nr. 247/2014 om børnepasnings ordninger i en børnegruppe) med angivelse af lovens ikrafttræden				Q4	2023	<p>Loven om pasning af børn i førskolealderen (ændring af lov nr. 247/2014 om børnepasningsordninger i en børnegruppe):</p> <ul style="list-style-type: none"> • sikre stabil finansiering af førskolefaciliteter for børn under tre år • sigte mod at sikre adgang til økonomisk overkommelig børnepasning for børn under tre år i alle regioner.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Målee nhed	Refe renc se nari e	Målsætn ing	Kvartal	År	
193	Reform 3: Reform af langtidsplejen	Milepæl	Ikrafttræden af loven om langtidspleje	Bestemmelse i loven om langtidspleje med angivelse af lovens ikrafttræden				Q4	2023	<p>Loven om langtidspleje skal</p> <ul style="list-style-type: none"> • sigte mod at integrere sundhed og social langtidspleje • sikre høje kvalitetsstandarder for alle former for langtidspleje • fremme pleje i nærmiljøet og pleje i hjemmet, der sikrer en uafhængig tilværelse i det naturlige miljø • sikre et stabilt system for tilstrækkelig finansiering af langtidsplejeydelser, herunder pleje i nærmiljøet og hjemmepleje • fastlægge regler for overvågning af plejens kvalitet, krav til personalet (herunder kvalifikationer) og udstyr • give private udbydere af langtidspleje adgang, samtidig med at de samme regler og kvalitetsstandarder anvendes på alle udbydere.
194	Investering 3: Udvikling og modernisering af infrastrukturen for social omsorg	Mål	T1: Antal lokalsamfundsbaser ede beboelsesanlæg, der er opført eller genopført		Antal facilit eter	0	121	Q4	2024	<p>Der skal oprettes mindst 121 faciliteter, heraf:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 69 anlæg skal være nye bygninger med et behov for primærenergi på mindst 20 % under kravet om næsten energineutrale bygninger • 26 anlæg skal renoveres med en gennemsnitlig primærenergibesparelse på mindst 30 % eller en reduktion af de direkte og indirekte drivhusgasemissioner på mindst 30 %. • 26 faciliteter skal være andre renoveringer af energieffektiviteten

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Målee nhed	Refe renc esce nari e	Målsætn ing	Kvartal	År	
										Faciliteterne skal bygges/genopbygges i overensstemmelse med betingelserne i FN's konvention om rettigheder for personer med handicap, navnlig principperne om valgfrihed og en uafhængig tilværelse.
195	Investering 3: Udvikling og modernisering af infrastrukturen for social omsorg	Mål	T2: Antal lokalsamfundsbaser ede beboelsesanlæg, der er opført eller genopført		Antal facilit eter	121	288	Q4	2025	<p>Der skal oprettes mindst 288 faciliteter, heraf:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 116 anlæg skal være nye bygninger med et behov for primærenergi på mindst 20 % under kravet om næsten energineutrale bygninger • 106 anlæg skal renoveres, således at der opnås en gennemsnitlig primærenergibesparelse på mindst 30 % eller en reduktion af de direkte og indirekte drivhusgasemissioner på mindst 30 %. • 66 faciliteter skal være andre energieffektivitetsrenoveringer, der i gennemsnit ikke opnår mindst 30 % primærenergi. faciliteterne skal bygges/genopbygges i overensstemmelse med betingelserne i FN's konvention om rettigheder for personer med handicap, navnlig principperne om valgfrihed og en uafhængig tilværelse. <p>Foranstaltningen forventes at skabe mindst 5000 nye senge i sociale plejefaciliteter.</p>
196	Investering 3: Udvikling og modernisering af infrastrukturen for social omsorg	Mål	T1: Antal lavemissionskøretøj er indkøbt til social forebyggelse, rådgivning og hjemmepleje		Antal	0	120	Q4	2023	<p>Der skal indkøbes mindst 120 lavemissionskøretøjer, heraf:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 40 elektriske biler • 80 plug-in-hybridbiler

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Målee nhed	Refe renc escenari e	Målsætn ing	Kvartal	År	
197	Investering 3: Udvikling og modernisering af infrastrukturen for social omsorg	Mål	T2: Antal lavemissionskøretøj er, der købes til social forebyggelse, rådgivning og hjemmepleje		Antal	120	251	Q4	2024	Der skal indkøbes mindst 251 lavemissionskøretøjer, heraf: <ul style="list-style-type: none"> • 100 elektriske biler • 151 plug-in-hybridbiler

S. KOMPONENT 4.2: NYE KVASI-EGENKAPITALINSTRUMENTER TIL FREMME AF IVÆRKSÆTTERI OG UDVIKLING AF DEN TJEKKISK-MORBIRISKE GARANTI- OG UDVIKLINGSBANK (ČMZRB) SOM NATIONAL UDVIKLINGSBANK

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan tager fat på udfordringerne i forbindelse med små og mellemstore virksomheders (SMV'ers) adgang til finansiering.

Formålet med komponenten er at udvide ČMZRB's produktlinje til at omfatte et nyt kvasiegenkapitalinstrument og styrke ČMZRB's kapacitet til at gennemføre det, herunder udformningen af interne reguleringsprocedurer og IT-systemer. En integreret del af reformen er at ajourføre ČMZRB's strategi, så den kommer til at omfatte principper for bæredygtig finansiering i overensstemmelse med EU's miljømål med fuld anvendelse af princippet om ikke at forvolde væsentlig skade.

Komponenten støtter gennemførelsen af den landespecifikke henstilling om støtte til små og mellemstore virksomheder ved at gøre større brug af finansielle instrumenter for at sikre likviditetsstøtte (landespecifik henstilling nr. 3 fra 2019).

S.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Udvikling af den tjekkisk-morbiriske garanti- og udviklingsbank som national udviklingsbank

Formålet med reformen er at styrke ČMZRB's stilling som national udviklingsbank og dens kapacitet til at gennemføre finansielle instrumenter, navnlig dem, der støtter målene om grøn omstilling.

Reformerne skal søge at nå følgende mål:

- Ajourføring af ČMZRB's strategi, så den kommer til at omfatte principper for bæredygtig finansiering i overensstemmelse med EU's miljømål.
- Styrkelse af de institutionelle og menneskelige ressourcer for at sikre en effektiv forvaltning af den nye type finansielle instrumenter, herunder gennem tilpasning af IT-systemernes interne reguleringsprocedurer for det nye produkt.
- Udvikling af en metode til projektevaluering og -udvælgelse, der er i overensstemmelse med kravene i den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01) og miljømærkekriterier som fastsat i bilag VI til forordningen om genopretnings- og resiliensfaciliteten, og som giver mulighed for støtte til aktiviteter med en klimakoefficient på 40 % eller 100 %.

Reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2021.

Investering 1: Udvikling af en ny række kvasiegenkapitalinstrumenter til støtte for iværksætterkultur

Formålet med investeringen er at yde støtte på i alt 32 400 000 EUR til mindst 30 projekter, der opfylder miljø- og klimakriterierne på grundlag af den nye metode, i overensstemmelse med den nye midtvejsstrategi for ČMZRB som udviklet under reformdelen og efter en gennemsigtig og konkurrencepræget udvælgelsesprocedure. Den støtte, der ydes i henhold til den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan, forventes at mobilisere privat kapital som privat medfinansiering og på længere sigt øge ČMZRB's kernekapital til yderligere finansiering af virksomheder gennem de finansielle instrumenter.

Tjekkiet gennemfører følgende foranstaltninger:

- Indgåelse af en finansieringsaftale mellem ČMZRB og industri- og handelsministeriet, som klart fastsætter, at de projekter, der støttes af ČMZRB i henhold til genopretnings- og resiliensplanen, skal være i overensstemmelse med målene i forordning (EU) 2021/241, herunder den tekniske vejledning om DNSH-princippet og grønne tagningskriterier, samt at tilbageførsler fra det nye kvasiegenkapitalinstrument indtil den 31. december 2026 kun må genanvendes til dette instrument.
- Udvidelse af ČMZRB's produktlinjer til at omfatte nye kvasiegenkapitalinstrumenter til støtte for SMV'er (mezzaninlån). Det nye instrument skal være et kvasiegenkapitalinstrument i den forstand, at dets privilegerede gæld er efterstillet, men det skal give mulighed for projektspecifik finansiering.
- Yde støtte på i alt mindst 32 400 000 mio. EUR (30 projekter) gennem finansiering af investeringer, der er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01) og med en klimakoefficient på 40 % eller 100 % ved hjælp af kvasiegenkapitalinstrumenter efter en gennemsigtig og konkurrencepræget procedure.
- For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal den retlige aftale mellem ministerierne for industri og handel, finans og lokaludvikling og ČMZRB, og den efterfølgende investeringspolitik for det finansielle instrument:
 - i. kræve anvendelse af Europa-Kommissionens tekniske vejledning om bæredygtighedskontrol for InvestEU-fonden og
 - ii. udelukke følgende liste over aktiviteter og aktiver fra støtteberettigelse: i) aktiviteter og aktiver i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder downstream-anvendelse¹¹ ii) aktiviteter og aktiver under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks¹² iii) aktiviteter og aktiver i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg¹³ og anlæg til mekanisk-biologisk behandling¹⁴ og iv) aktiviteter og aktiver, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet og

¹¹ Undtagen projekter under denne foranstaltning inden for elproduktion og/eller varmeproduktion samt tilhørende transmissions- og distributionsinfrastruktur, der anvender naturgas, som opfylder betingelserne i bilag III til den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

¹² Hvis den aktivitet, der støttes, medfører forventede drivhusgasemissioner, som ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en forklaring på årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

¹³ Denne udelukkelse finder ikke anvendelse på aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og på eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningssasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingskasse, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en udhuling af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

¹⁴ Denne udelukkelse gælder ikke for foranstaltninger under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller eftermontere det sorterede affald til genanvendelsesoperationer med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne

- iii. kræve, at [den bemyndigede enhed eller finansielle formidler] kontrollerer, at [den bemyndigede enhed eller finansielle formidler] overholder den relevante EU- og nationale miljølovgivning for alle transaktioner, herunder dem, der er undtaget fra bæredygtighedskontrol.

For at sikre, at aktiviteterne er i overensstemmelse med bilag VI til forordning (EU) 2021/241, skal udvælgelseskriterierne kræve, at de støttede aktiviteter opfylder kravene i de relevante interventionsområder i bilag VI til nævnte forordning (med en koefficient på 40 % eller 100 %).

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid, for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

S.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løbe nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl /mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
198	Reform 1: Udvikling af den tjekkisk-morbiriske garanti- og udviklingsbank som national udviklingsbank	Milepæl	Vedtagelse af strategien på mellemlang sigt for den tjekkisk-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB), der er godkendt af bankens aktionærer (repræsenteret ved Ministeriet for Industri og Handel, Finanskørgsmål og Lokal Udvikling)	Vedtagelse af strategien på mellemlang sigt for den tjekkisk-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB)				Q4	2021	Den nye strategi godkendes af bankens aktionærer: Industri- og Handelsministeriet, Finansministeriet og Ministeriet for Lokal Udvikling). Den skal indeholde bestemmelser om sikring af overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).
199	Reform 1: Udvikling af den tjekkisk-morbiriske garanti- og udviklingsbank som national udviklingsbank	Milepæl	Levering af en forvaltningsmodel for det nye kvasi egenkapitalinstrument	Godkendelse af gennemførelsesplanen og interne regler for forvaltningen af den nye type				Q4	2021	Milepælen nås ved, at bestyrelsen for Czech-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB) godkender gennemførelsesplanen og interne regler for forvaltningen af den nye type finansielle instrumenter. De nye regler skal omfatte betingelser og metoder til projektevaluering, der sikrer overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01) og de relevante interventionsområder i bilag VI til forordning (EU)

Løbe nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl /mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
	k			finansielle instrumenter i bestyrelsen for den tjekkisk-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB)						2021/241 (med en koefficient på 40 % eller 100 %). De nye regler skal høres af markedsenheder og professionelle rådgivere.
200	Investering 1: Udvikling af en ny række kvasiegenkapitalinstrumenter til støtte for iværksætterkultur	Milepæl	Finansieringsaftale med den tjekkisk-moraviske garanti- og udviklingsbank som national udviklingsbank (ČMZRB)	Undertegnelse af finansieringsaftalen				Q4	2021	<p>Milepælen skal nås ved undertegnelsen af finansieringsaftalen mellem den tjekkisk-Moravian Guarantee and Development Bank som national udviklingsbank (ČMZRB) og ministeriet for industri og handel. Aftalen skal indeholde: 1) Investeringspolitik, 2) udvælgelseskriterier, 3) overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01) for støttemodtagere under denne foranstaltning gennem anvendelse af bæredygtighedskontrol, en udelukkelsesliste og krav om overholdelse af den relevante EU- og nationale miljølovgivning.</p> <p>Udvælgelseskriterierne kræver, at de støttede aktiviteter opfylder kravene i de relevante interventionsområder i bilag VI til forordning (EU) 2021/241 (med en koefficient på 40 % eller 100 %). Det skal fremgå af finansieringsaftalen, at tilbageførsler fra det finansielle instrument til den tjekkisk-moraviske garanti- og udviklingsbank som national udviklingsbank (ČMZRB) først må finde sted efter 2026.</p>

Løbe nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl /mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
201	Investering 1: Udvikling af en ny række kvasiegenkapitalinstrumenter til støtte for iværksætterkultur	Mål	Investering på i alt 32 400 000 EUR i kvasiegenkapitalinstrumenter til støtte for bæredygtige projekter i SMV'er		EUR	0	32 400 000	Q4	2025	<p>Investeringen skal yde støtte på 32 400 000 EUR til mindst 30 projekter inden udgangen af 2025 i overensstemmelse med investeringspolitikken efter en gennemsigtig og konkurrencepræget udvælgelsesprocedure.</p> <p>Projekterne skal være i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01) og de relevante krav vedrørende interventionsområder i bilag VI til forordning (EU) 2021/241 (med en koefficient på 40 % eller 100 %).</p>

T. KOMPONENT 4.3: REFORMER TIL BEKÆMPELSE AF KORRUPTION

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan bidrager til at tackle udfordringen med at styrke Den Tjekkiske Republiks ramme for bekæmpelse af korruption gennem vedtagelse af lovgivning om beskyttelse af whistleblowere og lobbyvirksomhed. Reformen skal også sigte mod at opbygge analytiske databaser om korruption, som efterfølgende kan anvendes til at udforme og gennemføre mere effektive og mere målrettede foranstaltninger til bekæmpelse af korruption. Komponenten omfatter også en reform af retsvæsenet med henblik på at styrke de lovgivningsmæssige rammer og gennemsigtigheden på områderne domstole, dommere, anklagere og fogeder.

Komponenten støtter gennemførelsen af landespecifik henstilling nr. 1 fra 2019, ifølge hvilken Tjekkiet skal vedtage foranstaltninger til bekæmpelse af korruption.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

T.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Beskyttelse af whistleblowere

Foranstaltningen har til formål at forbedre de retlige garantier for whistleblowere og forbedre opfattelsen af whistleblowere i den offentlige forvaltning og i civilsamfundet. Der er planlagt en ny lovgivning for at sikre en effektiv beskyttelse af whistleblowere mod repressalier på arbejdspladsen og etablere interne indberetningskanaler for whistleblowing fra offentlige institutioner, kommuner og store virksomheder. Der oprettes et eksternt indberetningssystem for whistleblowing i Justitsministeriet. For at forbedre informanternes opfattelse skal der gennemføres en oplysningskampagne rettet mod både den offentlige forvaltning og retsvæsenet samt den brede offentlighed.

Reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Reform 2: Styrkelse af de lovgivningsmæssige rammer og gennemsigtighed inden for domstole, dommere, anklagere og fogeder

Formålet med denne reform er at etablere et gennemsigtigt og ensartet system for ansættelse og udvælgelse af dommere og retspersonale på grundlag af præcise, objektive og ensartede kriterier. Desuden har reformen til formål at regulere dommernes accessoriske aktiviteter mere detaljeret og strømline retssager, der involverer bedømmere. Det søger også at styrke garantierne for disciplinærsager for dommere, anklagere og fogeder ved at indføre en appelprocedure. Reformen gennemføres ved hjælp af følgende foranstaltninger:

- Senest den 31. december 2021 træder loven om domstole, dommere, bedømmere og statsadministration af domstole (lov om domstole og dommere) i kraft
- Loven om procedurer i sager om dommere, anklagere og fogeder træder i kraft senest den 31. december 2024.

Reform 3: Indsamling og analyse af data om korruption

Reformen har til formål at indsamle kvantitative og kvalitative data om forekomsten af korruption og udvide viften af værktøjer til at kortlægge og analysere de mest udbredte former for korruption i forskellige sektorer. Dette opnås ved hjælp af et forskningsprojekt, som fastlægger omfanget af og formerne for korruption i udvalgte sektorer i Den Tjekkiske

Republik. Analysen skal munde ud i henstillinger om foranstaltninger til bekæmpelse af korruption i de udvalgte sektorer og forventes at indgå i regeringens fremtidige strategier for bekæmpelse af korruption. Den endelige forskningsrapport skal indeholde forslag til en metode til måling af direkte og indirekte erfaringer med korruption. Metoden stilles til rådighed for offentlige myndigheder, nonprofitorganisationer og akademiske kredse med henblik på videreudvikling og anvendelse.

Reformen skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

Reform 4: Om regler for lobbyvirksomhed

Lobbyvirksomhed er i øjeblikket ikke reguleret i Tjekkiet. Formålet med denne reform er at skabe en retlig ramme for lobbyvirksomhed i lovgivningsprocessen for at muliggøre offentlig kontrol med lobbyvirksomhed og dermed øge gennemsigtigheden i hele lovgivningsprocessen. Der skal vedtages en ny lov om lobbyvirksomhed, som fastsætter regler for lobbyvirksomhed med henblik på at skelne mellem legitime lobbyaktiviteter og uønsket og uigennemsigtig lobbyvirksomhed.

Reformen skal være afsluttet senest den 31. marts 2026.

