

V Bruseli 16. júna 2025
(OR. en)

10337/25
ADD 1

**Medziinštitucionálny spis:
2025/0170 (NLE)**

**ECOFIN 792
UEM 292
FIN 688
ECB
EIB**

SPRIEVODNÁ POZNÁMKA

Od:	Martine DEPREZOVÁ, riaditeľka, v zastúpení generálnej tajomníčky Európskej komisie
Dátum doručenia:	13. júna 2025
Komu:	Thérèse BLANCHETOVÁ, generálna tajomníčka Rady Európskej únie
Č. dok. Kom.:	COM(2025) 321 annex
Predmet:	PRÍLOHA k návrhu VYKONÁVACIEHO ROZHODNUTIA RADY, ktorým sa mení vykonávacie rozhodnutie (EÚ) ST 11047/21 INIT; ST 11047/21 ADD 1) z 8. septembra 2021 o schválení posúdenia plánu obnovy a odolnosti Česka

Delegáciám v prílohe zasielame dokument COM(2025) 321 annex.

Príloha: COM(2025) 321 annex



EURÓPSKA
KOMISIA

V Bruseli 13. 6. 2025
COM(2025) 321 final

ANNEX

PRÍLOHA

k

návrhu VYKONÁVACIEHO ROZHODNUTIA RADY,

**ktorým sa mení vykonávacie rozhodnutie (EÚ) ST 11047/21 INIT; ST 11047/21 ADD 1)
z 8. septembra 2021 o schválení posúdenia plánu obnovy a odolnosti Česka**

{SWD(2025) 163 final}

PRÍLOHA

A. KOMPONENT 1.1: DIGITÁLNE SLUŽBY OBČANOM A PODNIKOM

Tento komponent českého plánu podporí riešenie problému začínajúceho poskytovania digitálnych verejných služieb zvýšením počtu prívetivosti pre používateľov digitálnych verejných služieb poskytovaných občanom a podnikom a zabezpečením konzistentnej a kvalitnej správy údajov vo verejnej správe. Podľa výsledkov indexu digitálnej ekonomiky a spoločnosti (DESI 2020) má Česko podpriemernú úroveň poskytovania digitálnych verejných služieb občanom a podnikom.

Cieľom tohto komponentu je vytvoriť portály orientované na klienta (občania, spravodlivosť, podnikateľ, zdravotná starostlivosť) a podporiť uľahčenie výmeny a riadenia údajov v rámci administratívy s cieľom zosúladiť ich so zásadou „jedenkrát a dost“.

Vykonávaním reforiem v rámci tohto komponentu sa zabezpečia podmienky dobrej správy databáz a kontrolovaného prístupu k údajom. Takisto uľahčujú poskytovanie riešení elektronického zdravotníctva vrátane vývoja portálu elektronického zdravotníctva, zvýšenej prepojenosti a interoperability poskytovateľov zdravotnej starostlivosti a centrálnych záznamov, telemedicíny a sekundárneho využívania zdravotných údajov.

Investície sú zamerané na realizáciu 22 projektov na zlepšenie služieb elektronickej verejnej správy poskytovaných koncovým používateľom a piatich projektov na zlepšenie prístupu k otvoreným údajom vo verejnej správe. Tento komponent takisto zvýši digitalizáciu justičného systému tým, že súdy vybaví zariadeniami na audiovizuálne zaznamenávanie a tvorbu údajov a vytvorí justičný portál, ktorý dotknutým stranám poskytne ľahký prístup a digitálne služby.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu č. 3 2019, podľa ktorého Česko zameria hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na digitálnu infraštruktúru, odporúčania pre danú krajinu č. 1z roku 2020, podľa ktorého Česko posilní zavádzanie služieb elektronického zdravotníctva, a odporúčania pre danú krajinu č. 3 2020, podľa ktorého Česko podporí malé a stredné podniky znížením administratívnej záťaže a zameria investície na digitálnu transformáciu.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

A.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Podmienky riadenia súboru kvalitných údajov a zabezpečenia riadeného prístupu k údajom

Cieľom reformy je vytvoriť komplexný legislatívny, normalizačný a organizačný rámec pre vysokokvalitné riadenie a správu údajov verejnej správy. Reforma povedie k vytvoreniu metodík zdieľania údajov („riadený prístup“) s cieľom umožniť iným častiam verejnej správy, ako aj oprávneným tretím subjektom prístup k neverejným údajom verejnej správy v súlade so zásadami FAIR (zistiteľnosť, prístupnosť, interoperabilita a opätovná použiteľnosť).

Implementácia tohto opatrenia sa dokončí do 31. decembra 2025.

Reforma 2: služby elektronického zdravotníctva

Touto reformou sa zvýši digitalizácia sektora zdravotníctva vykonaním týchto činností:

- vymedzenie noriem interoperability v súlade s európskym rámcom interoperability pre elektronické zdravotníctvo a vymedzenie pravidiel, ktorými sa riadi telemedicína,
- vytvorenie katalógu služieb vrátane týchto nových služieb elektronického zdravotníctva prostredníctvom softvérových riešení: I) Činnosťný vestník; II) národný katalóg súborov údajov na druhotné používanie zdravotných údajov; III) základný zdravotný register zdravotníckych pracovníkov; IV) základný zdravotný register pacientov; v) identifikačné/autentifikačné služby pre pacientov a zdravotníckych pracovníkov; VI) informačné služby o pacientoch; VII) základný zdravotný register poskytovateľov zdravotníckych služieb;
- pripojenie poskytovateľov zdravotnej starostlivosti k systému interoperability podľa pravidiel interoperability pre služby elektronického zdravotníctva;
- zvýšiť počet služieb telemedicíny dostupných pacientom.

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 1: Úplná prevádzka jednotnej digitálnej brány

Investíciou sa realizujú vzájomne prepojené projekty s cieľom zvýšiť počet služieb elektronickej verejnej správy dostupných prostredníctvom portálov občanov a podnikateľov a počet formulárov vopred vyplnených na základe informácií uchovávaných v informačnom systéme vo verejnej správe. Cieľom investície je zjednodušiť prístup občanov a podnikov k digitálnym verejným službám prostredníctvom jednotnej platformy federovaných portálov a k pripojeniu informačných systémov. V dôsledku toho sa koncovým používateľom prostredníctvom jednotnej platformy prihlasovacieho mena sprístupní zvýšený počet digitálnych služieb a zvýši sa počet vopred vyplnených formulárov a elektronického predkladania orgánom verejnej správy.

Táto investícia sa dokončí do 31. marca 2026.

Investícia 2: Rozvoj otvorených údajov a verejného dátového fondu

Z investícií sa financujú projekty zamerané na zlepšenie kvality národného katalógu otvorených údajov: uverejňovanie zoznamov kódov používaných vo verejnej správe vo verejných databázach, vypracovanie národného katalógu otvorených údajov a zlepšenie nástrojov na zvýšenie počtu tvorcov otvorených údajov vo verejnej správe, ktoré uverejňujú otvorené údaje vo vnútroštátnom katalógu otvorených údajov.

Táto investícia sa implementuje do 31. decembra 2024.

Investícia 3: Digitálne služby pre justíciu

Cieľom investície je zvýšiť transparentnosť vnútroštátneho justičného systému vytvorením justičného portálu, ktorý spĺňa požiadavky kybernetickej bezpečnosti a poskytuje online služby a prístup ku informáciám pre koncových používateľov. Tento portál je prepojený s občianskym portálom. Okrem toho sa ďalej zvýši transparentnosť a efektívnosť vybavením súdnych pojednávacích miestností audiovizuálnymi zariadeniami na záznam údajov s cieľom umožniť digitalizáciu záznamov súdnych pojednávaní.

Táto investícia sa implementuje do 31. decembra 2023.

Investícia 4: Digitálne služby pre koncových používateľov v sociálnej oblasti

Investícia pozostáva z modernizácie samoobslužného portálu pre Úrad práce zriadením klientskej zóny II, zavedením nových funkcií pre koncových používateľov. Podporuje najmä online žiadosti o príspevky na bývanie, úplnú elektronickú výmenu údajov s koncovými používateľmi, ako aj vybrané procesy v programe zamestnanosti.

Táto investícia sa vykoná do 30. júna 2026.