Reform 5: Kontrol og revision

En effektiv beskyttelse af Unionens finansielle interesser ved gennemførelsen af genopretnings- og resiliensfaciliteten forudsætter, at der indføres passende foranstaltninger til at forebygge, opdage og korrigere svig, korruption og interessekonflikter som defineret i finansforordningens artikel 61. Derfor er forbedring af kontrol- og revisionsmiljøet en forudsætning for en effektiv gennemførelse af planen i overensstemmelse med gældende EU-ret og national ret. Denne reform omfatter en række foranstaltninger til beskyttelse af Unionens finansielle interesser, navnlig i) forbedringer af det nationale kontrolsystem med henblik på at forebygge, opdage og korrigere situationer med interessekonflikter, ii) en gennemgang af overholdelsen af de nationale procedurer for at sikre, at anvendelsen af reelt ejerskab i forbindelse med facilitetens interne kontrolsystem er i fuld overensstemmelse med definitionen af "reelle ejere" som defineret i artikel 3, nr. 6), i direktiv 2015/849, som ændret ved direktiv 2018/843, iii) vedtagelse af en revisionsstrategi, der sikrer en uafhængig og effektiv revision af gennemførelsen af genopretnings- og resiliensplanen, iv) godkendelse af procedurerne, hvorved systemet indsamler, lagrer og behandler data vedrørende alle slutmodtagere, herunder alle reelle ejere, jf. artikel 3, stk., i direktiv (EU) 2015/849, og v) et registersystem til overvågning og gennemførelse af genopretnings- og resiliensplanen og til indsamling og lagring af alle data omhandlet i artikel 22, stk. 2, litra d), i forordning (EU) 2021/241.

Reformen skal være afsluttet senest den 30. juni 2022. Alle disse milepæle skal være opfyldt, inden den første betalingsanmodning indsendes til Kommissionen.

T.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
202	Reform 1: Beskyttelse af whistleblowere	Milepæl	Ikrafttrædelse af loven om beskyttelse af whistleblowere og den ledsagende ændringslov	Bestemmelse i loven om beskyttelse af whistleblowere, der angiver ikrafttrædelsen				Q4	2024	Loven om beskyttelse af whistleblowere skal: <ul style="list-style-type: none"> forbyde gengældelsesforanstaltninger mod whistleblowere kræve, at der oprettes en ekstern indberetningskanal for whistleblowing i Justitsministeriet kræve, at offentlige institutioner, store kommuner og store virksomheder opretter interne indberetningssystemer for whistleblowing
203	Reform 2: Reform af retsvæsenet med henblik på at styrke de lovgivningsmæssige rammer og gennemsigtigheden på områderne domstole, dommere, anklagere og fogeder	Milepæl	Ikrafttrædelsen af loven om domstole og dommere	Bestemmelse i loven om domstole og dommere med angivelse af ikrafttrædelsen				Q4	2021	Loven om domstole og dommere skal: <ul style="list-style-type: none"> indføre objektive regler for udvælgelse af dommere og retspersonale mere detaljeret regulering af dommers biaktivitet strømline retssager, hvor lægdommere deltager
204	Reform 2: Reform af retsvæsenet med henblik på at styrke de	Milepæl	Ikrafttrædelse af loven om retssager vedrørende dommere,	Bestemmelse i loven om retssager i sager om dommere, anklagere og				Q4	2024	Loven om retssager i sager vedrørende dommere, anklagere og fogeder skal: <ul style="list-style-type: none"> indførelse af en appelbaseret domstolsprøvelse af Disciplinærrådets afgørelser

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
	lovgivningsmæssige rammer og gennemsigtigheden på områderne domstole, dommere, anklagere og fogeder		anklagere og fogeder	fogeder, der angiver ikrafttrædelsen						<ul style="list-style-type: none"> indføre foranstaltninger til at øge effektiviteten i retssager af dommere, anklagere og fogeder, navnlig med hensyn til disciplinærrådets sammensætning, løn til tjenestemænd, der er dømt for disciplinære forseelser, og bilæggelse af en disciplinærsag efter aftale
205	Reform 3: Indsamling og analyse af data om korruption	Milepæl	Udarbejdelse af metoder til måling af korruption i Den Tjekkiske Republik	Justitsministeriets offentliggørelse af metoden				Q4	2023	<p>Den nye metode skal gøre det muligt at foretage en reproducerbar og effektiv måling af de direkte og indirekte erfaringer med korruption i Den Tjekkiske Republik. Det skal være en del af den endelige forskningsrapport, som også skal:</p> <ul style="list-style-type: none"> angiv omfanget af og formerne for korruption i udvalgte sociale sektorer i Den Tjekkiske Republik. formulere henstillinger om foranstaltninger til bekæmpelse af korruption i de udvalgte sektorer
206	Reform 4: Regulering af lobbyvirksomhed	Milepæl	Ikrafttræden af loven om lobbyisme	Bestemmelse i loven om lobbyvirksomhed med angivelse af ikrafttrædelse				Q1	2026	<p>Loven om lobbyvirksomhed skal:</p> <ul style="list-style-type: none"> definere lobbyvirksomhed kræve, at der oprettes et register over lobbyister og personer, der udsættes for lobbyisme indføre en forpligtelse til at registrere lobbyvirksomhed og sanktioner for manglende overholdelse.
207	Reform 5: Kontrol og revision	Milepæl	Systemet til indsamling, lagring og tilrådighedsstillelse af data	Procedure godkendt og gennemført af leveringsenheden med beskrivelse				Q2	2022	<p>Proceduren, der beskriver, hvordan data om endelige modtagere, kontrahenter, underleverandører, reelle ejere og listen over eventuelle foranstaltninger til gennemførelse af reformer og investeringsprojekter skal indsamles og lagres, gennemføres med succes. Systemet til indsamling og</p>

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenh ed	Referenc escenarie	Måls ætning	Kvartal	År	
			vedrørende alle endelige modtagere, herunder alle reelle ejere (som fastsat i artikel 3, nr. 6, i direktivet om bekæmpelse af hvidvaskning af penge).	af systemet til indsamling og tilrådighedsstillelse af data om endelige modtagere						<p>tilrådighedsstillelse af data om endelige modtagere skal være i overensstemmelse med kravene i artikel 22, stk. 2, litra d), i forordningen om genopretnings- og resiliensfaciliteten. Denne beskrivelse skal udtrykkeligt dække alle de kategorier af oplysninger, der er nævnt i artikel 22, stk. 2, litra d), herunder om "reelle ejere" som defineret i artikel 3, nr. 6), i direktiv 2015/849, som ændret ved direktiv 2018/843.</p> <p>Procedurene skal godkendes og gennemføres af genopretnings- og resiliensfacilitetens administrationsråd. Systemet til indsamling af data vil være baseret på og følge bedste praksis fra MS2014 ± systemet.</p>
208	Reform 5: Kontrol og revision	Milepæl	Udarbejdelse og gennemførelse af en handlingsplan for koordineringsorganets administrative system, navnlig for så vidt angår tilstrækkelig og systemisk forebyggelse af interessekonflikter i forbindelse med genopretnings- og resiliensfacilitet	Effektiv gennemførelse af handlingsplanen bekræftet af koordineringsorganets opdaterede procedurer og processer				Q4	2021	<p>En effektiv gennemførelse af handlingsplanen vil sikre et effektivt internt administrativt system i koordineringsorganet, navnlig med hensyn til tilstrækkelig og systemisk forebyggelse af interessekonflikter.</p> <p>Handlingsplanen skal indeholde foranstaltninger til at sikre, at betalinger til endelige modtagere, kontrahenter og underleverandører i henhold til planen underkastes forudgående kontrol af interessekonflikter ned til niveauet for reelle ejere som defineret i artikel 3, nr. 6), i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2015/849.</p>

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenh ed	Referenc escenarie	Måls ætning	Kvartal	År	
			eten.							
209	Reform 5: Kontrol og revision	Milepæl	Foranstaltning er til forebyggelse af interessekonfli kter gennemført af koordinerings organet.	Revisionsrapport, der bekræfter, at handlingsplanen er gennemført effektivt.				Q2	2022	Revisionsorganet foretager opfølgende revision for at bekræfte gennemførelsen af handlingsplanen.
210	Reform 5: Kontrol og revision	Milepæl	Datalagrings system	Revisionsrapport, der bekræfter datalagrings systemets funktioner				Q2	2022	Der skal være etableret et datalagringsystem til overvågning af gennemførelsen af genopretnings- og resiliensfaciliteten, som skal være operationelt. Systemet skal som minimum omfatte følgende funktioner: a) indsamling af data og overvågning af opfyldelsen af milepæle og mål b) indsamling, lagring og sikring af adgang til de oplysninger, der kræves i henhold til artikel 22, stk. 2, litra d), nr. i) -iii), i forordningen om genopretnings- og resiliensfaciliteten.
211	Reform 5: Kontrol og revision	Milepæl	Revisionsstrat egi, der sikrer uafhængig og effektiv revision af gennemførelse n af genopretnings - og	Revisionsstrategi godkendt af lederen af revisionsorganet				Q4	2021	Vedtagelse og ikrafttræden af en revisionsstrategi for revisionsorganet, der sikrer en uafhængig og effektiv revision af gennemførelsen af genopretnings- og resiliensfaciliteten i overensstemmelse med internationalt anerkendte revisionsstandarder. Strategien skal som minimum indeholde den metode og tilgang til risikovurdering, hyppigheden og typen af revisioner (såsom system- og projektrevisioner, skrivebordsrevisioner og kontroller på stedet), der skal gennemføres i de forskellige

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenh ed	Referenc escenarie	Måls ætning	Kvartal	År	
			resiliensfaciliteten							gennemførelsesfaser af de reformer og investeringer, der gennemføres i henhold til planen, samt pålideligheden af data til støtte for opnåelsen af milepæle og mål.
212	Reform 5: Kontrol og revision	Milepæl	Revision af definitionen af reelt ejerskab, da den vedrører kontrolsystemet for genopretnings- og resiliensfaciliteten	Rapportere om en gennemgang af overholdelsen, herunder forslag til eventuelle opfølgende foranstaltninger.				Q4	2021	Der foretages en overensstemmelseskontrol af de nationale procedurer for at sikre, at anvendelsen af reelt ejerskab i forbindelse med kontrolsystemet for genopretnings- og resiliensfaciliteten er fuldt ud i overensstemmelse med definitionen af "reelle ejere" som defineret i artikel 3, nr. 6), i direktiv 2015/849, som ændret ved direktiv 2018/843. Revisionen skal omfatte både lovgivning og vejledning, herunder håndbog for registret over reelle ejere. Revisionen skal også se på sanktioner, der er effektive, står i et rimeligt forhold til overtrædelsen og har afskrækkende virkning, i tilfælde af overtrædelser af forpligtelsen til at indhente og opbevare oplysninger om det reelle ejerskab, jf. artikel 30, stk. 1, i direktiv 2015/849, som ændret ved direktiv 2018/843. Efter gennemgangen skal potentielle konstaterede mangler afhjælpes.
213	Reform 5: Kontrol og revision	Milepæl	Vejledning i forebyggelse og håndtering af interessekonflikter	Vejledning om undgåelse og håndtering af interessekonflikter udstedt af koordineringsorganets leveringsenhed. Revision foretaget af revisionsmyndigheden				Q2	2022	Gennemførelsesorganets gennemførelsesinstans vedtager retningslinjer for at sikre, at komponentejere og andre enheder, der gennemfører reformer og investeringer under genopretnings- og resiliensplanen, undgår og håndterer interessekonflikter. Vejledningen skal afspejle det fulde omfang af de foranstaltninger, der er nødvendige for at beskytte EU-budgettet mod svig og uregelmæssigheder. Vejledningen skal baseres på meddelelse fra Kommissionen — Vejledning om undgåelse og håndtering af interessekonflikter i henhold til finansforordningen (EUT C 121 af 9.4.2021, s. 1). Vejledningen harmoniserer de foranstaltninger, der skal træffes af komponentejerne og andre enheder, der gennemfører reformer og investeringer i henhold til

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenh ed	Referenc escenarie	Måls ætning	Kvartal	År	
										genopretnings- og resiliensplanen (ministerier, andre offentlige organer, statslige fonde osv.).
214	Reform 5: Kontrol og revision	Milepæl	Procedurer for at undgå interessekonfli kter i overensstemm else med finansforordni ngens artikel 61	Revisionsrapport med revisionserklæring uden forbehold om genopretnings- og resiliensfaciliteten s interne kontrolsystems effektivitet med hensyn til at forebygge, opdage og korrigere interessekonflikter				Q2	2022	Genopretnings- og resiliensfacilitetens interne kontrolsystem for at undgå interessekonflikter skal være effektivt og navnlig sikre: a) indsamling, lagring og behandling af oplysninger vedrørende alle endelige modtagere, herunder alle reelle ejere som fastsat i artikel 3, nr. 6), i direktiv (EU) 2015/849 b) det interne kontrolsystem til forebyggelse, afsløring og korrektion af interessekonflikter er i overensstemmelse med finansforordningens artikel 61 og c) nationale kontrolprocedurer for at undgå situationer med interessekonflikter for alle retmæssige ejere er effektive.

U. KOMPONENT 4.4: EFFEKTIVISERING AF DEN OFFENTLIGE FORVALTNING

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan tager fat på udfordringen med at styrke anvendelsen af den evidensbaserede tilgang til offentlig beslutningstagning og samtidig forbedre koordineringen mellem de forskellige niveauer (centralt og regionalt) i den offentlige forvaltning. Den har til formål at afhjælpe manglen på tilstrækkelig analytisk kapacitet i den offentlige forvaltning i Tjekkiet.

Komponenten støtter håndteringen af den landespecifikke henstilling, ifølge hvilken Tjekkiet skal sigte mod at mindske den administrative byrde og forbedre e-forvaltning (landespecifik henstilling nr. 3 fra 2019).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

U.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Øget effektivitet, kundeorientering og anvendelse af principperne om evidensbaseret beslutningstagning i den offentlige forvaltning.

Følgende foranstaltninger, der har til formål at effektivisere den offentlige forvaltning, skal gennemføres under denne reform:

- Oprettelse af et centralt analyseteam for at øge bevidstheden om betydningen af evidensbaserede politiske principper blandt alle relevante interessenter i den offentlige forvaltning og samtidig støtte de relevante afdelinger i den korrekte anvendelse af kvalitative og kvantitative analysemetoder.
- Udvikle en metode til indsamling af data om kontorernes aktiviteter og dele dem på tværs af offentlige forvaltninger.
- Udvikling af et elektronisk værktøj til indsamling af data om offentlige forvaltningsaktiviteter.
- Oprettelse af en database med relevante data såsom oplysninger om processer, resultater, personalekapacitet i den offentlige forvaltning på centralt og lokalt plan.
- Gennemførelse af målrettede uddannelsesprogrammer til fordel for kunderne for mindst 1000 embedsmænd på front-kontoret.

Reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

U.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
215	Reform 1: Øge effektiviteten, kundeorienteringen og anvendelsen af principperne om evidensbaseret beslutningstagning i den offentlige forvaltning	Milepæl	Indenrigsministeriets færdiggørelse af en database med relevante data om processer, resultater og personalekapacitet i den offentlige forvaltning	Godkendelsesprotokoller for den operationelle database, der stilles til rådighed af indenrigsministeriet				Q4	2025	Der oprettes et specifikt offentligt tilgængeligt datalager, som er operationelt for den offentlige forvaltning, og som indeholder tilgængelige individuelle data fra udvalgte informationssystemer, åbne data og data opnået ved hjælp af et nyligt oprettet elektronisk dataindsamlingsværktøj om myndighedernes aktiviteter. Databasen udfyldes af indenrigsministeriet.
216	Reform 1: Øge effektiviteten, kundeorienteringen og anvendelsen af principperne om evidensbaseret beslutningstagning i den offentlige forvaltning	Mål	Afslutning af uddannelse, der er godkendt af indenrigsministeriet, i kundeorienterede tilgange for frontkontorpersonale i centrale, regionale eller lokale myndigheder		Antal	0	1000	Q4	2025	Der skal færdiggøres et målrettet uddannelsesprogram for frontkontorpersonale hos centrale, regionale eller lokale myndigheder i kundeorienteret tilgang. Uddannelsesprogrammet gennemføres på distriktsniveau i små grupper på op til 20 embedsmænd og tager sigte på at udøve færdigheder i modelsituationer. Uddannelsesprogrammet akkrediteres af indenrigsministeriet og er gratis for alle deltagere.

V. KOMPONENT 4.5: UDVIKLING AF DEN KULTURELLE OG KREATIVE SEKTOR

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan omhandler behovet for at støtte genopretningen af de kulturelle og kreative sektorer, som blev hårdt ramt af covid-19-pandemien, samtidig med at den gøres til en fast del af den samlede økonomiske og sociale genopretning i Den Tjekkiske Republik. Komponenten skal også stimulere en digital omstilling i de kulturelle og kreative sektorer og deres effektive integration i det tjekkiske innovationsøkosystem. Man sigter desuden mod at styrke de kulturelle og kreative sektorer modstandsdygtighed ved at indføre status som "kunstner" i lovgivningen og investere i kunstneres og kulturarbejderes færdigheder for at fremme deres tilpasningsevne til nye, navnlig digitale, arbejdsmiljøer. Komponenten omfatter foranstaltninger, der har til formål at relancere kultur- og turismerelaterede aktiviteter i regionerne og dermed bidrage til den regionale samhørighed.

Komponenten støtter gennemførelsen af landespecifik henstilling nr. 3 fra 2019, ifølge hvilken Tjekkiet skal fjerne de hindringer, der hæmmer udviklingen af et fuldt fungerende innovationsøkosystem, og landespecifik henstilling nr. 2 fra 2020, ifølge hvilken Tjekkiet skal støtte beskæftigelsen gennem aktive arbejdsmarkedspolitikker, tilvejebringelse af færdigheder, herunder digitale færdigheder, og adgang til digital læring.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

V.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Kunstnerens status

Reformen skal afhjælpe manglen på tilstrækkelige lovgivningsmæssige rammer for kunstnere: Dette forværrer den negative indvirkning af pandemier på kulturelle og kreative fagfolk, der arbejdede under usikre ansættelsesforhold uden for det sociale sikkerhedsnet. En ny lovgivning skal indføre status som "kunstner" med det formål at forbedre og stabilisere arbejdsvilkårene for kunstnere og kulturarbejdere og øge sektorens modstandsdygtighed. Lovgivningen suppleres af metodologisk vejledning, der fokuserer på behandlingen af fagfolk med usikre ansættelsesforhold, rimelig udnyttelse af intellektuel ejendom og støtte til kunstnere i deres tidlige karriere.

Reformen omfatter også etablering af et omfattende program til støtte for færdigheder hos kulturelle og kreative fagfolk, navnlig digitale færdigheder, finansielle færdigheder, ledelseskompeterencer, sammenkobling af kultur og kreativitet med uddannelse og fremme af mobilitet. Programmet forventes at øge de kulturelle og kreative sektorer modstandsdygtighed, fremme kulturelle og kreative fagfolks tilpasningsevne til digitale teknologier og nye arbejdsmiljøer og bidrage til at genoprette afbrudte samarbejdsnetværk i de kulturelle og kreative sektorer.

Reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Reform 2: Lovgivningsreform, der indfører flerfondsfinansiering af kulturinstitutioner

Denne reform har til formål at fremme kulturelle institutioners finansielle stabilitet og bæredygtighed. Den består af en lovgivningsmæssig reform, som skal indføre en kooperativ finansiering af kulturinstitutioner med flere kilder for derved at øge deres finansielle modstandsdygtighed. Reformen skal forenkle samarbejdet mellem byer, regioner og staten om finansiering af kulturinstitutioner i Tjekkiet og fastsætte betingelser for inddragelse af privat

finansiering. Reformen omfatter også regional og national kortlægning af de kulturelle og kreative sektorer.

Reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2024.

Investering 1: Udvikling af regionale kulturelle og kreative sektorer

Hovedformålet er at sikre en retfærdig udvikling af de kulturelle og kreative sektorer på hele Den Tjekkiske Republiks område. Investeringen tager sigte på at oprette 15 kulturelle og kreative centre, som skal fremme forbindelserne mellem kultur, kreative industrier og regionale innovationsøkosystemer. Investeringerne skal komme strukturelt ugunstigt stillede regioner og områder, der lider under manglende kulturel infrastruktur, til gode og dermed fremme territorial samhørighed. Projekter, der genopliver eksisterende objekter, bidrager til restaurering af kulturarven eller udvider eksisterende kulturinstitutioners funktioner, skal prioriteres. Investeringen skal omfatte støtte til projektforberejdelse og udvikling af regionale strategidokumenter vedrørende kulturelle og kreative sektorer.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 2: Digitalisering af de kulturelle og kreative sektorer

Målet er at støtte digitaliseringen af kulturelt indhold for at sikre, at det bevares, og at det bliver lettere tilgængeligt. Investeringen skal afhjælpe den lave grad af digitalisering af det kulturelle indhold i Tjekkiet og manglen på en omfattende metode og udveksling af god praksis på dette område. Det opnås ved at:

- en tilskudsordning til støtte for mindst 80 digitaliseringsprojekter af kulturelt indhold med fortrinsret til projekter, der giver mulighed for at dele udstyr og kapacitet
- udvikling af en metode til at fremme digitalisering af kulturelt indhold i biblioteker, museer og andre kulturinstitutioner
- digitalisering af Kulturministeriets tilskudssystem, som skal muliggøre en effektiv administration af ansøgningerne.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 3: Kreative vouchere

Investeringen har til formål at fremme innovation gennem forbindelser mellem SMV'er og de nye kreative sektorer. Eksterne tjenester for kreative fagfolk kan hjælpe SMV'er med at forny deres efterproduktions-tjenester og reagere hurtigt på efterspørgslen på markedet og derved støtte deres konkurrenceevne. Investeringen skal opnås gennem en kuponordning til støtte for bløde innovationer i SMV'er, såsom webdesign, produkt- og tjenstedesign, grafisk design eller markedsføringsstrategier. Mindst 3000 kreative vouchere tildeles SMV'er i tre på hinanden følgende indkaldelser (2022-24). Derudover skal mindst 300 designkreditter tildeles SMV'er i en supplerende ordning, der støtter eksportfremme- og høringsaktiviteter i forbindelse med design. Tildelingen af værdikuponer til SMV'er skal sigte mod en ligelig fordeling mellem regionerne og de kreative branchefolk skal begrænses til at levere tjenesteydelser til højst tre SMV'er for at undgå koncentration i store kreative virksomheder og reklamevirksomheder. Investeringen skal omfatte oprettelse af et kreativt galleri, som skal tjene gennemførelsen og forvaltningen af kuponordningen og som en bredere kommunikationsplatform for de kulturelle og kreative sektorer. Kuponordningen skal være baseret på en vellykket lokal ordning i det sydlige Moravia.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

V.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
217	Reform 1: Kunstnerens status	Milepæl	Ikrafttræden af loven om kunstnerens status	Bestemmelse i loven om kunstnerens status med angivelse af ikrafttrædelsen				Q4	2025	Loven om kunstneres status skal sikre stabile arbejdsvilkår for kunstnere og kreative fagfolk. Lovgivningen suppleres af metodologisk materiale om behandling af fagfolk med usikre ansættelsesforhold, rimelig udnyttelse af intellektuel ejendomsret og støtte til kunstnere i de første faser af deres karriere.
218	Reform 1: Kunstnerens status	Mål	Antal fagfolk inden for kultur og kreativitet, der understøttes af kompetenceudvikling		Antal	0	2000	Q4	2024	Støtten kanaliseres gennem en tilskudsordning med en samlet tildeling på 27 100 000 EUR). Kompetenceudvikling skal fokusere på digitale, finansielle og ledelsesmæssige færdigheder, kulturelle innovationer, internationalisering og fremme af forbindelser mellem kunst og kultur og uddannelsessektoren.
219	Investering 1: Udvikling af regionale kulturelle og kreative sektorer	Mål	Åbning af nye regionale kulturelle og kreative centre for offentligheden		Antal	0	15	Q4	2025	Mindst 15 regionale kulturelle og kreative centre skal støttes og være åbne for offentligheden. Støtten kanaliseres gennem en tilskudsordning med en samlet tildeling på 125 677 000 EUR. Projekter, der genopliver eksisterende objekter, bidrager til restaurering af kulturarven og følger klimamålene, skal foretrækkes. Udvælgelsen af projekter skal ske under hensyntagen til den geografiske balance. Inden for de enkelte regioner gives der forrang til strukturelt ugunstigt stillede områder og områder, der lider under manglende kulturel infrastruktur.
220	Reform 2.: Lovgivningsreform, der indfører flerfundsfinansiering af	Milepæl	Ikrafttrædelse af en lovændring, der giver mulighed for kooperativ multisource-	Bestemmelse i lovændringen, der giver mulighed for kooperativ finansiering af kultur fra flere				Q4	2024	Lovændringen skal: <ul style="list-style-type: none"> • give mulighed for multikildefinansiering af kultur • forenkle samarbejdet mellem byer, regioner og staten

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
	kulturinstitutioner		finansiering af kultur	kilder, med angivelse af ikrafttrædelsen						<ul style="list-style-type: none"> styrkelse af kulturinstitutionernes finansielle bæredygtighed
221	Investering 2: Digitalisering af den kulturelle og kreative sektor	Mål	Antal afsluttede projekter vedrørende digitalisering af kulturelt indhold		Antal	0	80	Q4	2025	Tilskudsordningen skal støtte mindst 80 digitaliseringsprojekter af kulturelt indhold med fortrinsret til projekter, der giver mulighed for at dele udstyr og kapacitet. Kulturinstitutioner skal have adgang til en metode til effektiv digitalisering af det kulturelle indhold på grundlag af bedste praksis på området. Det samlede budget, der gennemføres til dette formål, beløber sig til 31 419 000 EUR.
222	Investering 3: Kreative vouchere	Mål	Antal kreative værdikuponer tildelt SMV'er		Antal	0	3300	Q4	2025	<p>Foranstaltningen skal støtte bløde innovationer i SMV'er, såsom webdesign, produkt- og tjenstedesign, grafisk design eller markedsføringsstrategier og eksportfremmeaktiviteter. Støtten kanaliseres gennem to tilskudsordninger med en samlet tildeling på 20 800 000 EUR. Mindst 3000 kreative vouchers og 300 designkreditter tildeles SMV'er. Fordelingen af vouchere skal ske under hensyntagen til den geografiske balance. Kreative fagfolk kan levere tjenesteydelser til højst tre SMV'er.</p> <p>Der oprettes et kreativt galleri, der skal tjene til gennemførelse og administration af ordningen og som en bredere kommunikationskanal.</p>

W. KOMPONENT 5.1: FREMRAGENDE FORSKNING OG UDVIKLING I SUNDHEDSSEKTOREN

Komponenten i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan tager fat på udfordringen med at forbedre kvaliteten af forskningen inden for lægevidenskab og beslægtede discipliner. Dette omfatter forskning inden for: Infektionssygdomme, kræft, neurovidenskab, stofskifteforstyrrelser eller hjerte-kar-sygdomme og forskning i sundhedsrisikoers socioøkonomiske virkninger. Disse felter blev identificeret på grundlag af tre kriterier: De eksisterende data om dødeligheden, potentialet for at opnå topkvalitet og samarbejdsstrukturernes nuværende eksistens.

Komponenten har til formål at modernisere og renovere Tjekkiets videnskabelige infrastruktur til europæiske standarder, udvikle netværksstrukturer i sektoren for forskning & Udvikling og mindske fragmenteringen af forskningssektoren i Tjekkiet og dermed forbedre forvaltningen heraf.

Denne komponent yder støtte som supplement til komponent 6.1 og 6.2 inden for støtte til sundhedssystemer.

Komponenten støtter gennemførelsen af den landespecifikke henstilling om offentlig-privat samarbejde inden for forskning og innovation (landespecifik henstilling nr. 3 fra 2020).

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

W.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte

Investering 1: Offentlig forskning & Udviklingsstøtte til prioriterede områder inden for lægevidenskab og dertil knyttede samfundsvidenskaber

Denne investering har til formål at støtte mindst fire forskningskonsortier, der hver især har til formål at forbedre en systematisk tilvejebringelse af den nødvendige ekspertise inden for en af de udvalgte fagområder: Forskning i smitsomme sygdomme, kræftforskning, neurovidenskab, stofskifteforstyrrelser eller hjerte-kar-sygdomme og forskning i sundhedsrisikoers socioøkonomiske virkninger. Dette skal øge den videnskabelige støtte til den offentlige forvaltning eller hurtigere og mere gennemsigtig deling af relevante og videnskabeligt validerede oplysninger og forskning & Udvikling & innovationsresultater.

Konsortierne forventes at blive etableret mellem relevante universiteter, offentlige forskningsinstitutioner og andre offentlige og private enheder for at sikre den nødvendige videnovertførsel. Disse konsortier skal udgøre nationale forskningsmyndigheder, der har til formål at foretage en kvalitativ ændring af de valgte prioriterede forskningsområder & Udvikling med virkninger både med hensyn til videnskabelig produktion og den måde, hvorpå Tjekkiets offentlige forvaltning fungerer i sundhedskrisesituationer.

Investeringen forventes at omfatte støtte til grundforskning og anvendt forskning, udstyr af forskningsforetagender med videnskabelig infrastruktur af en ny kvalitet, oprettelse af en fælles videnskabelig platform for hvert støttet prioriteret område og forbedring af konsortiets forskeres kapacitet gennem opkvalificeringsaktiviteter.

Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

W.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
223	Investering 1: Offentlig forskning & Udviklingsstøtte til prioriterede områder inden for lægevidenskab og dertil knyttede samfundsvidenskaber	Milepæl	Lancering af et nyt program for støtte til forskning & Udvikling	Den tjekkiske regerings godkendelse af programmet og lancering af et udbud				Q4	2021	<p>Milepælen skal nås ved lanceringen af et nyt systemisk programinstrument til støtte for forskning & Udvikling inden for prioriterede medicinske videnskaber og relaterede samfundsvidenskaber, nemlig: Forskning i infektionssygdomme, kræftforskning, neurovidenskab, stofskifteforstyrrelser eller hjerte-kar-sygdomme og forskning i sygdommes socioøkonomiske virkninger i overensstemmelse med de nationale regler i lov nr. 130/2002 om offentlig støtte til forskning, eksperimentel udvikling og innovation.</p> <p>Regeringens vedtagelse sker efter høring af alle interessenter og i interne og tværministerielle høringsprocedurer, høring af repræsentanter for akademiske kredse, ansøgningssamfund og universiteter i forsknings-, udviklings- og innovationsrådet og kontrol af absorptionskapaciteten.</p> <p>Det offentlige udbud vedrørende forskning & Udvikling & Innovation for det nye program for forskning & Udvikling skal følge de nationale regler, der navnlig er fastsat i lov nr. 130/2002 om støtte fra offentlige midler til forskning, eksperimentel udvikling og innovation.</p>
224	Investering 1: Offentlig forskning & Udviklingsstøtte til prioriterede områder inden for lægevidenskab og dertil knyttede samfundsvidenskaber	Mål	Tildeling af offentlige kontrakter til mindst fire forskningskonsortier & udviklingskonsortier		Antal kontrakter	0	4	Q2	2022	<p>Målet nås ved meddelelse om tildeling af offentlige kontrakter til mindst fire forskningskonsortier & udviklingskonsortier inden for prioriterede medicinske videnskaber og relaterede samfundsvidenskaber, nemlig: Forskning i smitsomme sygdomme, kræftforskning, neurovidenskab, stofskifteforstyrrelser eller hjerte-kar-sygdomme og forskning i sygdommes socioøkonomiske virkninger.</p> <p>Det samlede budget, der afsættes til dette formål, udgør mindst 196 371 000 EUR.</p>

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referenc escenarie	Måls ætning	Kvartal	År	
225	Investering 1: Offentlig forskning & Udviklingsstø tte til prioriterede områder inden for lægevidenska b og dertil knyttede samfundsvide nskaber	Mål	Validering af mindst fire nationale forskningsk onsortier & udviklingsk onsortier og deres integration i det tjekkiske forskningss ystem & Udvikling som nationale forskningss yndigheder		Antal konsortier valideret af Ministerie t for Uddannels e, Ungdom og Sport	0	4	Q4	2025	<p>Målet vil blive nået ved at validere driften af mindst fire konsortier inden for forskning i smitsomme sygdomme, kræftforskning, neurovidenskab, stofskifteforstyrrelser eller hjerte-kar-sygdomme og forskning i sygdommes socioøkonomiske indvirkning og deres integration i det tjekkiske forskningssystem & Udvikling som nationale forskningsmyndigheder under ministeriet for uddannelse, ungdom og sport.</p> <p>Valideringsprocessen gennemføres på grundlag af vurderingen og evalueringen i overensstemmelse med de nationale regler i lov nr. 130/2002 om støtte til forskning, eksperimentel udvikling og innovation fra offentlige midler, peer review og ekspertbesøg på stedet.</p>

X. KOMPONENT 5.2: STØTTE TIL FORSKNING OG UDVIKLING I VIRKSOMHEDER OG INDFØRELSE AF INNOVATION I FORRETNINGSPRAKSIS

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan bidrager til at tackle udfordringen med at øge de indenlandske virksomheders innovationskapacitet og forbedre samarbejdet inden for Tjekkiet's innovationsøkosystem. Dette skal opnås gennem støtte til innovative virksomheder, navnlig med hensyn til digitalisering, organisatorisk innovation og forbindelser mellem universiteter og erhvervsliv. Støtten skal lægge vægt på internationalt samarbejde og synergier med rammeprogrammet for forskning og innovation.

Komponenten støtter gennemførelsen af landespecifik henstilling nr. 3 fra 2019, ifølge hvilken Tjekkiet skal fjerne de hindringer, der hæmmer udviklingen af et fuldt fungerende innovationsøkosystem, og landespecifik henstilling nr. 3 fra 2020, ifølge hvilken Tjekkiet skal sikre innovative virksomheders adgang til finansiering og forbedre offentlig-privat samarbejde inden for forskning og udvikling.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01). Navnlig skal resultaterne af FoI-processen være teknologineutrale på anvendelsesniveauet (dvs. de skal anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier, herunder lavslagsteknologier), og foranstaltningen skal på forhånd udelukke FoI dedikeret til "brune FoU"-elementer (dvs. kul, brunkul, olie/råolie, naturgas, der ikke er omfattet af bilag III til den tekniske vejledning om DNSH-princippet, blå og grå brint, forbrændingsanlæg og deponeringsanlæg).

X.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Oprettelse af en national koordinationsgruppe for støtte til industriel forskning

Reformen indebærer, at der nedsættes en national koordinationsgruppe for støtte til industriel forskning, som skal harmonisere de industrielle FoU-støttepolitikker mellem politiske beslutningstagere, eksisterende ydere af FUI-støtte og regeringsrådet for FUI.

Den nationale koordinationsgruppe sikrer, at der etableres en struktur for støtte til programmer, der er forenelige med strategien for intelligent specialisering. Den bør harmonisere betingelserne for tildeling af støtte og koncentrationen af alle relevante programmer i et enkelt gennemførelsesorgan — Den Tjekkiske Republiks teknologiagentur.

Reformen gennemføres senest den 31. december 2021.

Investering 1: Støtte til indførelse af innovation i forretningspraksis

Foranstaltningen har til formål at støtte SMV'ers innovationsprojekter med henblik på at indføre produkt-, proces- eller organisationsinnovation i forretningspraksis.

90 individuelle innovationsprojekter gennemført af SMV'er (proces, produkt, organisation) skal gennemføres i praksis som et resultat af det støttede projekt.

Investeringen gennemføres senest den 31. marts 2026.

Investering 2: Støtte til FoU-samarbejde (i overensstemmelse med den nationale RIS3-strategi)

Foranstaltningen har til formål at støtte industrielle forskningsprojekter ved at yde langsigtet støtte til samarbejde mellem forskningsorganisationer og virksomheder, navnlig SMV'er, under programmet for nationale kompetencecentre.

Der oprettes et samarbejde mellem 30 SMV'er og en offentlig forskningsorganisation under fire nyoprettede nationale kompetencecentre.

Investeringen gennemføres senest den 31. december 2022.

Investering 3: Støtte til forskning og udvikling på miljøområdet

Foranstaltningen har til formål at støtte industrielle FUI-projekter, der forelægges af forskningsorganisationer og virksomheder, herunder samarbejdsprojekter, og som har til formål at tackle de udfordringer, der er identificeret under "Tjekkiets statslige miljøpolitik 2030 med fremtidsudsigter frem til 2050" og sektorstrategien for forskningsstøtte. FUI-projekterne skal fokusere på prioriterede tematiske områder såsom beskyttelse og bæredygtig udnyttelse af naturressourcer, klimabeskyttelse og forbedring af luftkvaliteten, affaldshåndtering og genbrug, beskyttelse af natur og landskab eller et sikkert og modstandsdygtigt miljø, herunder forebyggelse og reduktion af konsekvenserne af naturkatastrofer og menneskeskabte farer.

Der ydes støtte til ti FUI-projekter på miljøområdet.

Investeringen gennemføres senest den 30. september 2022.