A.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
1	Reforma 1: Podmienky riadenia súboru kvalitných údajov a zabezpečenia riadeného prístupu k údajom	Míľnik	Dokončenie auditu údajov na úrovni ústrednej štátnej správy a prijatie konceptného dokumentu „Stratégia kontrolovaného prístupu k údajom s cieľom zabezpečiť podmienky pre riadenie kvality zhromažďovania údajov o verejnej správe“ vládou ako základu pre nové právne predpisy v oblasti správy údajov	Záver auditu údajov ústredných orgánov štátnej správy (spolu 32 inštitúcií) a prijatie strategického konceptného dokumentu vládou				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2023	Audit údajov a následná stratégia slúžia ako základ pre prípravu legislatívnych zmien s cieľom začleniť dobrú správu údajov do verejnej správy v súlade so zásadami FAIR a v súlade s plánovaným európskym aktom o správe údajov.
2	Reforma 1: Podmienky riadenia súboru kvalitných údajov a zabezpečenia riadeného prístupu k údajom	Cieľ	Zavedenie nových metodik správy údajov vo verejnej správe		Počet orgánov verejnej správy	0	32	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2025	Normy pre dobrú správu údajov v súlade so zásadou FAIR, ktorá sa má vypracovať na uplatňovanie vo verejnej správe a ktorú prijímú a zavedú orgány.
3	Reforma 2: služby elektronického zdravotníctva	Míľnik	Vymedzenie noriem interoperability v súlade s európskym rámcem interoperability pre elektronické zdravotníctvo a vymedzenie	Prijatie noriem a pravidiel ministerstvom zdravotníctva				PRVÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Opatrenie stanovuje normy, pravidlá a požiadavky, ktorými sa riadi interoperabilita poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, a slúži ako základ na prispôbenie systémov zdravotnej starostlivosti. Na definovanie podmienok poskytovania týchto služieb sa stanovujú pravidlá, ktorými sa riadia služby telemedicíny.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
			pravidiel, ktorými sa riadi telemedicina							
4	Reforma 2: služby elektronického zdravotníctva	Cieľ	Počet nových služieb telemedicíny zavedených a sprístupnených pacientom		Počet	0	5	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2025	Po schválení realizácie projektu ministerstvom zdravotníctva – nové služby telemedicíny vyvinuté a sprístupnené pacientom.
5	Reforma 2: služby elektronického zdravotníctva	Cieľ	Dokončenie projektov vedúcich k realizácii nových digitálnych zdravotníckych služieb		Počet	0	7	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2025	Dokončené projekty zahŕňajú inteligentnú karanténu 2.0; podpora digitálnych zdravotníckych služieb; riešenia portálu elektronického zdravotníctva a druhotné používanie zdravotných údajov. Tieto projekty povedú k zavedeniu týchto služieb prostredníctvom softvérového riešenia: 1. Činnosť vestník, (2) Národný katalóg súborov údajov na druhotné používanie zdravotných údajov (3) Základný zdravotný register zdravotníckych pracovníkov (4) Základný zdravotný register pacientov (5) Identifikačné/autentifikačné služby pre pacientov a zdravotníckych pracovníkov, (6) Informačné služby o pacientoch, (7) Základný lekárske register poskytovateľov zdravotníckych služieb.
6	Reforma 2: služby elektronického zdravotníctva	Cieľ	Pripojenie poskytovateľov zdravotnej starostlivosti k systému interoperability podľa pravidiel interoperability pre			0	15	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2025	Opatrenie by malo viesť k napojeniu poskytovateľov zdravotnej starostlivosti na interoperabilný systém podľa pravidiel interoperability pre služby elektronického zdravotníctva.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
			služby elektronického zdravotníctva							
7	Investícia 1: Úplná prevádzka jednotnej digitálnej brány	Míľnik	Uvedenie jednotnej digitálnej brány poskytujúcej služby občanom a podnikom do prevádzky	Jednotná platforma pre občanov a podniky, ktorá umožňuje aspoň:				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2023	Podanie počiatočnej žiadosti o prijatie do verejnej inštitúcie vysokoškolského vzdelávania; žiadosť o určenie uplatniteľných právnych predpisov v súlade s hlavou II nariadenia (ES) č. 883/2004 o koordinácii systémov sociálneho zabezpečenia; žiadosť o dôchodkové a preddôchodkové dávky z povinných systémov; žiadosť o dôchodok z povinných systémov; pripojenie systému dokladov o pracovnej neschopnosti k regionálnym hygienickým staniciam a projektu inteligentná karanténa vyvinutú na boj proti infekcii COVID-19 u obyvateľstva a dokončenie vývoja 3 informačných systémov
8	Investícia 1: Úplná prevádzka jednotnej digitálnej brány	Míľnik	Dokončenie nových informačných systémov	Úspešná modernizácia existujúcich systémov a vývoj nových systémov				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2023	Dokončenie nových informačných systémov pre tieto projekty: DAP – Databáza informačných povinností, zoznam forenzných znalcov a tlmočníkov, klientska zóna, vytvorenie registračného orgánu na ministerstve vnútra.
9	Investícia 1: Úplná prevádzka jednotnej digitálnej brány	Míľnik	Uvedenie 4 informačných systémov do prevádzky	Uvedenie štyroch vyvinutých informačných systémov poskytujúcich služby koncovým používateľom do prevádzky				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2024	Musia sa dokončiť aspoň tieto projekty: Vývoj digitálneho registra; Jednotný portál kontrolných záznamov (JePEK); SIS_2 Nástroje na centrálnu spracovanie štatistickej úlohy; verejná časť (fáza 1) portálu NUKIB.
10	Investícia 1: Úplná prevádzka jednotnej digitálnej brány	Cieľ	Dokončenie uvedených projektov, ktorých výsledkom bolo 13942722 nových vyplnených formulárov zaslaných		Počet	0	13 942 722	PRVÝ ŠTVRTÝ ROK	2026	Výsledkom opatrení je 13942722 nových elektronicky vyplnených formulárov zaslaných prostredníctvom portálov a dátových e-mailových schránok. Implementácia legislatívnych zmien v rámci informačného systému katastra nehnuteľností (ISKN), nové digitálne služby pre malé organizácie,

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
			fyzickými a právnickými osobami štátnym orgánom digitálnym spôsobom (prostredníctvom portálov alebo digitálnych e-mailových schránok)							digitálne služby v rámci Integrovaného informačného systému českej správy sociálneho zabezpečenia (IIS ČSSZ), nové digitálne služby pre malé organizácie, Digitálna služba v rámci Integrovaného informačného systému českej správy sociálneho zabezpečenia (IIS ČSSZ); Systém preverovania investícií; Vnútroštátny elektronický nástroj; Vestník verejných zákaziek – služby pre dodávateľov; Zoznam kvalifikovaných dodávateľov; Portál podnikateľov; Portál verejnej správy 2.0 (portál občanov); SIS1_Jednotný bod zberu – jednotné rozhranie na poskytovanie údajov; Služby technického a patentového informačného systému; Portál pre dopravu; vypracovanie podaní pre českú správu sociálneho zabezpečenia a prepojenie na digitálne služby verejnej správy; ďalší rozvoj českej správy sociálneho zabezpečenia – Informačné a komunikačné rozhranie – riešenie jednotného portálu pre prácu a sociálne veci a jeho prepojenie digitálnej služby s verejnou správou. Portál železničného úradu.
11	Investícia 2: Rozvoj otvorených údajov a verejného dátového fondu	Míľnik	Rozšírenie národného katalógu otvorených údajov s pokročilými funkciami	Rozšírený národný katalóg otvorených dát s pokročilými funkciami a službami				ŠTVRTÝ ŠTVRTĽ ROK	2024	Vo vnútroštátnom katalógu otvorených údajov sa registrujú a uverejňujú otvorené a verejné údaje a informácie z celej verejnej správy na jednom mieste. Musí mať pokročilé funkcie vyhľadávania a služieb vrátane uverejňovania zoznamov kódov vo verejnom fonde údajov.
12	Investícia 2: Rozvoj otvorených údajov a verejného dátového fondu	Cieľ	Zvýšenie počtu tvorcov otvorených údajov vo verejnej správe, ktorí zverejňujú otvorené údaje v národnom katalógu otvorených údajov		Počet nových verejných subjektov	23	100	ŠTVRTÝ ŠTVRTĽ ROK	2022	Cieľ povedie k zvýšeniu počtu 77 nových subjektov, ktoré zverejňujú otvorené údaje vo verejnej správe.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
245	Investícia 2: Rozvoj otvorených údajov a verejného dátového fondu	Cieľ	Zvýšenie počtu nových alebo vylepšených otvorených súborov údajov uverejnených vo vnútroštátnom katalógu otvorených údajov		Počet súborov údajov	0	125	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2024	125 nových alebo vylepšených otvorených súborov údajov (napríklad zoznamov kódov, údajov o viazaní údajov alebo štatistických údajov) uverejnených vo vnútroštátnom katalógu otvorených údajov.
13	Investícia 3: Digitálne služby pre justíciu	Míľnik	Zavedenie novej technologickej platformy justičného portálu, ktorá sprístupní digitálne služby občanom a pripojí sa k centrálnemu občianskemu portálu	Aktualizácia a úplná prevádzka justičného portálu s rozšírenými funkciami				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2023	Opatrením sa vytvorí nový justičný portál prepojený s portálom občanov. Funkcie a dizajn sa vymedzia na základe posúdenia potrieb a používateľských prieskumov. Prepracovanie portálu Justice.cz sa realizuje v ôsmich balíkoch tematických podobných lokalít. Očakáva sa, že každý balík bude pozostávať z fázy prieskumu zameraného na používateľa a fázy návrhu obsahu.
14	Investícia 3: Digitálne služby pre justíciu	Cieľ	Vybavenie pojednávacích miestností audiovizuálnymi zariadeniami na záznam údajov		Počet pojednávacích miestností	370	1100	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2023	Opatrením sa zabezpečí audiovizuálne vybavenie pre pojednávacie miestnosti s cieľom umožniť digitálny záznam vypočutí a postupy na zvýšenie transparentnosti.
246	Investícia 4: Digitálne služby pre koncových používateľov v sociálnej oblasti	Míľnik	Modernizovaný samoobslužný portál pre Úrad práce – Klientská zóna II	Sprevádzkovanie modernizovaného samoobslužného portálu pre Úrad práce				DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Modernizovaný samoobslužný portál pre Úrad práce musí byť funkčný a podporovať tieto funkcie: — Online žiadosť o príspevky na bývanie, — Úplná elektronická výmena údajov s koncovými používateľmi, — Vybrané procesy v programe zamestnanosti.

B. KOMPONENT 1.2: DIGITÁLNE SYSTÉMY VEREJNEJ SPRÁVY

Cieľom tohto komponentu českého plánu obnovy a odolnosti je riešiť problém zintenzívnenia digitálnej transformácie v českej verejnej správe a podpory spolupráce a výmeny medzi verejnými inštitúciami.

Jeho cieľom je zabezpečiť rozvoj prepojeného súboru údajov informačných systémov verejnej správy, ktorý podporuje a umožňuje komponent 1.1, ktorý podporuje rozšírenie služieb elektronickej verejnej správy poskytovaných koncovým používateľom. Komponent vytvorí základné registre vrátane zdravotných registrov a prepojí databázy verejnej správy a príslušné IT systémy s cieľom znížiť zložitosť postupov pre spoločnosti a občanov a zaistiť bezpečnú výmenu údajov v rámci verejnej správy.

Cieľom vykonávania reforiem v rámci tohto komponentu je zabezpečiť štandardizovaný a koherentný prístup k rozvoju informačných systémov pre programy v rámci verejnej správy. Poskytujú odborné a konzultačné služby prostredníctvom kompetenčných centier. Takisto vypracujú a konsolidujú fragmentované zdravotné registre s cieľom pripraviť ich na poskytovanie spoločných služieb a výmenu informácií.

Investície sa zameriavajú na vývoj a prepojenie hlavných registrov, na podporu vzájomného prepojenia a aktualizácie informačných systémov týkajúcich sa agend, na investície do vybavenia a infraštruktúry pre služby elektronickej justície a na zlepšenie kybernetickej bezpečnosti verejnej správy.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu 2019 3, podľa ktorého Česko zameria hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na digitálnu infraštruktúru, odporúčania pre danú krajinu z roku 2020 1, podľa ktorého Česko posilní zavádzanie služieb elektronickeho zdravotníctva, a odporúčania pre danú krajinu na rok 2020, podľa ktorého Česko podporí malé a stredné podniky znížením administratívnej záťaže a zameria investície na digitálnu transformáciu.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

B.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Investícia 1: Vývoj a zlepšovanie individuálnych informačných systémov

Investícia podporuje projekty zamerané na aktualizáciu, zlepšenie a prepojenie backendových informačných systémov súvisiacich s vekom s cieľom umožniť poskytovanie nových a vylepšených služieb občanom a podnikom v oblasti politiky zamestnanosti, sociálneho zabezpečenia, lekárskeho posúdenia, štatistiky, cestovných pasov a víz a služieb, ako sa predpokladá v rámci komponentu 1.1. Tieto projekty povedú k rozvoju alebo zlepšeniu celkovo najmenej desiatich informačných systémov.

Investícia sa uskutoční do 31. marca 2026.

Investícia 2: Rozvoj základných registrov a zariadení pre elektronicke verejnú správu

Cieľom investície je vytvoriť a zmodernizovať základné registre v Česku, najmä register jednotlivcov, register obyvateľov, register práv a povinností, register územných identifikácií, adres a nehnuteľností, informačný systém RAZR, a zahŕňa vývoj informačného systému spoločných služieb, ktorý spája údaje z rôznych informačných systémov do prepojeného súboru údajov. Podporované projekty zahŕňajú okrem

registrov aj nové dátové centrum a rozvoj cloudu elektronickej verejnej správy pre počítačové služby a rozvoj technologickej infraštruktúry verejnej správy.

Táto investícia sa vykoná do 30. júna 2026.

Investícia 3: Kybernetická bezpečnosť

Cieľom investície je zvýšiť kybernetickú bezpečnosť infraštruktúry IKT a informačných systémov verejnej správy a zdravotnej starostlivosti podľa aktu o kybernetickej bezpečnosti v súlade s národnou stratégiou kybernetickej bezpečnosti. Opatrenie zahŕňa projekty vedúce i) k modernizácii a rozšíreniu kapacity policajných síl v Česku odhaľovať a identifikovať bezpečnostné incidenty a incidenty v oblasti IKT a reagovať na ne a ii) k zvýšeniu kybernetickej bezpečnosti najmenej 248 informačných systémov.

Investícia sa vykoná do 31. decembra 2025.

Reforma 1: Centrá kompetencií na podporu elektronickej verejnej správy, kybernetickej bezpečnosti a elektronického zdravotníctva

Reformou sa zriadia kompetenčné centrá elektronickej verejnej správy, ktoré poskytujú usmernenia, odborné znalosti, konzultačné služby a spoločné normy v celej verejnej správe s cieľom zabezpečiť jednotné vykonávanie opatrení na digitalizáciu a modernizáciu informačných systémov plánovaných v rámci oboch komponentov 1.1 a 1.2. Vykonáva sa to prostredníctvom troch kompetenčných centier (Kybernetická bezpečnosť; elektronické zdravotníctvo, kompetenčné centrá pre elektronickú verejnú správu) zakotvené vo verejnej správe, ktoré poskytujú podporu verejným orgánom v oblastiach analýzy, architektúry systému, používateľských skúseností a dizajnu používateľského rozhrania, kybernetickej bezpečnosti alebo riešení portálu a riadenia projektov.

Reforma sa implementuje do 31. decembra 2025.

Reforma 2: Vývoj systémov na podporu elektronického zdravotníctva

Reformou sa urýchli a uľahčí vytvorenie súdržnej infraštruktúry elektronického zdravotníctva vrátane stabilizácie a štandardizácie súboru údajov o zdravotnej starostlivosti. Opatrenie je rozdelené na niekoľko vzájomne prepojených projektov, ktorými sa zavádzajú základné lekárske registre poskytovateľov zdravotníckych služieb, zdravotníckych pracovníkov a pacientov prepojené so základnými zdravotnými registrami elektronickej verejnej správy; zdravotné registre hygienických služieb a zdravotné registre onkologických, kardiovaskulárnych a iných chorôb; projekt na vybudovanie informačného systému na podporu riadenia Hygienickej služby v Česku; rozšírenie existujúcej funkčnosti elektronického lekárskeho predpisu zahrnutím predpisov na omamné látky a psychotropné látky a zavedenie služby elektronických poukážok, budovanie infraštruktúry na podporu systému starostlivosti o pacientov so zriedkavými chorobami. Opatrenie zahŕňa aj poskytovanie programov odbornej prípravy na rozšírenie využívania elektronického zdravotníctva a digitálnych služieb v sektore zdravotníctva, ktoré sú zamerané predovšetkým na zdravotnícky personál.

Reforma sa vykoná do 31. decembra 2025.

Investícia 4: Vytváranie podmienok pre digitálnu justíciu

Cieľom investície je modernizovať pracovné prostredie justičného systému a umožniť pokračovanie práce v čase obmedzených fyzických kontaktov, čím sa zvýši odolnosť vnútroštátneho justičného systému. Investícia pozostáva z troch vzájomne prepojených projektov, ktoré zahŕňajú i) analýzu využívania údajov a mapovanie potrieb digitalizácie v sektore súdnictva spolu so zavedením skladu údajov a zvýšenú úložnú kapacitu, ii) zvýšenie kapacity infraštruktúry umožňujúcej diaľkový prístup a iii) zvýšenie počtu vybavených videokonferenčných miestností pre súdnictvo.

Investícia sa uskutoční do 31. decembra 2024.

Investícia 6: Rozvoj informačných systémov v sociálnej oblasti

Cieľom investície je modernizovať informačné systémy verejnej správy v oblasti sociálnej politiky modernizáciou najmenej šiestich informačných systémov vrátane elektronickej výmeny informácií o sociálnom zabezpečení (EESSI), modernizácie softvérovej infraštruktúry na ministerstve práce a sociálnych vecí, digitalizácie dôchodkového programu (EDA) a jednotného mesačného podávania správ zamestnávateľ'a.

Investícia sa vykoná do 30. júna 2026.

B.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
15	Investícia 1: Vývoj informačných systémov	Míľník	Implementácia a prevádzka systémov CzechPOINT 2.0 a CAAIS	Systém CzechPOINT 2.0 (vo vzťahu k občanom a úradníkom) a centrálny autentifikačný priestor verejnej správy, tzv. CAAIS (pre úradníkov), sú funkčné				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2022	V rámci tohto míľníka sa zavedie systém CzechPOINT 2.0, ktorý verejnosti poskytne škálu asistenčných služieb, výpisy z informačných systémov verejnej správy a možnosť predložiť vyplnené formuláre štátnej správy alebo komunikovať s ňou. Míľník zahŕňa aj informačný systém pre centrálnu overovanie (nazývaný CAAIS). Míľník sa považuje za splnený, keď sa obe časti implementujú a budú dostupné koncovým používateľom.
16	Investícia 1: Vývoj informačných systémov	Míľník	Úspešná modernizácia a prevádzka systému ePassport (systém ePasy) a vízového systému EVC2	Úprava systému ePasy podľa zmeneného zákona o cestovných dokladoch a modernizácia vízového systému EVC2				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2022	Informačný systém programu ePasy sa upraví podľa zmeny zákona o cestovných dokladoch č. 329/1999 Z. z. a je dostupný koncovým používateľom. Vízový systém EVC2 sa modernizuje o krátkodobé a dlhodobé vízové funkcie v súlade so systémom vstup/výstup (EES) a je k dispozícii na testovanie podľa programu euNIS.
18	Investícia 1: Vývoj informačných systémov	Cieľ	Zadávanie zákaziek na realizáciu projektov uvedených v zozname informačných systémov, ktoré tvoria základ vývoja informačných systémov pre verejnú správu		Počet	0	8	DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2024	Cieľ sa dosiahne uzavretím zmluvy aspoň na tieto projekty: 1. Centralizácia systému pre samostatne zárobkovo činné osoby 2. Elektronická výmena informácií o sociálnom zabezpečení 3. Portál a riešenia formulárov pre ministerstvo vnútra 4. Služba lekárskeho hodnotenia 5. Optimalizácia úložiska údajov pre správu sociálneho zabezpečenia 6. Databáza rozhodnutí a súdny anonymizátor 7. Centrálny overovací bod pre český štatistický úrad a integrácia štatistických registrov do pripojenej databázy údajov 8. Informačný systém pre múzejné zbierky
19	Investícia 1:	Cieľ	Úspešná prevádzka nových alebo modernizovaných		Počet	0	8	ŠTVRTÝ	2025	Nové alebo modernizované informačné systémy sa dokončia aspoň s odkazom na tieto projekty:

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
	Vývoj informačných systémov		informačných systémov verejnej správy (ukončenie projektov zmluvne dohodnutých v rámci cieľa 18)					ŠTVRTÝ ROK		1. Centralizácia systému pre samostatne zárobkovo činné osoby 2. Elektronická výmena informácií o sociálnom zabezpečení 3. Portál a riešenia formulárov pre ministerstvo vnútra 4. Služba lekárskeho hodnotenia 5. Optimalizácia úložiska údajov pre správu sociálneho zabezpečenia 6. Databáza rozhodnutí a súdny anonymizátor 7. Centrálny overovací bod pre český štatistický úrad a integrácia štatistických registrov do pripojenej databázy údajov 8. Informačný systém pre múzejnú zbierku
20	Investícia 2: Rozvoj základných registrov a zariadení pre elektronickú verejnú správu	Míľnik	Dokončenie plne funkčného softvérového vymedzeného dátového centra vrátane dátových kontajnerov	Úspešné testovanie a prijatie nového dátového centra ministerstvom práce a sociálnych vecí				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Míľnik sa považuje za dosiahnutý, keď bude nové dátové centrum plne funkčné a prístupné koncovým používateľom.
21	Investícia 2: Rozvoj základných registrov a zariadení pre elektronickú verejnú správu	Míľnik	Dokončenie uvedených projektov, ktoré zvyšujú prenosovú kapacitu centrálného miesta služieb a modernizujú a optimalizujú komunikačnú a informačnú infraštruktúru a informačné systémy.	Tento míľnik sa považuje za dosiahnutý, keď sa centrálny bod služieb zmodernizuje, zvýši sa jeho kapacita a bezpečnosť a obstarávatelia ukončia projekty na zlepšenie hlavných komunikačných a informačných systémov registrov.				PRVÝ ŠTVRTÝ ROK	2025	Opatrenie predstavuje rozvoj základných registrov a rozvoj technologickej infraštruktúry verejnej správy vrátane zvýšenia jej prenosovej kapacity a zavedenia nových zákaznických služieb a služieb s vysokou prenosovou kapacitou. Míľnik sa považuje za splnený po dokončení týchto projektov: 1. Rozvoj kapacít a bezpečnosti ústredného miesta služieb 2. Modernizácia a optimalizácia komunikačnej a informačnej infraštruktúry viacprotokolovej značky (MPLS) 3. Vnútroštátny certifikačný orgán bude poskytovať osvedčenia subjektom verejnej správy 4. Zvýšenie kapacity dátových centier a dátových úložísk 5. Infraštruktúra referenčného rozhrania zdieľaných údajov

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										6. Modernizácia a zlepšenie registra jednotlivcov 7. Modernizácia a zlepšenie registra obyvateľov 8. Modernizácia a zlepšenie registru územných identifikácií, adries a nehnuteľností 9. Súvisiaci vývoj a zlepšenie integrovaného systému základného informačného systému registrie s a zdieľaných služieb 10. Zlepšenie národnej identity a autentifikačného bodu 11. Vývoj konsolidovaného rozhrania pre základné registre vrátane modernizácie a zlepšenia registra práv a povinností a informačného systému RAZR
22	Investícia 2: Rozvoj základných registrov a zariadení pre elektronickú verejnú správu	Míľnik	Poskytovanie služieb cloud computingu verejným orgánom	cloud elektronickej verejnej správy je dostupný pre koncových používateľov a je schopný poskytovať služby cloud computingu verejnej správy				DRUHÝ ŠTVRTÝ ROK	2026	V rámci projektu sa vytvorí komunikačná a IKT infraštruktúra a softvérové aplikácie pre rozšírené dátové centrum Zeleneč v Česku a informačné systémy cloud computingu a portál elektronickej verejnej správy s cieľom poskytovať dátové služby cloudu elektronickej verejnej správy na umožnenie služieb cloud computingu (IaaS, SaaS) orgánom verejnej správy. Míľnik sa považuje za dosiahnutý, keď sa môžu poskytovať služby cloud computingu.
23	Investícia 3: Kybernetická bezpečnosť	Míľnik	Modernizácia systému riadenia bezpečnostných informácií a udalostí polície Česka a rozšírenie jeho používania na kybernetickú ochranu piatich ďalších informačných systémov	Uvedenie plne funkčného a modernizovaného systému riadenia bezpečnostných informácií a udalostí do prevádzky a ďalších piatich informačných systémov vybraných na základe štúdie rizík a uskutočniteľnosti.				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Investícia zvýši dostupnosť infraštruktúry na monitorovanie bezpečnosti bezpečnostných informácií a udalostí, ktorá bude schopná zaznamenávať a vyhodnocovať bezpečnostné incidenty, a rozšíri kapacity a schopnosti polície a ministerstva vnútra v Česku identifikovať bezpečnostné incidenty a incidenty v IKT a reagovať na ne aj na diaľku, ak je prístup k kancelárskej infraštruktúre obmedzený.
24	Investícia 3: Kybernetická bezpečnosť	Cieľ	Počet informačných systémov, ktorých kybernetická bezpečnosť bola posilnená v súlade		Počet	0	248	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2025	Opatrením sa zvýši kybernetická bezpečnosť vybraných informačných systémov v súlade s požiadavkami zákona č. 181/2014 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
			so zákonom č. 181/2014 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti							Cieľ sa považuje za dosiahnutý po úspešnom a zdokumentovanom testovaní a overení súladu najmenej 248 informačných systémov s požiadavkami kybernetickej bezpečnosti orgány vlastníkov/operato príslušných systémov schválili dodanie systémov.
25	Reforma 1: Centrá kompetencií na podporu elektronickej verejnej správy, kybernetickej bezpečnosti a elektronického zdravotníctva	Míľnik	Úplná prevádzka troch kompetenčných centier poskytujúcich konzultačné služby orgánom, ktoré vykonávajú zmeny v informačných systémoch a ekosystéme elektronickej verejnej správy stanovené v komponentoch 1.1 a 1.2	Kompetenčné centrá sa považujú za plne funkčné hneď, ako verejné orgány predložia a strediská kompetencií schvália oficiálne žiadosti o poradenské služby.				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Tri kompetenčné centrá v oblasti elektronickej verejnej správy, kybernetickej bezpečnosti a elektronického zdravotníctva poskytujú orgánom konzultačné a poradenské služby pri vykonávaní projektov v rámci komponentov 1.1 a 1.2.
26	Reforma 1: Centrá kompetencií na podporu elektronickej verejnej správy, kybernetickej bezpečnosti a elektronického zdravotníctva	Cieľ	Konzultácie a pomoc poskytnutá v súvislosti s témami týkajúcimi sa opatrení v rámci komponentov 1.1 a 1.2 v rozsahu najmenej 5 osobodní, poskytovaná konkrétnym orgánom verejnej správy		Počet poskytnutých konzultácií v rozsahu najmenej 5 osobodní	0	50	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2025	Opatrenie poskytuje orgánom verejnej správy odborné znalosti na realizáciu investícií a reforiem v rámci komponentu 1.1 a 1.2. Do cieľa sa započítavajú len konzultácie, ktoré si vyžadujú minimálne päť osobodní.
27	Reforma 2: Vývoj systémov na podporu	Míľnik	Rozšírenie spoločnej registrácie drog (elektronického)	Funkcie elektronickeho predpisu sa rozširujú o predpisy pre				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2023	Týmto opatrením sa rozširujú existujúce funkcie elektronickeho predpisu, ktoré umožňujú predpisovanie omamných a psychotropných