Investering 4: Støtte til forskning og udvikling i synergieffekter med rammeprogrammet for forskning og innovation

Foranstaltningen har til formål at finansiere "Seal of Excellence" -projekter, navnlig instrumenterne i Det Europæiske Innovationsråds Accelerator, som støtter SMV'er med det største potentiale for hurtig vækst, samt at støtte NET-midler fra det europæiske forskningsrum (europæiske partnerskaber), der tackler de mest presserende forsknings- og udviklingsudfordringer i international sammenhæng.

Der ydes støtte til mindst 16 virksomheder, der er involveret i NET-medfinansiering fra det europæiske forskningsrum, og mindst 8 virksomheder, der præsenterer projekter, der har modtaget kvalitetsmærket.

Investeringen gennemføres senest den 30. september 2025.

X.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
226	Reform 1: Oprettelse af en national koordinationsgruppe for støtte til industriel forskning	Milepæl	Oprettelse af en national koordinationsgruppe for støtte til industriel forskning	Gruppens idriftsættelse				Q4	2021	Der oprettes en national koordinationsgruppe for støtte til industriel forskning, som sættes i drift. Koordinationsgruppen harmoniserer de industrielle FoU-støttepolitikker mellem politiske beslutningstagere, eksisterende FUI-støttedydere og regeringsrådet for FUI, betingelserne for tildeling af støtte og koncentrerer alle relevante programmer inden for rammerne af Den Tjekkiske Republiks teknologientur.
227	Investering 1: Støtte til indførelse af innovation i forretningspraksis	Mål	Indførelse af produkt-, proces- eller organisationsinnovation		Antal individuelle innovationer (proces, produkt, organisation), der er gennemført i praksis som følge af det støttede projekt	72	162	Q1	2026	90 individuelle innovationer (proces, produkt, organisation) skal gennemføres i praksis som følge af det støttede projekt. Det samlede budget, der gennemføres til dette formål, udgør mindst 39 000 000 EUR.
228	Investering 2: Støtte til forsknings- og udviklingssamarbejde (i overensstemmelse med strategien for intelligent	Mål	SMV'ers samarbejde med en offentlig forskningsorganisation under de nationale kompetencecentre		Antal projekter med støtte	0	30	Q4	2022	Der skal gennemføres langsigtede samarbejdsprojekter med 30 SMV'er med en offentlig forskningsorganisation under fire nyoprettede nationale kompetencecentre. Det samlede budget, der gennemføres til dette formål, udgør mindst 58 000 000 EUR.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referen- cesce- narie	Målsæ- tning	Kvartal	År	
	specialisering)									
229	Investering 3: Støtte til forskning og udvikling på miljøområdet	Mål	forskning og udvikling på miljøområdet		Antal støttede projekter på miljøområdet	43	53	Q3	2022	<p>Der ydes støtte til ti FUI-projekter på miljøområdet. Projekterne skal fokusere på prioriterede tematiske områder såsom beskyttelse og bæredygtig udnyttelse af naturressourcer, klimabeskyttelse og forbedring af luftkvaliteten, affaldshåndtering og genbrug, beskyttelse af natur og landskab eller et sikkert og modstandsdygtigt miljø, herunder forebyggelse og reduktion af konsekvenserne af naturkatastrofer og menneskeskabte farer.</p> <p>Det samlede budget, der gennemføres til dette formål, udgør mindst 7 000 000 EUR.</p>
230	Investering 4: Støtte til forskning og udvikling i synergieffekter med rammeprogra- mmet for forskning og innovation	Mål	Forskning og udvikling i synergi med rammeprogra- met for forskning og innovation		Antal projekter, der deltager i NET- medfinansiering fra det europæiske forskningsrum, og projekter, der har modtaget kvalitetsstemplet	53	79	Q3	2025	<p>Der ydes støtte til 26 projekter, der deltager i Det Europæiske Forskningsrums NET-samfonde, og projekter, der har modtaget kvalitetsstemplet, herunder 18 projekter, der deltager i det europæiske forskningsrum NET-samfonde, og 8 projekter, der har modtaget kvalitetsmærket.</p> <p>Det samlede budget, der gennemføres til dette formål, beløber sig til mindst 19 000 000 EUR, herunder mindst 12 000 000 EUR til projekter, der deltager i NET-midler fra det europæiske forskningsrum, og mindst 7 000 000 EUR til projekter, der har modtaget kvalitetsmærket.</p>

Y. KOMPONENT 6.1: STYRKELSE AF SUNDHEDSSYSTEMETS MODSTANDSDYGTIGHED

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan tager fat på udfordringen med at styrke sundhedssystemets modstandsdygtighed ved at investere i sundhedsinfrastruktur og forbedre uddannelsen af sundhedspersonale i akut pleje. Med hensyn til sundhedsinfrastrukturen er målet at øge adgangen til og kvaliteten af rehabiliteringsbehandlingen for patienter, der kommer sig efter kritiske sygdomme (akutte medicinske tilstande), som viste sig at være utilstrækkelige under pandemien. Komponenten har også til formål at afhjælpe manglen på højt specialiserede diagnoseværktøjer og behandling af alvorlige hjerte-kar-sygdomme, herunder transplantationsmedicin. Med hensyn til uddannelse af sundhedspersonale er der planlagt systemiske foranstaltninger og investeringer for at afhjælpe den stigende mangel på sundhedspersonale.

Komponenten bidrager til at gennemføre landespecifik henstilling nr. 1 fra 2020, i henhold til hvilken Tjekkiet skal sikre sundhedssystemets modstandsdygtighed, styrke tilgængeligheden af sundhedspersonale, primær sundhedspleje og integration af sundhedsydelser og indføre e-sundhedstjenester.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

Y.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Forbedring af uddannelsen af sundhedspersoner

Uddannelsen af sundhedspersonale skal tilpasses med henblik på at forbedre adgangen til højt specialiserede sundhedspersoner. Planlægningen af sundhedspersonalet på nationalt og regionalt plan skal forbedres takket være oprettelsen af et elektronisk system (sammenkobling af eksisterende databaser over sundhedspersoner) til forvaltning, administration og evaluering af sundhedspersonalets uddannelsesbehov. En forbedring af tilrettelæggelsen af videreuddannelse af sundhedsprofessionelle skal bidrage til at reducere varigheden af speciallægeuddannelsen og gøre det muligt for yngre læger at begynde at levere pleje tidligere og dermed forbedre adgangen til behandling.

Investeringen skal være afsluttet senest den 30. juni 2024.

Investering 1: Oprettelse af centret for intensiv medicinsk simulering

Investeringen består i at opbygge et center for intensiv medicinsk simulering, som skal udvide infrastrukturen for ph.d.-uddannelse og livslang læring for sundhedspersonale. Centret skal tilbyde uddannelse med den nyeste teknologi og det nyeste udstyr og efterligne virkelige situationer, herunder ved at anvende virtual reality. Dette skal muliggøre uddannelse af komplekse kliniske opgaver i et sikkert miljø uden at påvirke patientsikkerheden, effektiv overførsel af erhvervede færdigheder til klinisk praksis og forbedring af samarbejdet mellem medicinske discipliner. Simulatoruddannelsen skal omfatte en bred vifte af aktiviteter, lige fra enkle behandlinger til omfattende patientbehandling udført af specialiserede lægehold inden hospitalsindlæggelse, intensivafdelinger eller operationslokaler. Der skal også udvikles et uddannelsessystem for sundhedspersonale inden for intensiv medicin.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 2: Rehabilitering af patienter, der kommer sig efter en kritisk tilstand

Formålet med investeringen er at imødekomme behovet for at styrke rehabiliteringen af patienter, der er ved at komme sig efter kritiske sygdomme, som er mangedoblet som følge af covid pandemi. Dette skal opnås ved renovering og modernisering af udstyret i rehabiliteringsafdelingerne og ved at forbedre tilrettelæggelsen af rehabiliteringsbehandlingen. Erhvervelse af avanceret udstyr til omfattende rehabiliteringsbehandling skal mindske behovet for personale og dermed øge patienternes rehabiliteringsmuligheder. Støtten skal kanaliseres gennem en tilskudsordning med en samlet bevilling på 61 660 000 EUR. Der ydes støtte til mindst 19 offentlige hospitaler, der yder akut hospitalsbehandling på intensivafdelinger og opfølgende rehabiliteringsbehandling. Udvalgte projekter skal afspejle det øgede behov for rehabiliteringsbehandling efter covid pandemi. Det forventes, at antallet af behandlinger af patienter efter kritiske sygdomme i rehabiliteringsafdelingen vil stige med 10 %.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering 3: Opbygning af et center for hjerte-kar- og transplantationsmedicin

Investeringen har til formål at øge adgangen til højt specialiseret behandling inden for hjerte-kar- og transplantationsmedicin i den sydøstlige del af regionen. Der er planlagt opførelse af nye faciliteter i Centre of Cardiovasculær og Transplant kirurgi i Brno med henblik på at udvide den nuværende kapacitet og modernisere udstyret, så det afspejler moderne behandlingsmetoder, med henblik på at afhjælpe manglen på passende faciliteter i det Moraviære område. Investeringen skal øge antallet af senge i det nuværende center for kardiovaskulær kirurgi og transplantkirurgi fra de nuværende 90 til mindst 125 senge.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Y.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
231	Reform 1: Forbedring af uddannelsen af sundhedspersoner	Milepæl	Elektronisk system til forvaltning, administration og evaluering af uddannelse af sundhedspersoner	En grundlæggende platform for det elektroniske system til forvaltning, administration og evaluering af sundhedspersonalets uddannelse				Q2	2024	Sundhedsministeriets oprettelse af en grundlæggende platform for det nye elektroniske system for forvaltning, administration og evaluering af sundhedspersonalets uddannelse. Det elektroniske system videreudvikles og suppleres med moduler i overensstemmelse med uddannelsesbehovene.
232	Investering 1: Oprettelse af centret for intensiv medicinsk simulering og optimering af uddannelsessystemet	Milepæl	Udbud vedrørende opførelse af centret for intensiv medicinsk simulering	Meddelelse om tildeling af åbent og offentligt udbud til kontrahenten				Q4	2022	<p>Meddelelse om tildeling af den offentlige kontrakt om opførelse af centret for intensiv medicinsk simulering, som skal tilbyde uddannelse til sundhedspersoner inden for en bred vifte af medicinske områder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anæstesiologi og genoplivning • Anden uddannelse i medicinske og ikke-medicinske færdigheder i forbindelse med nødsituationer • Behandling før hospitalsindlæggelse og ambulancekørsel • Hurtig indrejse • Intensive plejeeenheder og multifunktionelt operationsrum • Integreret redningssystem • Bløde færdigheder — teamkommunikation, krisekommunikation, lederskab. <p>Kontrahenten udvælges gennem åbne og offentlige udbudsprocedurer. Der skal foretages en behovsvurdering forud for udbuddets lancering.</p>

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/ mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenh ed	Referenc escenarie	Måls ætning	Kvartal	År	
233	Investering 1: Oprettelse af centret for intensiv medicinsk simulering og optimering af uddannelsessyst emet	Milepæl	Center for intensiv simulering af medicin sat i drift	Intensiv medicinsk simuleringscenter, der er konstrueret, fuldt udstyret og sat i drift				Q4	2025	Centret for intensiv medicinsk simulering skal være konstrueret, fuldt udstyret og sat i drift. Den ledes af instituttet for postgraduat uddannelse i sundhedspleje. Kapaciteten bør være tilstrækkelig til at sikre, at mindst 1 500 sundhedspersoner hvert år uddannes i centret.
234	Investering 2: Rehabilitering af patienter, der kommer sig efter kritiske sygdomme	Mål	Støtte til rehabilitering		Antal	0	19	Q4	2024	Støtten skal kanaliseres gennem en tilskudsordning med en samlet bevilling på 61 660 000 EUR. Der skal ydes støtte til mindst 19 projekter for at øge kapaciteten til rehabilitering af patienter efter kritiske tilstande på offentlige hospitaler. Det forventes, at antallet af behandlinger af patienter efter kritiske sygdomme i genopbygningshjælpemidlerne vil stige med 10 %.
235	Investering 3: Opbygning af et center for hjerter-kar- og transplantations medicin	Milepæl	Center for kardiovaskulæ r medicin og transplantation smedicin fuldt funktionsdygti gt	Center for kardiovaskulær medicin og transplantationsmed icin fuldt funktionsdygtigt				Q4	2025	Nye faciliteter i Center for Kardiovaskulær og Transplant Medicine, der er fuldt operationelle. Opførelsen af den nye facilitet skal skabe mindst 35 nye senge i Center for Kardiovaskulær og Transplant Medicine. Opførelsen skal være genstand for åbne og offentlige udbudsprocedurer. Der skal foretages en behovsvurdering forud for udbuddets lancering.

Z. KOMPONENT 6.2: DEN NATIONALE PLAN FOR AT STYRKE DEN ONKOLOGISKE FOREBYGGELSE OG PLEJE

Denne komponent i den tjekkiske genopretnings- og resiliensplan tager fat på udfordringen med at øge modstandsdygtigheden i kræftforebyggelses- og plejesystemet, som er blevet påvirket af de langsigtede negative virkninger af covid-19-pandemien.

Med hensyn til reformer vil der blive oprettet et nyt nationalt onkologisk program for Tjekkiet for 2022-2030, og omfanget og kvaliteten af screeningsprogrammer for kræftforebyggelse skal forbedres.

Med hensyn til sundhedsinfrastruktur er målet at støtte opførelsen af det tjekkiske onkologiske institut i Prag og Centre for Oncological Prevention. Desuden skal der ydes støtte til onkologiske og hematoonkologiske plejefaciliteter samt nye faciliteter på Masaryk Oncology Institute i Brno for at styrke kræftforebyggelsen.

Komponenten bidrager til at gennemføre landespecifik henstilling nr. 1 fra 2020, i henhold til hvilken Tjekkiet skal sikre sundhedssystemets modstandsdygtighed, styrke tilgængeligheden af sundhedspersonale, primær sundhedspleje og integration af sundhedsydelser og indføre e-sundhedstjenester.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i planen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

Z.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte

Reform 1: Tjekkiets nationale onkologiske program — NOP CZ 2030

Formålet med reformen er at etablere Den Tjekkiske Republiks nationale onkologiske program for perioden 2022-2030 (NOP CR 2030). NOP 2022-2030 skal afspejle de prioriteter, der er fastsat i Europas kræfthandlingsplan, herunder principperne for den patientcentrerede kræftbehandlingskultur¹⁵. Det tjekkiske onkologiske Selskab er ansvarligt for udarbejdelsen af programmet. Sundhedsministeriet opretter et nationalt råd for gennemførelsen af NOP, som skal spille en koordinerende rolle i forberedelses-, gennemførelses- og evalueringsfaserne.

Reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Reform 2: Støtte til og forbedring af kvaliteten af forebyggende screeningprogrammer

Reformen skal fokusere på at øge omfanget og kvaliteten af kræftforebyggelsesprogrammer med henblik på at reducere sygelighed og dødelighed i kræfttilfælde, begrænse behandlingsomkostningerne på fremskredne stadier af sygdommen og øge den forventede levetid og livskvaliteten. Foranstaltningerne omfatter:

- udnævnelse af det nationale screeningcenter senest den 30. juni 2025 som det organ, der er ansvarligt for koordinering af kræftscreeningsprogrammer i Den Tjekkiske Republik

¹⁵ https://ec.europa.eu/health/sites/default/files/non_communicable_diseases/docs/eu_cancer-plan_en.pdf.

- forbedring af de eksisterende screeningsprogrammers anvendelsesområde, tilgængelighed, resultater og virkning, navnlig ved at øge målgruppens dækning. F.eks. skal målpopulationen i screeningsprogrammet for tyk- og endetarmskræft stige til mindst 40 % senest den 30. juni 2026
 - pilotforsøg med nye screeningsprogrammer, herunder verifikation heraf gennem populationsundersøgelser og kliniske undersøgelser. Navnlig skal der iværksættes et program til tidlig påvisning af lungekræft, og mindst 20 000 deltagere i målgruppen skal deltage senest den 30. juni 2026.
 - etablering af et system til planlægning af nye forebyggelsesprogrammer og vurdering af deres omkostningseffektivitet og virkning i den offentlige sygesikringsordning
 - oprettelse af en database til generel overvågning og evaluering af screeningsprogrammer, herunder et bredt kvalitetsindikatorpanel og effektivitetsvurdering.
- Foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering 1: Oprettelse af det tjekkiske onkologiinstitut

Investeringen fokuserer på at opbygge det tjekkiske onkologiinstitut i Prag med det formål at tilvejebringe kræftforebyggelse, -diagnosticering og alle behandlingsmetoder på ét enkelt behandlingssted. Investeringen skal omfatte opførelse af en ny bygning og erhvervelse af udstyr (herunder bl.a. klinisk udstyr og informations- og kommunikationsteknologiudstyr og sikkerhedsudstyr). Målet er også at oprette et kræftcenter med et internationalt opsøgende arbejde i Central- og Østeuropa. Det forventes, at kapaciteten vil være 8500-1 200 hospitalsindlagte patienter om året.

Sundhedsministeriet forelægger senest den 15. marts 2022 et sæt nødvendige dokumenter, herunder:

- Medicinsk program/funktionsplan og udkast til design, der egner sig til design- og byggeindkøb
- Gennemførlighedsundersøgelse, herunder behovsvurdering i forbindelse med den bredere sundhedsstrategi, teknisk, operationel og økonomisk gennemførlighed, bæredygtighed både med hensyn til økonomi og personale og indvirkning på leveringen af onkologisk pleje på regionalt plan og landniveau, herunder på rejsetid og faglige færdigheder.

Disse dokumenter skal være valideret af en uafhængig myndighed senest den 31. december 2022.

Investeringen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering 2: Udvikling af højt specialiseret onkologisk og hematoonkologisk pleje

Investeringen tager sigte på at styrke højt specialiseret kræftbehandling i både Complex Oncology Centres og centre for højt specialiseret hæmatoonkologi gennem erhvervelse af avancerede teknologier og udstyr. Investeringen skal gøre det muligt for onkologcentrene at stille diagnose og kræftbehandling baseret på principperne om præcision og skræddersyet medicin, hvilket vil forbedre diagnosticeringen og behandlingen af især sjældne kræfttyper. Begrebet præcisionsmedicin omfatter navnlig teranostik, avancerede visualiseringsmetoder, individualiserede celle- og genterapier og moderne stråleterapi. Mindst ti komplekse onkologcentre og centre for højt specialiseret hæmatoonkologi skal støttes.