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
	elektronického zdravotníctva		predpisu) na omamné a psychotropné látky a na elektronické poukážky na zdravotnícke pomôcky	omamné látky a psychotropné látky a o predpisovanie poukážok na zdravotnícke pomôcky.						látok a poukážok na nákup zdravotníckych pomôcok.
28	Reforma 2: Vývoj systémov na podporu elektronického zdravotníctva	Míľnik	Dokončenie projektov na konsolidáciu a rozvoj infraštruktúry elektronickej zdravotnej starostlivosti s cieľom vytvoriť prepojené databázy a zlepšiť digitálne služby zdravotnej starostlivosti	Koncoví používatelia využívajú konsolidované nové služby dosiahnuté v rámci projektov a registre sú prepojené				ŠTVRTÝ ŠTVRTĽ ROK	2025	Projektmi zahrnutými do tohto opatrenia sa konsoliduje systém rezortných zdravotných registrov vrátane informačných systémov regionálnych hygienických staníc, Hygienic registrí, národného zdravotného informačného systému a integrovanej vzdelávacej platformy. Príslušné registre zdravotnej starostlivosti sú prepojené so službami elektronickej verejnej správy. Dosiahnutie míľnika sa overí úspešným testovaním vykonaným a zdokumentovaným vývojárom a schválením realizácie projektu obstarávateľom po úspešnej pilotnej fáze. Projekty zahŕňajú: 1. Optimalizácia systému zdravotnej starostlivosti pre pacientov so zriedkavými chorobami 2. Rozvoj hygienických registrov zlepšením existujúcich registrov hygienických služieb a informačných systémov súvisiacich s riadením pandemických situácií 3. Vývoj informačného systému na podporu sanitačných služieb v Česku 4. Rozvoj infraštruktúry základných lekárskeho registrov poskytovateľov zdravotníckych služieb, zdravotníckych pracovníkov a pacientov a podporných systémov 5. Modernizácia a zlepšenie kapacít národného informačného systému v oblasti zdravia 6. Program odbornej prípravy pre zdravotníckych pracovníkov v oblasti

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										používania systémov elektronického zdravotníctva
29	Investícia 4: Vytváranie podmienok pre digitálnu justíciu	Míľnik	Analýza správy údajov a využívania údajov v sektore súdnictva a zavedenie skladu údajov	Analýzu schvaľuje ministerstvo spravodlivosti a zavádza sa dátový sklad				DRUHÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Tento míľnik zahŕňa analýzu, v ktorej sa mapuje využívanie údajov a potreby správy údajov sektora spravodlivosti a ministerstva spravodlivosti, ktorá slúži ako základ pre prípravu budúcich projektov zameraných na digitalizáciu sektora a zahŕňa aj zavedenie dátového skladu pre ministerstvo spravodlivosti.
30	Investícia 4: Vytváranie podmienok pre digitálnu justíciu	Cieľ	Zvýšenie počtu konferenčných miestností v justičnom systéme novo vybavených a pripojených s cieľom umožniť videokonferencie		Počet konferenčných miestností	170	470	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Opatrením sa zvýši počet konferenčných miestností vybavených videokonferenčnými nástrojmi.
31	Investícia 4: Vytváranie podmienok pre digitálnu justíciu	Cieľ	Zvýšenie kapacity uchovávaní údajov		Petabajt	0	2	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2024	Opatrením sa zvýši kapacita ministerstva spravodlivosti na uchovávanie údajov, posilní sa infraštruktúra digitálneho pracoviska a práce na diaľku.
249	Investícia 6: Rozvoj informačných systémov v sociálnej oblasti	Cieľ	Modernizované informačné systémy verejnej správy v oblasti sociálnej politiky		Počet	0	6	DRUHÝ ŠTVRTÝ ROK	2026	6 informačných systémov sa zmodernizuje a sprevádzkuje v oblasti sociálnej politiky. Súčasťou týchto plánov sú aspoň: 1. Elektronická výmena informácií o sociálnom zabezpečení (EESSI), 2. Modernizácia infraštruktúry SW na ministerstve práce a sociálnych vecí, 3. Program digitalizácie dôchodkového zabezpečenia (EDA), 4. Mesačné jednotné podávanie správ zamestnávateľom

B.3. Opis reforiem a investícií v rámci úverového financovania

Investícia 5: Navýšenie investícií do kybernetickej bezpečnosti

Cieľom investície je ďalej posilniť investície do kybernetickej bezpečnosti v rámci nenávratnej finančnej podpory zvýšením počtu informačných systémov, ktorých kybernetická bezpečnosť bola posilnená v súlade so zákonom o kybernetickej bezpečnosti č. 181/2014 Z. z. o 89 verejných informačných systémov.

Investícia sa vykoná do 31. decembra 2025.

B.4. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie v súvislosti s úverom

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
247	Investícia 5: Navýšenie investícií do kybernetickej bezpečnosti	Míľník	Uverejnenie výzvy týkajúcej sa posilnenia informačných systémov v súlade so zákonom č. 181/2014 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti	Uverejnenie výzvy na predkladanie projektov				PRVÝ ŠTVRŤR OK	2024	Uverejnenie výzvy na predkladanie projektov na podporu posilnenia informačných systémov podľa zákona č. 181/2014 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti.
248	Investícia 5: Navýšenie investícií do kybernetickej bezpečnosti	Cieľ	Informačné systémy, ktorých kybernetická bezpečnosť bola posilnená v súlade so zákonom č. 181/2014 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti		Počet	248	331	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Cieľom je zvýšiť kybernetickú bezpečnosť vybraných informačných systémov v súlade s požiadavkami zákona č. 181/2014 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti. Cieľ sa považuje za dosiahnutý po úspešnom testovaní a overení súladu najmenej 89 informačných systémov s požiadavkami kybernetickej bezpečnosti. Vlastník/prevádzkovateľ/orgány zodpovedné za informačné systémy schvália dodanie príslušných systémov.

ZLOŽKA 1.3: DIGITÁLNE SIETE S VYSOKOU KAPACITOU

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti podporuje riešenie problému zavádzania vysokokapacitných sietí (VHCN) s cieľom maximalizovať prístup k online službám prostredníctvom internetového pripojenia pre občanov, podniky, orgány verejnej správy a inštitúcie, najmä vo vidieckych oblastiach. Tento komponent sa zameriava aj na vytvorenie podmienok na podporu rozvoja sietí a služieb 5G.

Komponent prispieva k riešeniu špecifického odporúčania, podľa ktorého Česko zameria hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na digitálnu infraštruktúru (odporúčanie pre Španielsko č. 3 2019), a odporúčania pre danú krajinu, podľa ktorého Česko zameria investície na digitálnu transformáciu, najmä na vysokokapacitnú digitálnu infraštruktúru a technológie (odporúčanie pre Španielsko č. 3 2020).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01). V prípade všetkých investícií do infraštruktúry sa aspoň 70 % stavebného a demolačného odpadu opätovne použije alebo recykluje v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01)¹.

C.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Zlepšenie prostredia pre zavádzanie elektronických komunikačných sietí

Cieľom tejto reformy je zlepšiť schopnosť zhromažďovať informácie o aktívnej a pasívnej infraštruktúre elektronickej komunikácie. Reforma je v súlade s cieľmi odvetvových právnych predpisov Únie zameraných na zníženie nákladov na zavedenie siete vrátane smernice 2014/61/EÚ o opatreniach na zníženie nákladov na zavedenie vysokorychlostných komunikačných sietí, ako aj s cieľmi smernice 2018/1972 (európsky kódex elektronickej komunikácie).

Reforma okrem iného zahŕňa:

- Vykonávanie opatrení vrátane nadobudnutia účinnosti potrebných legislatívnych zmien a doplnení technických špecifikácií zameraných na vytvorenie databáz plánovaných projektov.
- Dokončenie objektov digitálnych technických máp (DTM), ktoré umožňujú prístup k presným informáciám o polohe a technickej infraštruktúre vo vlastníctve verejných a súkromných subjektov. Opatrenie sa zameriava na digitalizáciu najmenej 161000 hektárov základnej priestorovej situácie a 55 000 km dopravných sietí a sietí technickej infraštruktúry.
- Dokončenie merania kvality siete pre všetkých 76 okresov Česka a hlavného mesta s cieľom poskytnúť lepšie informácie o kvalite 5G a pevnej siete a skrátiť čas na overenie pokrytia sieťou.

¹ Konkrétne sa v tomto opatrení vyžaduje, aby hospodárske subjekty vykonávajúce stavebné práce zabezpečili, že najmenej 70 % (hmotnosti) stavebného a demolačného odpadu, ktorý nie je nebezpečný [okrem prirodzene sa vyskytujúceho materiálu uvedeného v kategórii 17 05 04 v európskom zozname odpadov vytvorenom rozhodnutím 2000/532/ES z 3. mája 2000, ktorým sa nahrádza rozhodnutie 94/3/ES, ktorým sa zavádza zoznam odpadov podľa článku 1 písm. a) smernice Rady 75/442/EHS o odpade a rozhodnutia Rady 94/904/ES, ktorým sa vydáva zoznam nebezpečných odpadov podľa článku 1 ods. 4 smernice Rady 91/689/EHS o nebezpečných odpadoch [oznámeným pod číslom C(2000) 1147], vytvoreného na stavenisku sa pripraví na opätovné použitie, recykláciu a iné materiálové zhodnocovanie vrátane spätného zasypávania s použitím odpadu ako náhrady iných materiálov, a to v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva a protokolom EÚ o nakladaní so stavebným odpadom a odpadom z demolácie.

Merania musia byť v súlade s parametrami kvality služby, vymedzeniami pojmov a metódami merania podrobne uvedenými v prílohe X k smernici (EÚ) 2018/1972 a musia byť v súlade s usmerneniami orgánu BEREC, v ktorých sa podrobne opisuje kvalita parametrov služieb.

Dostupnosťou informácií o existujúcej fyzickej infraštruktúre a verejne financovaných inžinierskych prácach sa zefektívni spoločné využívanie fyzickej infraštruktúry pre zavádzanie vysokorýchlostných elektronických komunikačných sietí.

Opatrenie sa dokončí do 31. decembra 2025.

Reforma 2: Podpora rozvoja ekosystému 5G

Cieľom tohto opatrenia je vypracovať strategický rámec na podporu spoločného využívania infraštruktúry pre siete 5G, najmä v menej komerčne atraktívnych oblastiach, čím sa umožní zníženie spotreby energie, rádiových emisií, ako aj nákladov na výstavbu a prevádzku siete.

Opatrenie podporuje dokončenie 25 štúdií. Ich cieľom je podporiť rozvoj ekosystému 5G s prihliadnutím na spoločný súbor nástrojov Únie pre konektivitu².

Na základe týchto štúdií vypracuje Aliancia 5G návrhy týkajúce sa možností ďalšieho rozvoja ekosystému 5G. Tieto návrhy tvoria základ usmernení o zdieľaní pasívnej a aktívnej elektronickej komunikačnej infraštruktúry na uľahčenie zavádzania sietí 5G v súlade so spoločným súborom nástrojov Únie pre pripojiteľnosť a so zreteľom na smernicu 2014/61/EÚ o opatreniach na zníženie nákladov na zavedenie vysokorýchlostných elektronických komunikačných sietí, správu RSPG21 – 016 FINAL o zdieľaní frekvenčného spektra a zákon č. 143/2001 Z. z. o ochrane hospodárskej súťaže. Opatrenie predpokladá aj dokončenie pilotného projektu o 5G/26 GHz zameraného na vypracovanie usmernení a algoritmov týkajúcich sa postupov koordinácie rádiového spektra 5G a spoločného využívania spektra s inými službami v pásme 26 GHz.

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 1: Budovanie vysokokapacitného pripojenia

Cieľom tohto opatrenia je podporiť výstavbu sietí s veľmi vysokou kapacitou pripojiteľnosti (VHCN) s osobitným zameraním na vidiecke oblasti, v ktorých trhové riešenia nie sú ziskové a existuje len malá komerčná motivácia na zavádzanie takýchto sietí. Tieto oblasti intervencie sa určujú v súlade s pravidlami štátnej pomoci a budú predmetom verejnej konzultácie.

V súvislosti s týmto opatrením sa vyhlási aspoň jedna výzva na výstavbu pripojenia s veľmi vysokou kapacitou, ktorej výsledok sa uverejní do 31. decembra 2024. Prostredníctvom realizácie vybraných projektov sa počet adries spojených so sieťou s veľmi vysokou kapacitou, ako sa vymedzuje v usmerneniach orgánu BEREC o sieťach s veľmi vysokou kapacitou (pripojiteľnosť najmenej 1 Gb/s), zvýši aspoň o 23000 jednotiek.

Investícia sa dokončí do 31. marca 2026.

Investícia 2: Pokrytie koridorov 5G a podpora rozvoja 5G

Cieľom tohto opatrenia je zvýšiť pokrytie dopravných koridorov sieťou 5G.

² Prijaté podľa odporúčania Komisie 2020/1307 o spoločnom súbore nástrojov Únie na zníženie nákladov na zavádzanie sietí s veľmi vysokou kapacitou a zabezpečenie včasného prístupu k rádiovému spektru 5G priaznivého pre investície s cieľom posilniť pripojiteľnosť na podporu oživenia hospodárstva po kríze spôsobenej ochorením COVID-19 v Únii.

Na dosiahnutie tohto cieľa sa dokončia tieto opatrenia:

- pokrytie úsekov železničných koridorov signálom 5G týchto dvoch železničných koridorov: I) Praha – Česká Třebová – Ostrava a ii) Česká Třebová – Brno zvýšením hustoty základňových vysielacích staníc (BTS) na týchto dvoch koridoroch prostredníctvom výstavby nových BTS
- Zabezpečenie pokrytia 350 železničných vozňov mobilnými opakovačmi signálu alebo pasívnymi stenami pre signál 5G. Budovanie a testovanie kooperatívneho inteligentného dopravného systému pre železničné koridory (C-ITS) v sieťach 5G. Štvrťročné správy o skúškach a získaných skúsenostiach sa sprístupnia ostatným dopravcom pôsobiacim v uvedených železničných koridoroch.

Táto investícia sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 3: Podpora rozvoja mobilnej infraštruktúry 5G v bielych vidieckych oblastiach s vysokou náročnosťou na investície

Cieľom tohto opatrenia je zvýšiť pokrytie siete 5G v „bielych oblastiach“, t. j. v oblastiach, ktoré nikdy neboli pokryté žiadnym mobilným signálom vyšším ako 3G a o ktorých možno predpokladať, že v budúcnosti nebudú pokryté základnými sieťami 5G z dôvodu nízkej očakávanej ziskovosti investície. Táto definícia sa riadi pravidlami štátnej pomoci. Tieto oblasti sa zriadia na základe posúdenia bielych základných jednotiek osídlenia, ktoré vykoná český telekomunikačný úrad, a budú predmetom verejnej konzultácie.

Na dosiahnutie tohto cieľa sa vyhlásia výzvy na predkladanie návrhov na pokrytie oblastí intervencie. Cieľom je pokryť 65 intervenčných oblastí.

Investícia sa dokončí do 31. marca 2026.

Investícia 4: Činnosti vedeckého výskumu súvisiace s rozvojom sietí a služieb 5G

Toto opatrenie je zamerané na podporu verejných a súkromných subjektov v oblasti výskumu, vývoja a inovácií súvisiacich so sieťami a službami 5G.

V záujme dosiahnutia tohto cieľa sa vyhlási verejná súťaž na vedeckovýskumné projekty týkajúce sa technologického rozvoja sietí 5G a aplikácií pre ekosystém 5G. Projekty sa zameriavajú na využívanie aplikácií 5G v priemysle a službách podporujúcich využívanie technológií, okrem iného napríklad automatizácie, robotizácie, umelej inteligencie alebo virtuálnej či rozšírenej reality. Potenciálnymi príjemcami sú podniky alebo verejné výskumné organizácie. Počas nasledujúcej realizačnej fázy sa dokončí najmenej 22 vybraných projektov.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

C.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
32	Reforma 1: Zlepšenie prostredia pre zavádzanie elektronických komunikačných sietí	Míľník	Nadobudnutie účinnosti opatrení, ktoré vypracovalo ministerstvo priemyslu a obchodu a ktorých cieľom je vytvoriť databázu plánov investičných projektov a zvýšiť počet meraní kvality siete	Ustanovenie v právnych predpisoch o nadobudnutí účinnosti				DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2023	Potrebné legislatívne úpravy nadobúdajú účinnosť a dokončia sa technické špecifikácie zamerané na vytvorenie databáz zámerov investičných projektov v zmysle § 11 ods. 2 zákona č. 194/2017 Z. z., ako aj na zvýšenie počtu meraní kvality elektronických komunikačných sietí. Národný regulačný orgán uskutočňuje výberové konania a nadobúda potrebné vybavenie. Kvalita a použiteľnosť poskytnutých informácií musia byť v súlade so záväznými technickými parametrami.
33	Reforma 1: Zlepšenie prostredia pre zavádzanie elektronických komunikačných sietí	Cieľ	Dokončenie objektov digitálnych technických máp (DTM) pre základnú priestorovú situáciu		Hektárov	0	161 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2025	Dokončia sa objekty digitálnych technických máp (DTM), čím sa umožní prístup k presným informáciám o polohe základných priestorových objektov vo vlastníctve verejných a súkromných subjektov. 161 000 ha základných objektov priestorovej situácie sa digitalizuje. Výsledné objekty DTM budú verejne prístupné.
34	Reforma 1: Zlepšenie prostredia pre zavádzanie elektronických komunikačných sietí	Cieľ	Dokončenie objektov digitálnych technických máp (DTM) pre dopravné siete a siete technickej infraštruktúry		Km	0	55 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2025	Musia sa dokončiť objekty digitálnych technických máp (DTM), ktoré umožnia prístup k presným informáciám o umiestnení a technických špecifikáciách fyzickej infraštruktúry vo vlastníctve verejných a súkromných subjektov. Digitalizuje sa 55 000 km dopravných sietí a sietí technickej infraštruktúry. Výsledné objekty DTM budú verejne prístupné.
35	Reforma 1: Zlepšenie prostredia pre zavádzanie elektronických komunikačných sietí	Cieľ	Dokončenie meraní kvality elektronickej komunikácie		Počet	0	77	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2025	Meranie kvality siete sa ukončí pre všetkých 76 okresov Česka a hlavného mesta.
36	Reforma 2: Podpora rozvoja ekosystému 5G	Cieľ	Uverejnenie štúdií zameraných na zlepšenie zavádzania sietí 5G ministerstvom priemyslu a obchodu		Počet	0	25	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2024	Štúdie sa týkajú najmä týchto otázok: • uplatniteľnosť prvkov a noriem 5G v jednotlivých odvetviach a návrhy na ich technickú implementáciu a regulačné opatrenia. • koncepcia a využívanie digitálnej dvojice sieťovej infraštruktúry 5G.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										• uplatniteľnosť FeMBMS (ďalej rozvíjaná multimediálna vysielacia multicastová služba) v sieťach 5G pre televízne vysielanie a audiovizuálne mediálne služby vrátane stratégie budúceho využívania frekvenčného pásma 600 MHz na televízne vysielanie. • používanie FRMCS (budúce železničné mobilné komunikačné systémy) pre železnice s vyhradenými kanálmi v pásmach 900 MHz a 1 900 MHz. • možnosť spoločného využívania frekvenčného spektra využiteľného pre siete 5G. • využívanie frekvenčného pásma 26 GHz pre sieť 5G. • možnosti pasívneho a aktívneho spoločného využívania infraštruktúry • používanie systému krájania sietí 5G pre verejné a súkromné siete 5G. • prepojenie komunikácie s internetom vecí (IoT) so sieťami 5G. • používanie sietí 5G na pevný bezdrôtový prístup • vplyv otvorenej siete RAN (rádioprístupová sieť) a otvoreného základného prístupu na bezpečnosť sietí 5G. • letecké komunikačné plošiny (drony, UAV, balóny) a ich vplyv na reguláciu elektronických komunikácií. • inteligentné rádiové prostredia s použitím online meraní elektromagnetického žiarenia a inteligentných odrazových povrchov. • rozvoj sietí 6G v pásmach nad 100 GHz.
37	Reforma 2: Podpora rozvoja ekosystému 5G	Míľnik	Uverejnenie usmernení o zavádzaní sietí 5G ministerstvom priemyslu a obchodu	Uverejnenie usmernení ministerstvom priemyslu a obchodu				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2025	Uverejnia sa usmernenia o spoločnom využívaní pasívnej a aktívnej infraštruktúry na uľahčenie zavádzania sietí 5G (vrátane satelitnej komunikácie pre koexistenciu 5G a spolupráce pozemných a satelitných sietí 5G a kvantovej technológie s cieľom zvýšiť