Investeringen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering 3: Oprettelse og udvikling af Centre for Cancer Prevention and Infrastructure for Innovative and Supportive Care på Masaryk Oncology Institute

Investeringen har til formål at øge kapaciteten og udvikle innovativ kræftforebyggelse og -pleje på Masaryk Oncology Institute i Brno. For det første omfatter investeringen opførelse af en ny facilitet under centret for kræftforebyggelse, som skal øge antallet af kræftforebyggelsesprogrammer (primære, sekundære og tertiære) og adskille forebyggende pleje fra plejefaciliteter (for at tage højde for antiepidemiske og psykosociale aspekter). For det andet oprettes der nye faciliteter til innovativ og understøttende kræftbehandling, nemlig det første kontaktcenter, centret for kliniske forsøg, støttecentret og uddannelsescentret. Centret for Støttepleje skal gøre det muligt at afprøve et nyt støtteprogram for overlevende kræftpatienter, hvis resultater derefter kan overføres til andre kræftcentre i Den Tjekkiske Republik.

Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Z.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencescenarie	Målsætning	Kvartal	År	
236	Reform 1: Nationalt onkologisk program	Milepæl	Tjekkiets nationale onkologiske program 2022-2030	Regeringens godkendelse af det nationale onkologiske program 2022-2030				Q4	2021	Det nationale onkologiske program udarbejdes under det tjekkiske onkologiske ansvars i samråd med centrale aktører og interessenter, navnlig sundhedsministeriet, nationale onkologiske centre, centre for højt specialiseret kræft- og hæmatologisk pleje, instituttet for sundhedsinformation og -statistik, repræsentanter for sundhedstjenesteydere, sygeforsikringselskaber og patientorganisationer.
237	Reform 2: Støtte til og forbedring af kvaliteten af forebyggende screeningsprogrammer	Milepæl	Udpegelse af en institution med ansvar for koordinering af onkologiske screeningsprogrammer	Nationalt screeningcenter udpeget af regeringen som organ med ansvar for koordinering af kræftscreeningsprogrammer				Q2	2025	Det nationale screeningcenter er ansvarligt for: <ul style="list-style-type: none"> • koordinering, planlægning, overvågning og evaluering af screeningsprogrammerne • etablering af et prognosesystem til planlægning af nye forebyggelsesprogrammer og vurdering af deres omkostningseffektivitet og virkning i det offentlige sygesikringssystem • opbygning af en database til overvågning og evaluering af screeningsprogrammer, herunder oprettelse af en resultattavle med kvalitetsindikatorer • afprøvning af nye screeningsprogrammer
238	Reform 2: Støtte til og forbedring af kvaliteten af forebyggende screeningsprogrammer	Mål	Øget dækning af målpopulationen gennem screeningsprogrammet for tyk- og endetarmskr		%	34	40	Q2	2026	Målpopulationen skal deltage i den relevante screeningstest (f.eks. toårig dødelig blodprøve) til mindst 40 %.

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenhed	Referencenarie	Målsætning	Kvartal	År	
			æft							
239	Reform 2: Støtte til og forbedring af kvaliteten af forebyggende screeningprogrammer	Mål	Antal deltagere i det nye program til tidlig påvisning af lungekræft		Antal	0	20 000	Q2	2026	Der iværksættes et program til tidlig påvisning af lungekræft, og mindst 20 000 deltagere i målgruppen deltager.
240	Investering 1: Opbygning og oprettelse af det tjekkiske onkologiske institut	Milepæl	Gennemførelighedsundersøgelse valideret af en uafhængig myndighed	En uafhængig myndigheds validering af en gennemførlighedsundersøgelse				Q4	2022	<p>En uafhængig myndigheds validering af:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Medicinsk program/funktionsplan og et designudkast, der egner sig til design- og byggeindkøb • Gennemførlighedsundersøgelse, herunder behovsvurdering i forbindelse med den bredere sundhedsstrategi, teknisk, operationel og økonomisk gennemførlighed, bæredygtighed både med hensyn til økonomi og personale og indvirkning på leveringen af onkologisk pleje på regionalt plan og landniveau, herunder på rejsetid og faglige færdigheder. <p>Kommissionen har fremlagt retningslinjer for gennemførlighedsundersøgelsen i "Guide to CBA of Investment Projects, december 2014.</p>
241	Investering 1: Opbygning og oprettelse af det tjekkiske onkologiske institut	Milepæl	Det tjekkiske onkologiske institut idriftsættes	En driftstilladelse udstedt af sundhedsministeriet til det tjekkiske				Q2	2026	<p>Færdiggjort bygge- og anlægsarbejde og opnåelse af en driftstilladelse.</p> <p>Kapaciteten skal være på mindst 300 senge til hospitalsbehandling (hvilket medfører en stigning i antallet af senge til kræftbehandling hos den pågældende</p>

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milep æl/må l	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenh ed	Refere ncesce narie	Målsætn ing	Kvartal	År	
				onkologiinstitut						sundhedstjenesteyder med mindst 50 senge) Det forventes, at kapaciteten vil være 8500-1 200 hospitalsindlagte patienter om året. Opførelsen skal være genstand for åbne og offentlige udbudsprocedurer.
242	Investering 2: Udvikling af højt specialiseret onkologisk og hematoonkologisk pleje	Mål	Antal støttede faciliteter til onkologisk og hematoonko logisk pleje		Antal støttede sundhed sfacilitet er	0	10	Q2	2026	Der ydes støtte til komplekse onkologcentre og centre for højt specialiseret onkologi og hemato-onkologi gennem en tilskudsordning, der administreres af sundhedsministeriet, med en samlet bevilling på 64 920 000 EUR. Mindst ti centre skal støttes i forbindelse med erhvervelse af avancerede teknologier og udstyr, der giver mulighed for skræddersyet medicin. Udvælgelsen af de projekter, der skal støttes, skal sikre en afbalanceret geografisk dækning. Der ydes kun støtte til offentlige sundhedstjenesteydere.
243	Investering 3: Oprettelse og udvikling af Center for Oncological Prevention and Infrastructure for Innovative and Supportive Care (Center for Oncological Prevention and Infrastructure for Innovative and Supportive Care) ved Masaryk Memorial Cancer	Milep æl	Kræftforeby ggelsescente r ved Masaryk Memorial Cancer Institute	Det nye kræftforebyggel sescenter ved Masaryk Memorial Cancer Institute sat i drift				Q4	2025	Ibrugtagning af nye faciliteter i kræftforebyggelsescentret ved Masaryk Memorial Cancer Institute. Overførsel af eksisterende kapacitet til nye bygninger, der er færdiggjort. Det forventes, at det årlige antal interventioner i kræftforebyggelsescentret vil stige med 30 % i forhold til 2019. Opførelsen skal være genstand for åbne og offentlige udbudsprocedurer. Der skal foretages en behovsvurdering forud for udbuddets lancering.

Num mer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milep æl/må l	Betegnelse	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for færdiggørelse		Beskrivelse og klar definition af hver milepæl og målsætning
					Måleenh ed	Refere ncesce narie	Målsætn ing	Kvartal	År	
	Institute									
244	Investering 3: Oprettelse og udvikling af Center for Kræftforebyggelse og Infrastruktur for Innovativ og Støttende Kræft ved Masaryk Memorial Cancer Institute	Milep æl	Udvidelse af faciliteter til innovativ og understøtten de sundhedsp leje på Masaryk Oncology Institute	Nye faciliteter til understøttende og innovativ pleje sat i drift				Q4	2025	<p>Idriftsættelse af de nye faciliteter i det første kontaktcenter, centret for kliniske forsøg, støttecentret og uddannelsescentret. Det forventes, at det årlige antal kunder i den innovative og understøttende pleje på Masaryk Oncology Institute vil stige med 20 % i forhold til 2019.</p> <p>Opførelsen skal være genstand for åbne og offentlige udbudsprocedurer. Der skal foretages en behovsvurdering forud for udbuddets lancering.</p> <p>Pilotprojektet vedrørende kræftoverfladeprogrammet skal være afsluttet.</p>

AFSNIT 2: FINANSIEL STØTTE

1. Finansielt bidrag

De trancher, der er nævnt i artikel 2, stk. 2, tilrettelægges som følger:

1.1. Første tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
172	C 3.1: Innovation inden for uddannelse i digitaliseringens kontekst — Investering 2: Digitalt udstyr til skoler	Mål	Antal digitalt udstyr indkøbt af skoler til fjernundervisning
72	C 1.6: Fremskyndelse og digitalisering af bygningsprocessen — Reform 1: Gennemførelse af den nye bygge- og zonestrategi i praksis	Milepæl	Ikrafttrædelse af den nye bygge- og anlægslov
134	C 2.6: Naturbeskyttelse og tilpasning til klimaændringer — Investering 2: Små vandløb og vandreservoirer	Milepæl	Landbrugsministeriets forelæggelse af listen over projekter, der skal støttes under investering 2
168	C 3.1: Innovation inden for uddannelse i digitaliseringens kontekst — Reformen 1: Reform af læseplaner og styrkelse af IT-uddannelse	Milepæl	Godkendelse af nye læseplaner, der styrker digitale færdigheder og computertænkning
51	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 2: Det Europæiske Observationscenter for Digitale Medier (EDMO)	Milepæl	Lancering af det europæiske observatorium for digitale medier for Central- og Østeuropa i Den Tjekkiske Republik (CEDMO)
102	C 2.2: Reduktion af energiforbruget i den offentlige sektor — investeringer 1: Forbedring af energieffektiviteten i offentlige bygninger	Milepæl	Industri- og Handelsministeriets vedtagelse af standardkontrakten for tjenesteydelser i forbindelse med kontrakter om energiydelser med en garanti
105	C 2.2: Reduktion af energiforbruget i den offentlige sektor — investeringer 2: Forbedring af de offentlige belysningsystemers energimæssige ydeevne	Milepæl	Industri- og Handelsministeriets vedtagelse af programdokumentation vedrørende foranstaltninger til renovering af offentlige lynnedlægningsystemer
198	C 4.2: Nye Quasi-Equity Instruments for the Promotion of Entrepreneurship and Development of Czech-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB) som national udviklingsbank — Reform 1: Udvikling af den tjekkisk-morbiriske garanti- og udviklingsbank som national udviklingsbank	Milepæl	Vedtagelse af strategien på mellemlang sigt for den tjekkisk-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB), der er godkendt af bankens aktionærer (repræsenteret ved Ministeriet for Industri og Handel, Finansspørgsmål og Lokal Udvikling)
199	C 4.2: Nye Quasi-Equity Instruments for the Promotion of Entrepreneurship and Development of Czech-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB) som national udviklingsbank — Reform 1: Udvikling af den tjekkisk-morbiriske garanti- og udviklingsbank som national udviklingsbank	Milepæl	Levering af en forvaltningsmodel for det nye kvasiegenkapitalinstrument

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
200	C 4.2: Nye Quasi-Equity Instruments for the Promotion of Entrepreneurship and Development of Czech-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB) som national udviklingsbank — Investering 1: Udvikling af en ny række kvasiegenkapitalinstrumenter til støtte for iværksætterkultur	Milepæl	Finansieringsaftale med den tjekkisk-morbirske garanti- og udviklingsbank som national udviklingsbank (ČMZRB)
203	C 4.3: Reform til bekæmpelse af korrupcion — Reform 2: Reform af retsvæsenet med henblik på at styrke de lovgivningsmæssige rammer og gennemsigtigheden på områderne domstole, dommere, anklagere og fogeder	Milepæl	Ikrafttrædelsen af loven om domstole og dommere
208	C 4.3: Reform til bekæmpelse af korrupcion — Reform 5: Kontrol og revision	Milepæl	Udarbejdelse og gennemførelse af en handlingsplan for koordineringsorganets administrative system, navnlig for så vidt angår tilstrækkelig og systemisk forebyggelse af interessekonflikter i forbindelse med genopretnings- og resiliensfaciliteten.
211	C 4.3: Reform til bekæmpelse af korrupcion — Reform 5: Kontrol og revision	Milepæl	Revisionsstrategi, der sikrer uafhængig og effektiv revision af gennemførelsen af genopretnings- og resiliensfaciliteten
212	C 4.3: Reform til bekæmpelse af korrupcion — Reform 5: Kontrol og revision	Milepæl	Revision af definitionen af reelt ejerskab, da den vedrører kontrolsystemet for genopretnings- og resiliensfaciliteten
223	C 5.1: Fremragende forskning og udvikling i sundhedssektoren — Investering 1: Offentlig forskning & Udviklingsstøtte til prioriterede områder inden for lægevidenskab og dertil knyttede samfundsvidenskaber	Milepæl	Lancering af et nyt program for støtte til forskning & Udvikling
226	C 5.2: Støtte til forskning og udvikling i virksomheder og indførelse af innovation i praksis — Reform 1: Oprettelse af en national koordinationsgruppe for støtte til industriel forskning	Milepæl	Oprettelse af en national koordinationsgruppe for støtte til industriel forskning
236	C 6.2: Den nationale plan til styrkelse af den onkologiske forebyggelse og pleje — Reform 1: Nationalt onkologisk program	Milepæl	Tjekkietts nationale onkologiske program 2022-2030
3	C 1.1: Digitale tjenester til borgere og virksomheder — Reform 2: E-sundhed	Milepæl	Definition af interoperabilitetsstandarder i overensstemmelse med den europæiske interoperabilitetsramme for e-sundhed og fastlæggelse af regler for telemedicin
68	C 1.5: Digital omstilling af virksomheder — Reform 1: Oprettelse af en platform for digitalisering af økonomien	Milepæl	Oprettelse af en platform for digitalisering af økonomien
146	C 2.7: Cirkulær økonomi, genanvendelse og industrivand — Reform 2: Færdiggørelse og gennemførelse af den cirkulære strategi for Tjekkiet 2040	Milepæl	Miljøministeriets færdiggørelse og vedtagelse af den cirkulære strategi for Tjekkiet 2040
184	C 3.3: Modernisering af arbejdsformidlingerne og udvikling af arbejdsmarkedet — Reform 1: Udvikling af arbejdsmarkedspolitikker	Milepæl	Nedsættelse af trepartsudvalget for omskoling og opkvalificering

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
29	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Investering 4: Skabelse af betingelserne for digital retfærdighed	Milepæl	Analyse af dataforvaltning og anvendelse af data inden for retsvæsenet og anvendelse af et datalager
83	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 1: Nye teknologier og digitalisering af jernbaneinfrastrukturen	Milepæl	Definition af sæt af investeringsprojekter 1
86	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 2: Elektrificering af jernbaner	Milepæl	Definition af sæt af investeringsprojekter 2
89	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 3: Forbedring af miljøet (støtte til jernbaneinfrastruktur)	Milepæl	Definition af sæt af investeringsprojekter 3
92	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergange, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af jernbaneoverkørsler med øget sikkerhed
93	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergange, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af bebyggede cykelstier, sidespor og hindringsfrie ruter
94	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergange, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af moderniserede jernbanebroer eller -tunneller
131	C 2.6: Naturbeskyttelse og tilpasning til klimaændringer — Investering 1: Beskyttelse mod oversvømmelse	Milepæl	Meddelelse om tildeling af oversvømmelsessikringskontrakter
135	C 2.6: Naturbeskyttelse og tilpasning til klimaændringer — Investering 2: Små vandløb og vandreservoirer	Mål	T1: Afslutning af 50 % af projekterne vedrørende mindre vandløb og vandreservoirer
176	C 3.2: Tilpasning af skoleprogrammerne — Reform 1: Universiteternes omstilling med henblik på tilpasning til nye former for læring og ændrede behov på arbejdsmarkedet	Milepæl	Iværksættelse af et program til støtte for universiteternes omstilling
207	C 4.3: Reforme til bekæmpelse af korrupcion — Reform 5: Kontrol og revision	Milepæl	Systemet til indsamling, lagring og tilrådighedsstillelse af data vedrørende alle endelige modtagere, herunder alle reelle ejere (som fastsat i artikel 3, nr. 6, i direktivet om bekæmpelse af hvidvaskning af penge).
209	C 4.3: Reforme til bekæmpelse af korrupcion — Reform 5: Kontrol og revision	Milepæl	Foranstaltninger til forebyggelse af interessekonflikter gennemført af koordineringsorganet.
210	C 4.3: Reforme til bekæmpelse af korrupcion — Reform 5: Kontrol og revision	Milepæl	Datalagringsystem
213	C 4.3: Reforme til bekæmpelse af korrupcion — Reform 5: Kontrol og revision	Milepæl	Vejledning i forebyggelse og håndtering af interessekonflikter
214	C 4.3: Reforme til bekæmpelse af korrupcion — Reform 5: Kontrol og revision	Milepæl	Procedurer for at undgå interessekonflikter i overensstemmelse med finansforordningens artikel 61
224	C 5.1: Fremragende forskning og udvikling i sundhedssektoren — Investering 1: Offentlig forskning & Udviklingsstøtte til prioriterede områder inden for lægevidenskab og dertil knyttede samfundsvidenskaber	Mål	Tildeling af offentlige kontrakter til mindst fire forskningskonsortier & udviklingskonsortier

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
		Tranche (beløb)	1 066 888 563 EUR

1.2. Anden tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
110	C 2.3: Overgang til renere energikilder — Reform 1: Modernisering af varmefordelingen i fjernvarmesystemer	Milepæl	Vurdering af dekarboniseringen af fjernvarme i Tjekkiet
140	C 2.6: Naturbeskyttelse og tilpasning til klimaændringer — Investering 4: Opbygning af skove, der er modstandsdygtige over for klimaændringer	Mål	T1: Genplantning af skov på 12 000 ha arealer med ameliorative og stabiliserende træarter (bredbladet art og sølvgran/abies alba)
148	C 2.7: Cirkulær økonomi, genanvendelse og industrivand — Investering 1: Opførelse af genanvendelsesinfrastruktur	Milepæl	Miljøministeriets tildeling af alle offentlige kontrakter om projekter, der investerer i genanvendelsesinfrastruktur
229	C 5.2: Støtte til forskning og udvikling i virksomheder og indførelse af innovationer i forretningspraksis — Investering 3: Støtte til forskning og udvikling på miljøområdet	Mål	Forskning og udvikling på miljøområdet
7	C 1.1: Digitale tjenester til borgere og virksomheder — Investering 1: Digitale tjenester til slutbrugere	Milepæl	Fuld drift af den fælles digitale portal
11	C 1.1: Digitale tjenester til borgere og virksomheder — Investering 2: Udvikling af åbne data og offentlige data	Milepæl	Udvidelse af det nationale katalog over åbne data med avancerede funktioner
15	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Investering 1: Udvikling af informationssystemer	Milepæl	Vellykket etablering og drift af et universelt kontaktpunkt, der gør det muligt for klienter at kommunikere med den offentlige forvaltning ét sted.
16	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Investering 1: Udvikling af informationssystemer	Milepæl	Vellykket opgradering og drift af e-pasordningen (ePasy) og EVC2-visumsystemet
20	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Investering 2: Udvikling af centrale registre og faciliteter for e-forvaltning	Milepæl	Færdiggørelse af et fuldt funktionsdygtigt softwaredefineret datacenter, herunder databeholdere.
23	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Investering 3: Cybersikkerhed	Milepæl	Modernisering af det tjekkiske politis system til forvaltning af sikkerhedsoplysninger og arrangementer og udvidelse af dets anvendelse til cybersikkerhedsbeskyttelse af yderligere fem andre informationssystemer, som udvælges på grundlag af risiko- og feasibilityundersøgelse

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
25	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Reform 1: Kompetencecentre for støtte til e-forvaltning, cybersikkerhed og e-sundhed	Milepæl	Fuld drift af tre kompetencecentre, der yder rådgivningstjenester til myndigheder, der gennemfører de ændringer i informationssystemer og e-forvaltningsøkosystemer, der er planlagt i forbindelse med reformer og investeringer i A-komponent 1.1 og B-komponent 1.2 i genopretningsplanen
30	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Investering 4: Skabelse af betingelserne for digital retfærdighed	Mål	Forøgelse af antallet af konferencelokaler i retssystemet, der er nyudstyret og forbundet for at muliggøre videokonferencer.
50	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 1: Det europæiske ekspertisecenter inden for kunstig intelligens "for borgernes sikkerhed"	Milepæl	Lancering af Det Europæiske Center for Kunstig Intelligens for Borgernes Sikkerhed
55	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 5: Europæisk infrastruktur for blockchainteknologi (EBSI) — DLT-obligationer til finansiering af SMV'er	Milepæl	Afslutning af "use case" -EBSI's tekniske gennemførelse og iværksættelse af SMV-pilotfasen
57	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 6: 5G-demonstrationsprojekter for byer og industriområder	Mål	Udvikling og drift af referenceapplikationer for intelligente byer
67	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 13: Støtte til FoI inden for luftfartsindustrien	Milepæl	Fuld drift af mindst én testbund baseret på digital twin-teknologi og digitalt omstillingsudstyr i luftfartsindustrien
90	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 3: Forbedring af miljøet (støtte til jernbaneinfrastruktur)	Mål	Afslutning af 26 projekter fra et på forhånd fastlagt sæt projekter
95	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergange, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af moderniserede jernbanebroer eller -tunneller
96	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergange, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af jernbaneoverkørsler med øget sikkerhed
97	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergange, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af bebyggede cykelstier, sidespor og hindringsfrie ruter
111	C 2.3: Overgang til renere energikilder — Reform 2: Modernisering af varmfordelingen i fjernvarmesystemer	Milepæl	Vurdering af forløbskurverne for bæredygtig forsyning af biomasse i Tjekkiet
132	C 2.6: Naturbeskyttelse og tilpasning til klimaændringer — Investering 1: Beskyttelse mod oversvømmelse	Mål	T1: Afslutning af 20 projekter, der har til formål at etablere en modstandsdygtig oversvømmelsessikring.
150	C 2.7: Cirkulær økonomi, genanvendelse og industrivand — Investering 2: Cirkulære løsninger i virksomheder	Milepæl	Industri- og Handelsministeriets tildeling af alle offentlige kontrakter vedrørende projekter, der investerer i

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
			cirkulære løsninger i virksomheder
152	C 2.7: Cirkulær økonomi, genanvendelse og industrivand — Investering 3: Vandbesparelse i industrien	Milepæl	Industri- og Handelsministeriets tildeling af alle offentlige kontrakter vedrørende projekter, der har til formål at spare og optimere vand i industrien
161	C 2.9: Fremme af biodiversitet og bekæmpelse af tørke — Investering 1: Beskyttelse mod tørke og oversvømmelser i byen Brno	Milepæl	Meddelelse om tildeling af kontrakter om projekter, der tager sigte på beskyttelse mod tørke og oversvømmelser i byen Brno.
228	C 5.2: Støtte til forskning og udvikling i virksomheder og indførelse af innovationer i forretningspraksis — Investering 2: Støtte til forsknings- og udviklingssamarbejde (i overensstemmelse med strategien for intelligent specialisering)	Mål	SMV'ers samarbejde med en offentlig forskningsorganisation under de nationale kompetencecentre
232	C 6.1: Øget modstandsdygtighed i sundhedssystemet — Investering 1: Oprettelse af centret for intensiv medicinsk simulering og optimering af uddannelsessystemet	Milepæl	Udbud vedrørende opførelse af centret for intensiv medicinsk simulering
240	C 6.2: Den nationale plan for at styrke den onkologiske forebyggelse og pleje — Investering 1: Opbygning og oprettelse af det tjekkiske onkologiske institut	Milepæl	Gennemførlighedsundersøgelse valideret af en uafhængig myndighed
		Tranche (beløb)	807 375 129 EUR

1.3. Tredje tranche (ikke-tilbagebetalingspligtig støtte):

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
139	C 2.6: Naturbeskyttelse og tilpasning til klimaændringer — Investering 4: Opbygning af skove, der er modstandsdygtige over for klimaændringer	Milepæl	Ændring af ministerielt dekret om skovforvaltningsplanlægning (ændring af dekret nr. 84/1996 sml. om skovforvaltningsplanlægning)
142	C 2.6: Naturbeskyttelse og tilpasning til klimaændringer — Investering 5: Vandbinding i skove	Milepæl	T1: Afslutning af 40 projekter vedrørende torrens kontrol (små træ- og naturstensdæmninger) for at bremse overfladeafstrømning og vandbindingsprojekter i skovene (tilbageholdelse og små reservoirer).
32	C 1.3: Digitale net med høj kapacitet — Reformen 1: Forbedring af miljøet for udbredelse af elektroniske kommunikationsnet	Milepæl	Ikrafttræden af foranstaltninger udarbejdet af industri- og handelsministeriet med henblik på at oprette en database over investeringsplaner og øge antallet af målinger af netværkskvaliteten
70	C 1.5: Digital omstilling af virksomheder — Investering 2: European Reference Testing and Experimentation Facility (europæisk referencetest- og forsøgsfacilitet)	Mål	Oprettelse af en europæisk referencetest- og forsøgsfacilitet

78	C 2.1: Bæredygtig transport — Reform 1: Etablering af alternativer til energi- og rumintensiv vejtransport	Milepæl	Godkendelse af mobilitetsplaner
87	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 2: Elektrificering af jernbaner	Mål	Afslutning af to projekter fra et på forhånd fastlagt sæt projekter
99	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergange, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af moderniserede jernbanebroer eller -tunneller
		Tranche (beløb)	201 843 782 EUR

1.4. Fjerde tranche (ikke-tilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
73	C 1.6: Fremskyndelse og digitalisering af bygningsprocessen — Reform 1: Gennemførelse af den nye byggelov og zonelov i praksis	Milepæl	Påbegyndelse af det øverste byggekantors virksomhed
75	C 1.6: Fremskyndelse og digitalisering af byggeprocessen — Investering 1: Oprettelse af et nyt centralt informationssystem ("AIS")	Milepæl	Det centrale informationssystem er fuldt operationelt
127	C 2.5: Renovering af bygninger og beskyttelse af luften — Investering 2: Udskiftning af stationære forureningskilder i husholdninger med vedvarende energikilder	Milepæl	Projekter, der er indgået kontrakt om med henblik på reduktion af energiforbrug og reduktion af CO ₂ -emissioner (mellem første kvartal 1 2020 og første kvartal 3 2021)
128	C 2.5: Renovering af bygninger og beskyttelse af luften — Investering 2: Udskiftning af stationære forureningskilder i husholdninger med vedvarende energikilder	Mål	Reduktion af energiforbrug og CO ₂ -emissioner (35 % gennemført)
144	C 2.7: Cirkulær økonomi, genanvendelse og industrivand — Reform 1: Gennemførelse af ny lovgivning om affaldshåndtering i Tjekkiet	Milepæl	Ikrafttræden af gennemførelsesafgørelserne som følge af lovgivningen om affaldshåndtering udarbejdet af miljøministeriet
1	C 1.1: Digitale tjenester til borgere og virksomheder — Reform 1: Betingelser for forvaltning af kvalitetsdatapuljer og sikring af kontrolleret dataadgang	Milepæl	Færdiggørelse af datarevision på centraladministrationens niveau og vedtagelse af konceptdokumentet "Strategi for kontrolleret adgang til data for at sikre betingelserne for kvalitetsstyring af indsamlingen af offentlige forvaltningsdata", der danner grundlag for ny lovgivning om dataforvaltning
8	C 1.1: Digitale tjenester til borgere og virksomheder — Investering 1: Digitale tjenester til slutbrugere	Milepæl	Tilslutning af Sick Note system til regionale hygiejnestationer og Smart Quarantine projektet udviklet til bekæmpelse af covid-19-infektion i befolkningen og færdiggørelse af udviklingen af 3 informationssystemer
13	C 1.1: Digitale tjenester til borgere og virksomheder — Investering 3: Digital tjeneste for retsvæsenet	Milepæl	Indførelse af en ny teknologiplatform på retsportalen, som skal gøre digitale tjenester tilgængelige for borgerne og være forbundet med den centrale

Løbenummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
			borgerportal
14	C 1.1: Digitale tjenester til borgere og virksomheder — Investering 3: Digital tjeneste for retsvæsenet	Mål	Udstyr til retsbygninger med audiovisuelt dataoptagere
21	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Investering 2: Udvikling af centrale registre og faciliteter for e-forvaltning	Milepæl	Færdiggørelse af de anførte projekter, der øger overførselskapaciteten i det centrale tjenestested, og modernisering og optimering af kommunikations- og informationsinfrastruktur og informationssystemer.
27	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Reform 2: Udvikling af systemer til støtte for e-sundhed	Milepæl	Udvidelse af fælles narkotikaregistrering (ePrescription) til også at omfatte narkotika og psykotrope stoffer og elektroniske vouchere til medicinsk udstyr
49	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Reform 2: Fælles støtte- og certificeringsgruppe for strategiske teknologier med Udvalget for Strategiske Teknologier	Mål	Antal virksomheder, der er certificeret
56	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 5: Europæisk infrastruktur for blockchainteknologi (EBSI) — DLT-obligationer til finansiering af SMV'er	Mål	Antal SMV'er, der har modtaget støtte efter en vellykket pilotfase gennem udbud af digitale obligationer på EBSI
59	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 7: Tjekkisk Rise-Up-program	Mål	Støtte til projekter, der sigter mod innovation inden for medicinske og ikke-medicinske teknologiske løsninger for at håndtere virkningerne af covid-19 og de økonomiske og sociale konsekvenser heraf
64	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 11: Reguleringsmæssige sandkasser i overensstemmelse med EU's prioriteter	Milepæl	Lancering af to reguleringsmæssige sandkasser inden for fintech og kunstig intelligens
65	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 11: Reguleringsmæssige sandkasser i overensstemmelse med EU's prioriteter	Mål	Sandboksdeltagere støttet af sandkasserne
79	C 2.1: Bæredygtig transport — Reform 1: Etablering af alternativer til energi- og rumintensiv vejtransport	Milepæl	Godkendelse og ikrafttræden af det nye godstransportkoncept
80	C 2.1: Bæredygtig transport — Reform 1: Etablering af alternativer til energi- og rumintensiv vejtransport	Milepæl	Godkendelse af planerne for trafikbetjening.
88	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 2: Elektrificering af jernbaner	Mål	Afslutning af yderligere fem projekter fra et på forhånd fastlagt sæt projekter
91	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 3: Forbedring af miljøet (støtte til	Mål	Afslutning af yderligere 26 projekter fra et på forhånd fastlagt sæt projekter

Løbenummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
	jernbaneinfrastruktur)		
100	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergange, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af bebyggede cykelstier, sidespor og hindringsfrie ruter
101	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergange, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af moderniserede jernbanebroer eller -tunneller
103	C 2.2: Reduktion af energiforbruget i den offentlige sektor — investeringer 1: Forbedring af energieffektiviteten i offentlige bygninger	Mål	Tildeling af 75 % af alle offentlige kontrakter om bygningsrenoveringsprojekter med en primærenergibesparelse på mindst 30 %
108	C 2.2: Reduktion af energiforbruget i den offentlige sektor — investeringer 3: Forbedring af energieffektiviteten i offentlige bygninger	Mål	Tildeling af 75 % af alle offentlige kontrakter om bygningsrenoveringsprojekter med en primærenergibesparelse på mindst 30 %
133	C 2.6: Naturbeskyttelse og tilpasning til klimaændringer — Investering 1: Beskyttelse mod oversvømmelse	Mål	T2: Afslutning af yderligere 20 projekter, der har til formål at etablere en modstandsdygtig oversvømmelsessikring.
136	C 2.6: Naturbeskyttelse og tilpasning til klimaændringer — Investering 2: Små vandløb og vandreservoirer	Mål	T2: Færdiggørelse af yderligere 50 % små vandløb og vandreservoirer
137	C 2.6: Naturbeskyttelse og tilpasning til klimaændringer — Investering 3: Jordfordeling	Mål	Fuldførelse af grønne infrastrukturprojekter til fremme af biodiversitet, herunder biocentre, biokorridorer og plantning af lokalt typisk grønt i landbrugslandskabet (i ha jord, der er omfattet af investeringen).
138	C 2.6: Naturbeskyttelse og tilpasning til klimaændringer — Investering 3: Jordfordeling	Mål	Afslutning af miljøbeskyttelsesaktiviteter og tilpasning til klimaændringer (i ha jord, der er omfattet af investeringen).
145	C 2.7: Cirkulær økonomi, genanvendelse og industrivand — Reform 1: Gennemførelse af ny lovgivning om affaldshåndtering i Tjekkiet	Milepæl	Ikrafttrædelse af en national og regional affaldshåndteringsplan
154	C 2.8: Brownfields Revitalisation — Investering 1: Støtte til genoplivning af specifikke områder	Milepæl	Tildeling af alle offentlige kontrakter vedrørende projekter, der genopriver specifikke brownfieldområder
156	C 2.8: Brownfields Revitalisation — Investering 2: Støtte til revitalisering af områder med offentligt ejerskab til ikke-erhvervsmæssig brug	Milepæl	Tildeling af alle offentlige kontrakter om retablering af offentligt ejede brownfieldområder til ikke-erhvervsmæssig brug
158	C 2.8: Brownfields Revitalisation — Investering 3: Støtte til revitalisering af områder med offentligt ejerskab til erhvervsmæssig brug	Milepæl	Tildeling af alle offentlige kontrakter om retablering af offentligt ejede brownfieldområder til erhvervsmæssig brug
183	C 3.2: Tilpasning af skoleprogrammerne — Investering 2: Vejledning af elever	Mål	Antal elever, der har modtaget vejledning

Løbenummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
186	C 3.3: Modernisering af arbejdsformidlingerne og udvikling af arbejdsmarkedet — Reform 1: Udvikling af arbejdsmarkedspolitikker	Milepæl	Database over omskolings- og opkvalificeringskurser
192	C 3.3: Modernisering af arbejdsformidlingerne og udvikling af arbejdsmarkedet — Reform 2: Sikring af bæredygtig finansiering af børnepasningsfaciliteter	Milepæl	Ikrafttrædelse af lovgivningen om børnepasning (ændring af lov nr. 247/2014 om børnepasningsordninger i en børnegruppe)
193	C 3.3: Modernisering af arbejdsformidlingerne og udvikling af arbejdsmarkedet — Reform 3: Reform af langtidsplejen	Milepæl	Ikrafttræden af loven om langtidspleje
196	C 3.3: Modernisering af arbejdsformidlingerne og udvikling af arbejdsmarkedet — Investering 3: Udvikling og modernisering af infrastrukturen for social omsorg	Mål	T1: Antal lavemissionskøretøjer indkøbt til social forebyggelse, rådgivning og hjemmepleje
205	C 4.3: Reformen til bekæmpelse af korruption — Reform 3: Indsamling og analyse af data om korruption	Milepæl	Udarbejdelse af metoder til måling af korruption i Den Tjekkiske Republik
		Tranche (beløb)	1 095 723 389 EUR

1.5. Femte tranche (ikke-tilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
143	C 2.6: Naturbeskyttelse og tilpasning til klimaændringer — Investering 5: Vandbinding i skove	Milepæl	T2: Afslutning af yderligere 20 projekter vedrørende torrenskontrol (små træ- og naturstensdæmninger) for at bremse overfladeafstrømning og vandbindingsprojekter i skovene (tilbageholdelse og små reservoirer).
174	C 3.1: Innovation inden for uddannelse i digitaliseringskontekst — Investering 2: Digitalt udstyr til skoler	Mål	Antal skoler, der har modtaget støtte med digitale teknologier og udstyr til at fremme digitale færdigheder og gennemføre de nye it-læseplaner
18	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Investering 1: Udvikling af informationssystemer	Mål	Indgåelse af kontrakter om gennemførelse af de anførte informationssystemprojekter, der udgør backupgrundlaget for udviklingen af informationssystemerne for den offentlige forvaltning:
48	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Reform 2: Fælles støtte- og certificeringsgruppe for strategiske teknologier med Udvalget for Strategiske Teknologier	Milepæl	Oprettelse og udpegelse af certificeringsmyndigheder

Løbenummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
84	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 1: Nye teknologier og digitalisering af jernbaneinfrastrukturen	Mål	Afslutning af to projekter fra et på forhånd fastlagt sæt projekter.
113	C 2.3: Overgang til renere energikilder — Investering 2: Modernisering af varmfordelingen i fjernvarmesystemer	Milepæl	Plan for investeringer i varme- og elproduktionsanlæg
179	C 3.2: Tilpasning af skoleprogrammerne — Investering 1: Udvikling af udvalgte centrale akademiske steder	Milepæl	Tildeling af kontrakter om opførelse af nye universitetsfaciliteter
231	C 6.1: Større modstandsdygtighed i sundhedssystemet — Reform 1: Forbedring af uddannelsen af sundhedspersoner	Milepæl	Elektronisk system til forvaltning, administration og evaluering af uddannelse af sundhedspersoner
		Tranche (beløb)	230 678 608 EUR