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										bezpečnosť sietí a služieb 5G), ktoré zodpovedajú spoločnému súboru nástrojov Únie pre pripojiteľnosť a zohľadňujú smernicu 2014/61/EÚ o opatreniach na zníženie nákladov na zavádzanie vysokorychlostných elektronických komunikačných sietí, správu RSPG21 – 016 FINAL o spoločnom využívaní frekvenčného spektra a zákon č. 143/2001 o ochrane hospodárskej súťaže. Usmernenia vychádzajú zo štúdií uverejnených v rámci toho istého opatrenia. Opatrenie predpokladá najmä vypracovanie usmernení a algoritmov pre postupy koordinácie rádiového frekvenčného spektra 5G a spoločné využívanie spektra s inými službami v pásme 26 GHz.
38	Investícia 1: Budovanie vysokokapacitného pripojenia	Míľnik	Udelenie rozhodnutí o grante na pripojenie adresových bodov k sieti s veľmi vysokou kapacitou (VHCN) ministerstvom priemyslu a obchodu	Oznámenie ministerstva priemyslu a obchodu o udelení rozhodnutia o udelení grantu na pripojenie adres k sieti s veľmi vysokou kapacitou (VHCN)				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2024	Oznámenie o udelení rozhodnutia o grante na pripojenie adresových bodov k sieti s veľmi vysokou kapacitou (VHCN). Výzvy obsahujú vymedzenie oprávnených výdavkov, modely hodnotenia a kritériá výberu a hodnotenia projektov, pravidiel pre žiadateľov a príjemcov a usmernenia o veľkoobchodných ponukách.
39	Investícia 1: Budovanie vysokokapacitného pripojenia	Cieľ	Dokončenie adres spojených so sieťou s veľmi vysokou kapacitou (VHCN)		Počet	0	23 000	PRVÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Vybuduje sa infraštruktúra na zvýšenie počtu adresových bodov spojených so sieťou s veľmi vysokou kapacitou (VHCN), čím sa počet pripojených adresových bodov zvýši o 23000. Sieť s veľmi vysokou kapacitou musí byť v súlade s usmerneniami orgánu BEREK o sieťach s veľmi vysokou kapacitou.
40	Investícia 2: Pokrytie koridorov 5G a podpora rozvoja 5G	Cieľ	Dokončenie zvýšeného pokrytia signálom 5G vo vybraných železničných koridoroch		Km	0	20	DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Investícia zvýši kvalitu pokrytia sieťou 5G (nad rámec už uložených kritérií pokrytia vyplývajúcich z podmienok aukcie frekvencií 5G) na vzdialenosť najmenej 20 km v týchto železničných koridoroch:

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										Praha – Česká Třebová – Ostrava, – Česká Třebová – Bmo, vrátane vybraného tunela.
41	Investícia 2: Pokrytie koridorov 5G a podpora rozvoja 5G	Cieľ	Dokončenie zabezpečenia pokrytia železničných vozňov mobilným signálom		Počet	0	350	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2025	Pokrytie železničných vozňov musí byť zabezpečené mobilnými opakovačmi signálu alebo pasívnymi stenami signálov 5G.
42	Investícia 2: Pokrytie koridorov 5G a podpora rozvoja 5G	Míľnik	Inštalácia a testovanie zavádzania inteligentného dopravného systému (C-ITS).	Dokončenie inštalácie a skúšania systému C-ITS				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2025	Podpora ekosystémových aplikácií 5G v koridoroch zahŕňa vybudovanie a testovanie inteligentného dopravného systému pre železničné koridory (C-ITS). Ministerstvo priemyslu a obchodu spolu s ministerstvom dopravy uverejní správu o výsledkoch tohto projektu.
43	Investícia 3: Podpora rozvoja mobilnej infraštruktúry 5G v bielych vidieckych oblastiach s vysokou náročnosťou na investície	Míľnik	Rozhodnutie o udelení grantu na spojenie obcí s vysokokapacitným pripojením	Oznámenie ministerstva priemyslu a obchodu o udelení rozhodnutia o poskytnutí grantu na spojenie obcí s vysokokapacitným pripojením				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2024	Oznámenie o udelení rozhodnutia o poskytnutí grantu na spojenie obcí s vysokokapacitným pripojením. Výzva obsahuje vymedzenie oprávnených výdavkov, modely hodnotenia a kritériá výberu a hodnotenia projektov, pravidlá pre žiadateľov a príjemcov a usmernenia o veľkoobchodných ponukách. V kritériách výberu sa zohľadnia usmernenia orgánu BEREK o sieťach s veľmi vysokou kapacitou. Obce sa nachádzajú v oblastiach, ktoré nikdy neboli pokryté žiadnym mobilným signálom vyšším ako 3G a v prípade ktorých možno predpokladať, že v budúcnosti nebudú pokryté základnými sieťami 5G z dôvodu nízkej očakávanej ziskovosti investície. Tieto oblasti sa vymedzia v súlade s pravidlami štátnej pomoci.
44	Investícia 3: Podpora rozvoja mobilnej infraštruktúry 5G v bielych vidieckych oblastiach s vysokou náročnosťou na investície	Cieľ	Pokrytie oblastí intervencie		Počet	0	65	PRVÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Intervenčné oblasti sú pokryté mobilným signálom 5G vo vidieckych oblastiach s vysokými investíciami.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
45	Investícia 4: Činnosti vedeckého výskumu súvisiace s rozvojom sietí a služieb 5G	Míľnik	Udeľovanie rozhodnutí o grante na vedecké výskumné projekty súvisiace so sieťami 5G	Oznámenie ministerstva priemyslu a obchodu o udelení rozhodnutí o grante na vedecké výskumné projekty súvisiace so sieťami 5G				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2024	Oznámenie ministerstva priemyslu a obchodu o udelení rozhodnutí o grante na vedecké výskumné projekty súvisiace so sieťami 5G. Projekty sa zameriavajú na využívanie aplikácií 5G v priemysle a službách podporujúcich využívanie technológií, okrem iného napríklad automatizácie, robotizácie, umelej inteligencie alebo virtuálnej či rozšírenej reality. Potenciálnymi príjemcami sú podniky alebo verejné výskumné organizácie.
46	Investícia 4: Činnosti vedeckého výskumu súvisiace s rozvojom sietí a služieb 5G	Cieľ	Dokončenie vedeckých výskumných projektov týkajúcich sa sietí 5G		Počet podporených projektov	0	22	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2025	Dokončí sa najmenej 22 z predtým vybraných vedeckých výskumných projektov. Základné štatistiky výsledkov projektov sa uverejnia na webových stránkach Technologickej agentúry Českej republiky.

D. KOMPONENT 1.4: DIGITÁLNA EKONOMIKA A SPOLOČNOSŤ, INOVAČNÉ ŠTARTY A NOVÉ TECHNOLOGIE

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu výzvy, ktorou je uľahčenie digitalizácie a zavádzania nových technológií spoločnosťami vrátane MSP. Jeho cieľom je aj zriadenie orgánu na koordináciu projektov zameraných na digitálnu transformáciu hospodárstva, podporu rozvoja a zavádzania vybraných strategických technológií vrátane umelej inteligencie a zlepšenie inovačného ekosystému najmä pre začínajúce podniky, a to aj prostredníctvom posilnených väzieb medzi akademickou obcou a podnikmi. Očakáva sa, že plánované investície podporia prístup inovatívnych začínajúcich podnikov a MSP k financovaniu, okrem iného prostredníctvom finančných technológií a riešení financovania v ranom štádiu, ako aj prístup k odbornej príprave a testovacím zariadeniam s cieľom prispieť k zavádzaniu nových digitálnych technológií. Komponent má synergie so komponentmi 1.3 [digitálne siete s vysokou kapacitou] a 1.5 [digitálna transformácia podnikov] českého plánu, ktoré prispievajú k riešeniu problému prístupu k vysokokapacitným sieťam a digitalizácie podnikov.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu č. 3 2019, podľa ktorého Česko zameria hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na digitálnu infraštruktúru a odstráni prekážky brániace rozvoju plne funkčného inovačného ekosystému, a odporúčanie pre danú krajinu č. 3 2020, podľa ktorého Česko podporí malé a stredné podniky väčším využívaním finančných nástrojov na zabezpečenie podpory likvidity, zameria investície na digitálnu transformáciu, najmä na vysokokapacitnú digitálnu infraštruktúru a technológie, a zabezpečí prístup k financovaniu pre inovačné podniky a zlepši verejno-súkromnú spoluprácu v oblasti výskumu a vývoja.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01). Výsledky procesu výskumu a inovácie musia byť predovšetkým technologicky neutrálne na úrovni ich uplatňovania (t. j. musia sa uplatňovať vo všetkých dostupných technológiách vrátane technológií s nízkym vplyvom) a opatrenie ex ante vylúči výskum a inovácie zamerané na prvky „hnedého výskumu a inovácie“ (t. j. čierne uhlie, hnedé uhlie, ropa/ropa, zemný plyn, na ktorý sa nevzťahuje príloha III k technickému usmerneniu týkajúcemu sa zásady „výrazne nenarušiť“, modrý a sivý vodík, spaľovne a skládky).