1.6. Sjette tranche (ikke-tilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
125	C 2.5: Renovering af bygninger og beskyttelse af luften — Investering 1: Renovering og genoplivning af bygninger med henblik på energibesparelser	Milepæl	Projekter, der er indgået kontrakt om med henblik på reduktion af energiforbruget (i perioden 02/2022-07/2021)
141	C 2.6: Naturbeskyttelse og tilpasning til klimaændringer — Investering 4: Genplantning af skov	Mål	T2: Genplantning af skov på yderligere 24 000 ha arealer med ameliorative og stabiliserende træarter (bredbladet art og sølvgran/abies alba)
9	C 1.1: Digitale tjenester til borgere og virksomheder — Investering 1: Digitale tjenester til slutbrugere	Milepæl	Fuld drift af 4 informationssystemer
12	C 1.1: Digitale tjenester til borgere og virksomheder — Investering 2: Udvikling af åbne data og offentlige data	Mål	Stigning i antallet af producenter af åbne data i den offentlige forvaltning, der offentliggør åbne data i det nationale katalog over åbne data
17	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Investering 1: Udvikling af informationssystemer	Milepæl	Vellykket drift af systemet med integrerede udlændinge, der mindsker den administrative byrde for udlændinge og offentligt ansatte
31	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Investering 4: Skabelse af betingelserne for digital retfærdighed	Mål	Forøgelse af datalagringskapaciteten
36	C 1.3: Digitale net med høj kapacitet — Reformen 2: Støtte til udviklingen af 5G-økosystemet	Mål	Offentliggørelse af undersøgelser med henblik på at forbedre industri- og handelsministeriets udrulning af 5G-net
38	C 1.3: Digitale net med høj kapacitet — investeringer 1: Opbygning af højkapacitetsforbindelser	Milepæl	Industri- og Handelsministeriets tildeling af alle beslutninger om tilskud til tilslutning af adressepunkter til nettet med meget høj kapacitet (VHCN)

Løbenummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
43	C 1.3: Digitale net med høj kapacitet — investeringer 3: Støtte til udvikling af mobilinfrastruktur til 5G i landdistrikter med investeringsintensive hvide områder	Milepæl	Tildeling af alle beslutninger om tilskud til tilslutning af kommuner med højkapacitetsforbindelser
45	C 1.3: Digitale net med høj kapacitet — investeringer 4: Videnskabelig forskning i forbindelse med udvikling af 5G-net og -tjenester	Milepæl	Tildeling af alle beslutninger om tilskud til videnskabelige forskningsprojekter i forbindelse med 5G-net
53	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 3: Overførsel af udenlandsk bedste praksis og knowhow til digital omstilling, overvågning og forskning i krisens socioøkonomiske virkninger (Samuel Neaman Institute)	Mål	Oprettelse af det tjekkiske Samuel Neaman-institut med international outreach, herunder 5 internationale samarbejdsaftaler i form af memoranda med henblik på at overføre bedste praksis inden for digital omstilling
54	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 4: SMV-forvaltningsuddannelsesplatform for digital omstilling efter covid-19	Mål	Lancering af uddannelsesplatformen for SMV-ledelse og inddragelse af ledelsen af mindst 200 SMV'er i omskolings- og opkvalificeringsaktiviteter med fokus på digital omstilling
60	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 8: Fremme af iværksætteri og innovative virksomheder	Mål	Antal nystartede virksomheder, der støttes via programmets innovationsknudepunkter og partnerorganisationer
69	C 1.5: Digital omstilling af virksomheder — Investering 1: Europæiske og nationale digitale innovationsknudepunkter	Mål	Oprettelse af funktionelle og indbyrdes forbundne europæiske og nationale digitale innovationsknudepunkter
76	C 1.6: Fremskyndelse og digitalisering af byggeprocessen — Investering 2: Udvikling og anvendelse af data fra den offentlige forvaltning i forbindelse med fysisk planlægning	Milepæl	Oprettelse af en standardiseret database med geografisk analytisk dokumentation
77	C 1.6: Fremskyndelse og digitalisering af byggeprocessen — Investering 3: Full udnyttelse af fordelene ved digitalisering af bygningskontrollen	Milepæl	IT-systemer, der understøtter digitaliseringen af processen for byggetilladelser fuldt ud
85	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 1: Nye teknologier og digitalisering af jernbaneinfrastrukturen	Mål	Afslutning af yderligere seks projekter fra et på forhånd fastlagt sæt projekter.
98	C 2.1: Bæredygtig transport — investeringer 4: Vej- og jernbanesikkerhed (jernbaneovergange, broer og tunneller, cykelstier og hindringsfrie ruter)	Mål	Færdiggørelse af jernbaneoverkørsler med øget sikkerhed
106	C 2.2: Reduktion af energiforbruget i den offentlige sektor — investeringer 2: Forbedring af de offentlige belysningssystemers energimæssige ydeevne	Mål	Tildeling af 80 % af alle offentlige kontrakter om renovering af offentlige lynnedlægningssystemer med en primærenergibesparelse på mindst 30 %
160	C 2.9: Fremme af biodiversitet og bekæmpelse af tørke — Reformen 1: Ændring af vandforvaltningsloven	Milepæl	Ændring af vandforvaltningsloven (lov nr. 254/2001 sml.) med henblik på en systemisk tilgang til håndtering af tørke og vandknaphed.
170	C 3.1: Innovation inden for uddannelse i digitaliseringens kontekst — Investering 1:	Milepæl	Oprettelse af en digital platform for effektiv deling af

Løbenummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
	Gennemførelse af læreres reviderede læseplaner og digitale færdigheder		uddannelsesressourcer
194	C 3.3: Modernisering af arbejdsformidlingerne og udvikling af arbejdsmarkedet — Investering 3: Udvikling og modernisering af infrastrukturen for social omsorg	Mål	T1: Antal lokalsamfundsbaseerede beboelsesanlæg, der er opført eller genopført
197	C 3.3: Modernisering af arbejdsformidlingerne og udvikling af arbejdsmarkedet — Investering 3: Udvikling og modernisering af infrastrukturen for social omsorg	Mål	T2: Antal lavemissionskøretøjer, der købes til social forebyggelse, rådgivning og hjemmepleje
202	C 4.3: Reform til bekæmpelse af korruption — Reform 1: Beskyttelse af whistleblowere	Milepæl	Ikrafttrædelse af loven om beskyttelse af whistleblowere og den ledsagende ændringslov
204	C 4.3: Reform til bekæmpelse af korruption — Reform 2: Reform af retsvæsenet med henblik på at styrke de lovgivningsmæssige rammer og gennemsigtigheden på områderne domstole, dommere, anklagere og fogeder	Milepæl	Ikrafttrædelse af loven om retssager vedrørende dommere, anklagere og fogeder
218	C 4.5: Udvikling af den kulturelle og kreative sektor — Reform 1: Kunstnerens status	Mål	Antal fagfolk inden for kultur og kreativitet, der understøttes af kompetenceudvikling
220	C 4.5: Udvikling af den kulturelle og kreative sektor — Reform 2: Lovgivningsreform, der indfører flerfondsfinansiering af kulturinstitutioner	Milepæl	Ikrafttrædelse af en lovændring, der giver mulighed for kooperativ multisource-finansiering af kultur
234	C 6.1: Øget modstandsdygtighed i sundhedssystemet — Investering 2: Rehabilitering af patienter, der kommer sig efter kritiske sygdomme	Mål	Støtte til rehabilitering
		Tranche (beløb)	807 375 129 EUR

1.7. Syvende tranche (ikke-tilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
47	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Reform 1: Institutionel reform af koordinerings- og støttesystemet for den digitale omstilling af økonomien (inkl. RIS 3)	Milepæl	Gennemførelse af organisatoriske ændringer med henblik på at reformere strukturen i offentlige organer, der fører tilsyn med den digitale omstilling af økonomien
237	C 6.2: Den nationale plan til styrkelse af den onkologiske forebyggelse og pleje — Reform 2: Støtte til og forbedring af kvaliteten af forebyggende screeningprogrammer	Milepæl	Udpegelse af en institution med ansvar for koordinering af onkologiske screeningsprogrammer

		Tranche (beløb)	57 669 652 EUR
--	--	-----------------	----------------

1.8. Ottende tranche (ikke-tilbagebetalingspligtig støtte):

Nummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
147	C 2.7: Cirkulær økonomi, genanvendelse og industrivand — Reform 2: Færdiggørelse og gennemførelse af den cirkulære strategi for Tjekkiet 2040	Milepæl	Færdiggørelse af en overvågningsrapport med en evaluering af status for gennemførelsen af strategien for Tjekkiet 2040
169	C 3.1: Innovation inden for uddannelse i digitaliseringens kontekst — Reformen 1: Reform af læseplaner og styrkelse af IT-uddannelse	Milepæl	Skolernes gennemførelse af nye læseplaner, der styrker digitale færdigheder og computertænkning
230	C 5.2: Støtte til forskning og udvikling i virksomheder og indførelse af innovationer i forretningspraksis — Investering 4: Støtte til forskning og udvikling i synergieffekter med rammeprogrammet for forskning og innovation	Mål	Forskning og udvikling i synergi med rammeprogrammet for forskning og innovation
2	C 1.1: Digitale tjenester til borgere og virksomheder — Reform 1: Betingelser for forvaltning af kvalitetsdatapuljer og sikring af kontrolleret dataadgang	Mål	Indførelse af nye dataforvaltningsmetoder i den offentlige forvaltning
4	C 1.1: Digitale tjenester til borgere og virksomheder — Reform 2: E-sundhed	Mål	Antal nye telemedicinske tjenester, der er indført og stillet til rådighed for patienterne
5	C 1.1: Digitale tjenester til borgere og virksomheder — Reform 2: E-sundhed	Mål	Afslutning af projekter, der fører til gennemførelse af nye digitale sundhedstjenester.
6	C 1.1: Digitale tjenester til borgere og virksomheder — Reform 2: E-sundhed	Mål	Sammenkobling af udbydere af sundhedstjenester/medicinske faciliteter med e-sundhedstjenester i overensstemmelse med interoperabilitetsregler og fuld drift af e-sundhedsportalen med øget funktionalitet og servicekatalog
19	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Investering 1: Udvikling af informationssystemer	Mål	Vellykket drift af nye eller opgraderede informationssystemer i den offentlige forvaltning, herunder færdiggørelse af de projekter, der er indgået kontrakt om under mål 16
24	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Investering 3: Cybersikkerhed	Mål	Afslutning af projekter, der fører til en stigning i antallet af informationssystemer, hvis cybersikkerhed er blevet styrket i overensstemmelse med lov nr. 181/2014 sml. om cybersikkerhed
26	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Reform 1: Kompetencecentre for støtte til e-forvaltning, cybersikkerhed og e-sundhed	Mål	Høringer og bistand om emner i forbindelse med foranstaltningerne i forbindelse med reformer under element 1.1 og 1.2 og investeringer under A-komponent 1.1 og B-komponent 1.2 i genopretningsplanen inden for en frist på mindst 5 manddage, der stilles til rådighed for specifikke offentlige forvaltningsorganer

28	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Reform 2: Udvikling af systemer til støtte for e-sundhed	Milepæl	Afslutning af projekter til konsolidering og udvikling af den elektroniske sundhedsinfrastruktur med henblik på at oprette indbyrdes forbundne databaser og forbedre digitale sundhedsydelser
33	C 1.3: Digitale net med høj kapacitet — Reformen 1: Forbedring af miljøet for udbredelse af elektroniske kommunikationsnet	Mål	Færdiggørelse af digitale tekniske kort (DTM) objekter for grundlæggende geografiske forhold
34	C 1.3: Digitale net med høj kapacitet — Reformen 1: Forbedring af miljøet for udbredelse af elektroniske kommunikationsnet	Mål	Færdiggørelse af digitale tekniske kort (DTM) objekter til transport og tekniske infrastrukturnet
35	C 1.3: Digitale net med høj kapacitet — Reformen 1: Forbedring af miljøet for udbredelse af elektroniske kommunikationsnet	Mål	Færdiggørelse af kvalitetsmålinger af elektronisk kommunikation
37	C 1.3: Digitale net med høj kapacitet — Reformen 2: Støtte til udviklingen af 5G-økosystemet	Milepæl	Industri- og Handelsministeriets offentliggørelse af retningslinjer for udrulning af 5G-net
40	C 1.3: Digitale net med høj kapacitet — investeringer 2: Dækning af 5G-korridorer og fremme af udviklingen af 5G	Mål	Færdiggørelse af forbedret 5G-signaldækning for udvalgte jernbanekorridorer
41	C 1.3: Digitale net med høj kapacitet — investeringer 2: Dækning af 5G-korridorer og fremme af udviklingen af 5G	Mål	Færdiggørelse af udstyr af jernbanevogne med repeteranordninger til mobile vægge
42	C 1.3: Digitale net med høj kapacitet — investeringer 2: Dækning af 5G-korridorer og fremme af udviklingen af 5G	Milepæl	Installation og afprøvning af indførelsen af et intelligent transportsystem (C-ITS).
46	C 1.3: Digitale net med høj kapacitet — investeringer 4: Videnskabelig forskning i forbindelse med udvikling af 5G-net og -tjenester	Mål	Afslutning af videnskabelige forskningsprojekter vedrørende 5G-net
52	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 2: Det Europæiske Observationscenter for Digitale Medier (EDMO)	Mål	Mindste antal statistisk relevante paneldeltagere, der er involveret i CEDMO-indekset
58	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 6: 5G-demonstrationsprojekter for byer og industriområder	Mål	Udvidelse af anvendelsesmuligheder for intelligente byer og industri 4.0
61	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 9: Fælles pilotinvesteringsfonde til udvikling af før- og startinvesteringer, strategiske teknologier og spin-off-virksomheder på universiteterne inden for rammerne af de europæiske ekspertisecentre	Milepæl	Lancering af fonde og investering af de tre udpegede fonde (pre-seed-fonde, strategiske teknologier og spin-off-fonde)
62	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 9: Fælles pilotinvesteringsfonde til udvikling af før- og startinvesteringer, strategiske teknologier og spin-off-virksomheder på universiteterne inden for	Mål	Investeringer i nystartede virksomheder inden frø og teknologi og spin-off-virksomheder

	rammerne af de europæiske ekspertisecentre		
63	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 10: Internationalisering af nystartede virksomheder	Mål	Støtte til nystartede virksomheders internationale ekspansion gennem rådgivning, mentorordninger for virksomhedsrådgivning, acceleratorprogrammer
66	C 1.4: Den digitale økonomi og det digitale samfund, innovative nystartede virksomheder og ny teknologi — Investering 12: Opbygning af kvantekommunikationsinfrastruktur	Milepæl	Afslutning af konstruktions- og pilotdriftsfasen af et optisk kvantenet
71	C 1.5: Digital omstilling af virksomheder — Investering 3: Digital omstilling af fremstillingsvirksomheder og ikkeproduktionsvirksomheder og styrkelse af deres modstandsdygtighed	Mål	Direkte støtte til virksomheder med henblik på digital omstilling
74	C 1.6: Fremskyndelse og digitalisering af bygningsprocessen — Reform 1: Gennemførelse af den nye byggelov og zonetilpasning i praksis	Mål	Afkortning af byggetilladelsesprocessen med mindst to år
81	C 2.1: Bæredygtig transport — Reform 1: Etablering af alternativer til energi- og rumintensiv vejtransport	Mål	En forøgelse af den offentlige transports andel af den offentlige transport i de tjekkiske byer på over 250 000 indbyggere og i de tjekkiske byer på over 75 000 indbyggere
82	C 2.1: Bæredygtig transport — Reform 1: Etablering af alternativer til energi- og rumintensiv vejtransport	Mål	At nå op på en øget andel af cykling i de tjekkiske byer på over 250 000 indbyggere og i de tjekkiske byer på over 75 000 indbyggere
115	C 2.4: Ren mobilitet — Investering 1: Opbygning af infrastruktur til offentlig transport i Prag	Mål	Antal ladestandere til Prag by
116	C 2.4: Ren mobilitet — Investering 1: Opbygning af infrastruktur til offentlig transport i Prag	Mål	Antal kilometer dynamisk afgiftsvej for Prag by
117	C 2.4: Ren mobilitet — Investering 2: Bygningsinfrastruktur — Nyttiggørelsespunkter for private virksomheder	Mål	Antal ladestandere til private virksomheder
118	C 2.4: Ren mobilitet — Investering 3: Bygningsinfrastruktur — Recharging points for beboelsesejendomme	Mål	Antal ladestandere udrullet til beboelsesejendomme
119	C 2.4: Ren mobilitet — Investering 4: Støtte til køb af køretøjer (elektriske køretøjer, H2, cykler) til private virksomheder	Mål	Antal køretøjer (elektriske køretøjer, H2, cykler) for private virksomheder
120	C 2.4: Ren mobilitet — Investering 5: Støtte til køb af køretøjer (elektriske køretøjer, H2) og infrastruktur til kommuner, regioner, statsforvaltning og andre offentlige enheder	Mål	Antal køretøjer (elektrisk, H2) for kommuner, regioner, statsforvaltning
121	C 2.4: Ren mobilitet — Investering 5: Støtte til køb af køretøjer (elektriske køretøjer, H2) og infrastruktur til kommuner, regioner, statsforvaltning og andre offentlige enheder	Mål	Antal ladestationer for kommuner, regioner, statsforvaltning og andre offentlige enheder

123	C 2.5: Renovering af bygninger og beskyttelse af luften — Reform 1: Renovering og genoplivning af bygninger med henblik på energibesparelser	Milepæl	Konsulent- og uddannelsestjenester i forbindelse med renoveringsbølger i husholdningssektoren og tidsplan for gennemførelse af foranstaltninger, der indgår i luftkvalitetsplaner
124	C 2.5: Renovering af bygninger og beskyttelse af luften — Reform 2: Støtte til forberedelse af og støtte til fællesskabsprojekter på energiområdet forud for projekter	Mål	Rådgivningstjenester vedrørende energifællesskaber
126	C 2.5: Renovering af bygninger og beskyttelse af luften — Investering 1: Renovering og genoplivning af bygninger med henblik på energibesparelser	Mål	Reduktion af energiforbruget og reduktion af CO2-emissioner
129	C 2.5: Renovering af bygninger og beskyttelse af luften — Investering 2: Udskiftning af stationære forureningskilder i husholdninger med vedvarende energikilder	Mål	Reduktion af energiforbruget og reduktion af CO2-emissioner
130	C 2.5: Renovering af bygninger og beskyttelse af luften — Investering 3: Støtte til forberedelse og bevidstgørelse forud for projekter, uddannelse og oplysning inden for energibesparelser og reduktion af emissioner af drivhusgasser og andre luftforurenende stoffer	Mål	Forberedende projekter, undersøgelser, uddannelse og energiprojekter forud for projektet
149	C 2.7: Cirkulær økonomi, genanvendelse og industrivand — Investering 1: Opførelse af genanvendelsesinfrastruktur	Mål	Afslutning af projekter, der investerer i genanvendelsesinfrastruktur
151	C 2.7: Cirkulær økonomi, genanvendelse og industrivand — Investering 2: Cirkulære løsninger i virksomheder	Mål	Afslutning af projekter, der investerer i cirkulære løsninger i virksomheder
153	C 2.7: Cirkulær økonomi, genanvendelse og industrivand — Investering 3: Vandbesparelse i industrien	Mål	Afslutning af projekter med henblik på at spare og optimere vand i industrien
155	C 2.8: Brownfields Revitalisation — Investering 1: Støtte til genoplivning af specifikke områder	Mål	Afslutning af energieffektiv revitalisering af specifikke brownfieldområder
157	C 2.8: Brownfields Revitalisation — Investering 2: Støtte til revitalisering af områder med offentligt ejerskab til ikke-erhvervsmæssig brug	Mål	Afslutning af energieffektiv revitalisering af brownfieldområder ejet af kommuner og regioner til ikke-erhvervsmæssig brug
159	C 2.8: Brownfields Revitalisation — Investering 3: Støtte til revitalisering af områder med offentligt ejerskab til erhvervsmæssig brug	Mål	Afslutning af energieffektiv revitalisering af brownfieldområder ejet af kommuner og regioner til erhvervsmæssig brug
162	C 2.9: Fremme af biodiversitet og bekæmpelse af tørke — Investering 1: Beskyttelse mod tørke og oversvømmelser i byen Brno	Mål	Afslutning af naturbaserede oversvømmelsesbeskyttelsesforanstaltninger til beskyttelse af byen Brno
163	C 2.9: Fremme af biodiversitet og bekæmpelse af tørke — Investering 2: Regnvandsforvaltning i byområder	Mål	Forøgelse af mængden af regnvand, der tilbageholdes ved hjælp af foranstaltninger til forvaltning af regnvand i byområder
164	C 2.9: Fremme af biodiversitet og bekæmpelse af tørke — Investering 3: Beskyttede områder, herunder Natura 2000-områder og beskyttede plante- og dyrearter	Mål	Afslutning af projekter, der har til formål at bevare beskyttede områder, herunder Natura 2000-områder, og beskyttede plante- og dyrearter.
165	C 2.9: Fremme af biodiversitet og bekæmpelse af tørke — Investering 4: Tilpasning af vand-, ikke-skov- og skovøkosystemer til klimaændringerne	Milepæl	Afslutning af projekter, der har til formål at tilpasse vand-, ikke-skov- og skovøkosystemer til klimaændringerne

	skovøkosystemer til klimaændringerne		
166	C 2.9: Fremme af biodiversitet og bekæmpelse af tørke — Investering 4: Tilpasning af vand-, ikke-skov- og skovøkosystemer til klimaændringerne	Mål	Vurdering af vandbindingspotentialer og forslag til konkrete foranstaltninger
167	C 2.9: Fremme af biodiversitet og bekæmpelse af tørke — Investering 4: Tilpasning af vand-, ikke-skov- og skovøkosystemer til klimaændringerne	Mål	Gennemførelse af foreslåede udvalgte vandbindingsforanstaltninger
173	C 3.1: Innovation inden for uddannelse i digitaliseringskontekst — Investering 2: Digitalt udstyr til skoler	Milepæl	Antal IT-enheder indkøbt til skolefonden for mobilt digitalt udstyr til dårligt stillede elever
181	C 3.2: Tilpasning af skoleprogrammerne — Reform 2: Støtte til dårligt stillede skoler	Mål	Antal dårligt stillede skoler, der har modtaget støtte
182	C 3.2: Tilpasning af skoleprogrammerne — Reform 2: Støtte til dårligt stillede skoler	Milepæl	Forslag om en ny ordning for finansiering af skoler i forhold til socioøkonomiske ulemper
185	C 3.3: Modernisering af arbejdsformidlingerne og udvikling af arbejdsmarkedet — Reform 1: Udvikling af arbejdsmarkedspolitikker	Milepæl	Ikrafttrædelse af den ændrede beskæftigelseslov, der øger arbejdsformidlingernes effektivitet og bedre målretning mod de mest sårbare grupper
187	C 3.3: Modernisering af arbejdsformidlingerne og udvikling af arbejdsmarkedet — Investering 1: Udvikling af arbejdsmarkedspolitikker	Mål	Antal personer, der har fået omskoling og opkvalificering inden for digitale færdigheder og færdigheder, der er nødvendige for industrien 4.0
188	C 3.3: Modernisering af arbejdsformidlingerne og udvikling af arbejdsmarkedet — Reform 1: Udvikling af arbejdsmarkedspolitikker	Mål	Antal regionale uddannelsescentre, der er oprettet for at fremme industrien 4.0
189	C 3.3: Modernisering af arbejdsformidlingerne og udvikling af arbejdsmarkedet — Investering 2: Forøgelse af kapaciteten i førskolefaciliteter	Mål	Antal renoverede eksisterende førskolefaciliteter
190	C 3.3: Modernisering af arbejdsformidlingerne og udvikling af arbejdsmarkedet — Investering 2: Forøgelse af kapaciteten i førskolefaciliteter	Mål	Antal nye førskolefaciliteter
191	C 3.3: Modernisering af arbejdsformidlingerne og udvikling af arbejdsmarkedet — Investering 2: Forøgelse af kapaciteten i førskolefaciliteter	Mål	Antal nye pladser i førskolefaciliteter
195	C 3.3: Modernisering af arbejdsformidlingerne og udvikling af arbejdsmarkedet — Investering 3: Udvikling og modernisering af infrastrukturen for social omsorg	Mål	T2: Antal lokalsamfundsbaseerede beboelsesanlæg, der er opført eller genopført
201	C 4.2: Nye Quasi-Equity Instruments for the Promotion of Entrepreneurship and Development of Czech-Moravian Guarantee and Development Bank (ČMZRB) som national udviklingsbank — Investering 1: Udvikling af en ny række kvasiegenkapitalinstrumenter til støtte for iværksætterkultur	Mål	Investering på i alt 32 400 000 EUR i kvasiegenkapitalinstrumenter til støtte for bæredygtige projekter i SMV'er
215	C 4.4: Effektivisering af den offentlige forvaltning — Reform 1: Øge effektiviteten, kundeorienteringen og anvendelsen af principperne om	Milepæl	Indenrigsministeriets færdiggørelse af en database med relevante data om processer, resultater og personalekapacitet i den offentlige forvaltning

	evidensbaseret beslutningstagning i den offentlige forvaltning		
216	C 4.4: Effektivisering af den offentlige forvaltning — Reform 1: Øge effektiviteten, kundeorienteringen og anvendelsen af principperne om evidensbaseret beslutningstagning i den offentlige forvaltning	Mål	Afslutning af uddannelse, der er godkendt af indenrigsministeriet, i kundeorienterede tilgange for frontkontorpersonale i centrale, regionale eller lokale myndigheder
217	C 4.5: Udvikling af den kulturelle og kreative sektor — Reform 1: Kunstnerens status	Milepæl	Ikrafttræden af loven om kunstnerens status
219	C 4.5: Udvikling af den kulturelle og kreative sektor — Investering 1: Udvikling af regionale kulturelle og kreative sektorer	Mål	Åbning af nye regionale kulturelle og kreative centre for offentligheden
221	C 4.5: Udvikling af den kulturelle og kreative sektor — Investering 2: Digitalisering af den kulturelle og kreative sektor	Mål	Antal afsluttede projekter vedrørende digitalisering af kulturelt indhold
222	C 4.5: Udvikling af den kulturelle og kreative sektor — Investering 3: Kreative vouchere	Mål	Antal kreative værdikuponer tildelt SMV'er
225	C 5.1: Fremragende forskning og udvikling i sundhedssektoren — Investering 1: Offentlig forskning & Udviklingsstøtte til prioriterede områder inden for lægevidenskab og dertil knyttede samfundsvidenskaber	Mål	Validering af mindst fire nationale forskningskonsortier & udviklingskonsortier og deres integration i det tjekkiske forskningssystem & Udvikling som nationale forskningsmyndigheder
233	C 6.1: Øget modstandsdygtighed i sundhedssystemet — Investering 1: Oprettelse af centret for intensiv medicinsk simulering og optimering af uddannelsessystemet	Milepæl	Center for intensiv simulering af medicin sat i drift
235	C 6.1: Øget modstandsdygtighed i sundhedssystemet — Investering 3: Opbygning af et center for hjerte-kar- og transplantationsmedicin	Milepæl	Center for kardiovaskulær medicin og transplantationsmedicin fuldt funktionsdygtigt
243	C 6.2: Den nationale plan for at styrke den onkologiske forebyggelse og pleje — Investering 3: Oprettelse og udvikling af Center for Oncological Prevention and Infrastructure for Innovative and Supportive Care (Center for Oncological Prevention and Infrastructure for Innovative and Supportive Care) ved Masaryk Memorial Cancer Institute	Milepæl	Kræftforebyggelsescenter ved Masaryk Memorial Cancer Institute
244	C 6.2: Den nationale plan for at styrke den onkologiske forebyggelse og pleje — Investering 3: Oprettelse og udvikling af Center for Kræftforebyggelse og Infrastruktur for Innovativ og Støttende Kræft ved Masaryk Memorial Cancer Institute	Milepæl	Udvidelse af faciliteter til innovativ og understøttende sundhedspleje på Masaryk Oncology Institute
		Tranche (beløb)	2 162 611 952 EUR

1.9. Niende tranche (ikke-tilbagebetalingspligtig støtte):

Løbenummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
10	C 1.1: Digitale tjenester til borgere og virksomheder — Investering 1: Digitale tjenester til slutbrugere	Mål	Afslutning af de anførte projekter, hvilket fører til en stigning i antallet af udfyldte formularer, som fysiske og juridiske personer sender til statslige myndigheder på digital vis (via portaler eller digitale postkasser)
39	C 1.3: Digitale net med høj kapacitet — investeringer 1: Opbygning af højkapacitetsforbindelser	Mål	Færdiggørelse af adressepunkter forbundet med nettet med meget høj kapacitet (VHCN)
44	C 1.3: Digitale net med høj kapacitet — investeringer 3: Støtte til udvikling af mobilinfrastruktur til 5G i landområder med investeringsintensive hvide områder	Mål	Færdiggørelse af basisstationer for 5G-signaler
104	C 2.2: Reduktion af energiforbruget i den offentlige sektor — investeringer 1: Forbedring af energieffektiviteten i offentlige bygninger	Mål	Reduktion af energiforbruget
107	C 2.2: Reduktion af energiforbruget i den offentlige sektor — investeringer 2: Forbedring af de offentlige belysningsystemers energimæssige ydeevne	Mål	Reduktion af energiforbruget
109	C 2.2: Reduktion af energiforbruget i den offentlige sektor — investeringer 3: Forbedring af energieffektiviteten i offentlige bygninger	Mål	Reduktion af energiforbruget
112	C 2.3: Overgang til renere energikilder — Investering 1: Udvikling af nye solcelleenergikilder	Mål	Forøgelse af FVE-kildernes installerede kapacitet
114	C 2.3: Overgang til renere energikilder — Investering 2: Modernisering af varmefordelingen i fjernvarmesystemer	Mål	Primærenergibesparelser som følge af moderniseringen af varmefordelingen
122	C 2.4: Ren mobilitet — Investering 6: Støtte til anskaffelse af køretøjer (batteritrolleybusser og lavgulvssporvogne) til offentlig transport i Prag	Mål	Antal køretøjer (batteritrolleybusser og lavgulvssporvogne) til offentlig transport i Prag
171	C 3.1: Innovation inden for uddannelse i digitaliseringens kontekst — Investering 1: Gennemførelse af læreres reviderede læseplaner og digitale færdigheder	Mål	Antal skoler, der modtog støtte til at indføre nye it-læseplaner (læreres digitale færdigheder og vejledning)
175	C 3.1: Innovation inden for uddannelse i digitaliseringens kontekst — Investering 2: Digitalt udstyr til skoler	Mål	Antal skoler, der har modtaget støtte til rådgivning og mentorordninger om IT-udstyr og interne IT-systemer
177	C 3.2: Tilpasning af skoleprogrammerne — Reform 1: Universiteternes omstilling med henblik på tilpasning til nye former for læring og ændrede behov på arbejdsmarkedet	Mål	Antal nye godkendte studieprogrammer
178	C 3.2: Tilpasning af skoleprogrammerne — Reform 1: Universiteternes omstilling med henblik på tilpasning til nye former for læring og ændrede behov på arbejdsmarkedet	Mål	Antal nye omskolings- og opkvalificeringskurser
206	C 4.3: Reform til bekæmpelse af korrupion — Reform 4: Regulering af lobbyvirksomhed	Milepæl	Ikrafttræden af loven om lobbyisme

Løbenummer	Relevant foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/mål	Betegnelse
227	C 5.2: Støtte til forskning og udvikling i virksomheder og indførelse af innovationer i forretningspraksis — Investering 1: Støtte til indførelse af innovation i forretningspraksis	Mål	Indførelse af produkt-, proces- eller organisationsinnovation
22	C 1.2: Digitale offentlige forvaltningssystemer — Investering 2: Udvikling af centrale registre og faciliteter for e-forvaltning	Milepæl	Levering af cloud computing-tjenester til offentlige myndigheder
180	C 3.2: Tilpasning af skoleprogrammerne — Investering 1: Udvikling af udvalgte centrale akademiske steder	Mål	Antal kvadratmeter nyt universitetsareal
238	C 6.2: Den nationale plan til styrkelse af den onkologiske forebyggelse og pleje — Reform 2: Støtte til og forbedring af kvaliteten af forebyggende screeningprogrammer	Mål	Øget dækning af målpopulationen gennem screeningsprogrammet for tyk- og endetarmskræft
239	C 6.2: Den nationale plan til styrkelse af den onkologiske forebyggelse og pleje — Reform 2: Støtte til og forbedring af kvaliteten af forebyggende screeningprogrammer	Mål	Antal deltagere i det nye program til tidlig påvisning af lungekræft
241	C 6.2: Den nationale plan for at styrke den onkologiske forebyggelse og pleje — Investering 1: Opbygning og oprettelse af det tjekkiske onkologiske institut	Milepæl	Det tjekkiske onkologiinstitut idriftsættes
242	C 6.2: Den nationale plan for at styrke den onkologiske forebyggelse og pleje — Investering 2: Udvikling af højt specialiseret onkologisk og hematoonkologisk pleje	Mål	Antal støttede faciliteter til onkologisk og hematoonkologisk pleje
		Tranche (beløb)	605 531 346 EUR

AFSNIT 3: YDERLIGERE ORDNINGER

1. Ordninger for overvågning og gennemførelse af genopretnings- og resiliensplanen

Overvågningen og gennemførelsen af Tjekkiet genopretnings- og resiliensplan sker i overensstemmelse med følgende ordninger:

For at fastlægge veldefinerede opgaver, kompetencer og beføjelser vedtog den tjekkiske regering den 17. maj 2021 regeringsresolution nr. 467. Denne resolution godkendte genopretnings- og resiliensplanen, statutten, procedurereglerne og den etiske kodeks for forvaltningsrådet for den nationale genopretnings- og resiliensplan, opgaver og kompetencer for de organer, der er involveret i gennemførelsen af genopretnings- og resiliensplanen, og udpegede industri- og handelsministeriet som koordinerende organ og finansministeriet som revisionsorgan for genopretnings- og resiliensplanen.

Forvaltningsrådet for den nationale genopretnings- og resiliensplan er det højeste beslutnings- og godkendelsesorgan med ansvar for den overordnede koordinering og overvågning af genopretnings- og resiliensplanen. Betalingsanmodninger skal godkendes af dette råd. Industri- og Handelsministeriet er som det centrale koordineringsorgan for genopretnings- og resiliensplanen og gennemførelsen heraf ansvarligt for koordinering, overvågning og rapportering af genopretnings- og resiliensplanen og er Kommissionens vigtigste kontaktpunkt. Dette organ er også ansvarligt for udarbejdelsen af betalingsanmodninger og forvaltningserklæringer. Den koordinerer rapporteringen af milepæle og mål, relevante indikatorer, men også kvalitative finansielle oplysninger og andre data, f.eks. om endelige modtagere. Datakodningen finder sted i decentrale informationssystemer i alle systemer hos komponentejere, som er forpligtet til at indberette de krævede data til industri- og handelsministeriet. Efter en nylig revision af andre EU-programmer har ministeriet for industri og handel modtaget en revisionserklæring med forbehold, fordi der ikke er truffet effektive foranstaltninger til forebyggelse, afsløring og korrektion af interessekonflikter. Planen indeholder specifikke milepæle for at sikre, at disse svagheder er blevet afhjulpet inden den første betalingsanmodning.

2. Ordninger for Kommissionens fulde adgang til de underliggende data

For at sikre Kommissionen fuld adgang til de underliggende relevante data, indfører Tjekkiet følgende ordninger:

Industri- og handelsministeriet er som det centrale koordineringsorgan for Tjekkiet genopretnings- og resiliensplan og gennemførelsen heraf ansvarligt for den overordnede koordinering og overvågning af planen. Det fungerer navnlig som koordineringsorgan for overvågning, fremskridt med hensyn til milepæle og mål, og, hvor det er relevant, gennemførelse af forvaltningsverificeringer og rapportering og betalingsanmodninger. Den koordinerer rapporteringen af milepæle og mål, relevante indikatorer, men også kvalitative finansielle oplysninger og andre data, f.eks. om endelige modtagere. Datakodningen finder sted i decentrale systemer hos de forskellige komponentejere, som er forpligtet til at indberette de krævede data til koordineringsorganet.

I overensstemmelse med artikel 24, stk. 2, i forordning (EU) 2021/241 forelægger Tjekkiet efter afslutningen af de relevante aftalte milepæle og mål i afsnit 2.1 i dette bilag Kommissionen en behørigt begrundet anmodning om betaling af det finansielle bidrag. Tjekkiet sikrer, at Kommissionen efter anmodning har fuld adgang til de underliggende relevante data, der understøtter den behørigt begrundelse for betalingsanmodningen, både til vurdering af betalingsanmodningen i overensstemmelse med artikel 24, stk. 3, i forordning (EU) 2021/241 og til revisions- og kontrolformål.