D.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Inštitucionálna reforma systému riadenia pre digitálnu transformáciu vrátane stratégie RIS 3

Cieľom inštitucionálnej reformy je zjednodušiť organizačnú štruktúru dohľadu nad digitálnou transformáciou. Novovytvorený Výbor pre digitálnu transformáciu (DTC) koordinuje svoju činnosť medzi súkromnými a verejnými zainteresovanými stranami.

Okrem toho zahŕňa zriadenie koordinačného orgánu v rámci Výboru pre digitálnu transformáciu zodpovedného za vykonávanie opatrení v rámci tejto zložky.

Reforma sa vykoná do 31. decembra 2024.

Reforma 2: Spoločná skupina na podporu strategických technológií a certifikáciu s radou pre strategické technológie

Cieľom reformy je vytvoriť sieť orgánov pre riadenie kvality a certifikáciu výrobkov, ako aj výmenu najlepších postupov najmä v strategických odvetviach, napríklad v odvetví letectva a zdravotníckych pomôcok. Reformou sa podporujú činnosti uľahčujúce certifikačné procesy alebo nákup vybavenia so zameraním na aeronautiku a zdravotnícke pomôcky. Komponent zahŕňa aj konzultačné a poradenské služby pre firmy v rámci prípravy na získanie certifikácie. Reforma zahŕňa aj vytvorenie vzdelávacích kurzov o procese certifikácie, ktoré budú zainteresovaným stranám k dispozícii.

Reforma sa vykoná do 31. decembra 2024.

Investícia 2: Európske centrum pre monitorovanie digitálnych médií (EDMO)

Touto investíciou sa zriadi Stredoeurópske stredisko pre digitálne médiá (CEDMO), regionálna inštitúcia vedená Univerzitou Karlovou v spolupráci s Českým vysokým učením technickým v Prahe (ČVUT) a internetovou stránkou na overovanie faktov demagog.cz. CEDMO je prepojená s Európskym strediskom pre monitorovanie digitálnych médií a riadi sa akčným plánom proti dezinformáciám, ktorý vydala Európska komisia a vysoká predstaviteľka Únie pre zahraničné veci a bezpečnostnú politiku. Poskytuje nástroje a metodiku umelej inteligencie na boj proti manipulácii s informáciami vrátane dezinformácií v digitálnom priestore nestranným spôsobom a poskytuje metodiku na odhaľovanie, analýzu a propagáciu dezinformačných kampaní na vnútroštátnej, nadnárodnej a európskej úrovni a analýzu vplyvu dezinformačných kampaní na spoločnosť a demokraciu; podporuje mediálnu gramotnosť a monitoruje pravidlá online platforiem a ekosystém digitálnych médií v spolupráci s vnútroštátnymi orgánmi. Investícia zahŕňa aj dlhodobé výskumné projekty, ktorými sa uverejňujú výstupy, napríklad v oblasti digitálnej a mediálnej gramotnosti, dezinformácií a mylných informácií v Česku, vplyvu umelej inteligencie na médiá.

Investícia sa vykoná do 31. decembra 2025.

Investícia 5: Európska infraštruktúra služieb blockchainu (zlučiteľná s EBSI) DLT dlhopisy na financovanie MSP

Opatrením sa podporí vykonávanie prípadu použitia zameraného na vytvorenie celoeurópskej (technológie distribuovanej databázy transakcií) DLT dlhopisov na dlhové financovanie MSP. Projekt prispieva k uľahčeniu prístupu MSP k financovaniu, k zníženiu nákladov a zvýšeniu transparentnosti a je zlučiteľný s EBSI.

Investícia sa dokončí do 30. júna 2024.

Investícia 6: 5G Demonštračné projekty podávania žiadostí pre mestá a priemyselné oblasti

Týmto opatrením sa financuje rozvoj najmenej 52 projektov preukazujúcich uplatňovanie digitálnej infraštruktúry a 5G. Projekty spadajú do dvoch rôznych iniciatív, a to:

- Inteligentné mestá, ktorej cieľom je demonštrovať používanie 5G v mestských sieťach, okrem iného vrátane inteligentných dopravných systémov, pouličného osvetlenia, nakladania s odpadom/obehovým hospodárstvom, verejnej dopravy, riadenia parkovacích miest, koncepcie znížovania trestnej činnosti v mestách; a zároveň
- Demonštračné projekty v rámci priemyslu 4.0, ktoré predstavujú aplikáciu digitalizovaných výrobných liniek alebo robotizovaných systémov (budovaných na rutinné používanie umelej inteligencie) a priamu komunikáciu používateľov mobilných zariadení navzájom (komunikácia medzi dvoma zariadeniami, D2D).

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 7: Český program Rise-Up

Český program „Rise-Up“ rieši hospodársky a sociálny vplyv pandémie a zahŕňa dve samostatné výzvy na predkladanie projektov: prvá výzva je otvorená pre návrhy projektov zamerané na projekty lekárskeho výskumu a vývoja súvisiace s ochorením COVID, ktoré dosiahli zrelosť takmer dokončeného, certifikačného alebo právnej ochrany. Druhá výzva je otvorená projektom zameraným na digitálne technologické riešenia s cieľom vyrovnať sa s hospodárskymi a sociálnymi dôsledkami krízy spôsobenej ochorením COVID-19, najmä v oblasti zdravotníctva, vzdelávania, audiovizuálneho sektora, digitálnej transformácie tradičných podnikov a odvetví.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2023.

Investícia 8: Podpora podnikania a inovatívnych firiem

Toto opatrenie je zamerané na podporu podnikania a na podporu úspešného zakladania nových podnikov v Česku. Opatrenie zahŕňa poradenské, konzultačné alebo mentorské služby poskytované spoločnostiam, podnikateľom a jednotlivcom. Opatrenie zahŕňa aj kampane na zvyšovanie informovanosti na podporu podnikania.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2024.

Investícia 9: Finančné prostriedky na rozvoj investícií pred vznikom semien, strategických digitálnych technológií a spin-off podnikov na univerzitách

Cieľom opatrenia je podporiť rozvoj rizikového kapitálu a digitálnu transformáciu hospodárstva investovaním do inovačných startupov. Pozostáva z troch pilotných fondov: I) predzárodkový spoluinvestičný fond; II) strategický fond pre digitálne technológie; a iii) oddelený fond umelej inteligencie. Cieľom týchto troch fondov je investovať napríklad do projektov v počiatočnej fáze a do začínajúcich technologických podnikov; v strategických digitálnych technológiách, ako je umelá inteligencia, blockchain, finančné technológie, aplikácie 5G; a v projektoch výskumných organizácií a univerzít zameraných na prenos a komercializáciu ich výsledkov výskumu v podnikateľskej praxi. Podpora sa poskytuje prostredníctvom fondov ako súčasť fondu fondov spravovaného Európskym investičným fondom (EIF).

S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01), právna dohoda medzi Českom a EIF a následná investičná politika finančného nástroja si vyžadujú uplatňovanie technických usmernení Komisie týkajúcich sa overovania udržateľnosti pre Fond InvestEU; a vylúčiť z oprávnenosti tento zoznam činností a aktív: I) činnosti a aktíva súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia³; II) činnosti a aktív v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty⁴; III) činnosti a aktíva súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami⁵

³ Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektrickej energie a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu „nespôsobiť žiadne významné škody“ (2021/C58/01).

⁴ Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, malo by sa poskytnúť vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty stanovené pre bezodplatné pridelovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

⁵ Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie výfukových plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k

a mechanickými biologickými čistiarnami⁶; a iv) činnosti a aktíva, pri ktorých môže dlhodobé zneškodňovanie odpadu poškodiť životné prostredie; a požadovať overenie súladu projektov s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia povereným subjektom alebo finančným sprostredkovateľom v prípade všetkých transakcií vrátane transakcií oslobodených od overovania udržateľnosti

Investícia sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 10: Internacionalizácia začínajúcich podnikov

Cieľom tohto opatrenia je poskytnúť českým MSP a startupom odbornú prípravu, poradenstvo a konzultačné služby odborníkov v oblasti riadiacich zručností a prenosu najlepších obchodných postupov, ako sú: rokovania, know-how na zahraničných trhoch; využívanie nových digitálnych nástrojov a prispôbenie sa novým digitálnym trendom; validácia výrobkov pre zahraničné trhy; prístup k rizikovému kapitálu, urýchľovacie programy a mentorstvo. Program vykonáva spoločnosť CzechInvest v rámci inovačnej stratégie Českej republiky do roku 2030 a program „Krajina pre budúcnosť“.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 11: Experimentálne digitálne regulačné prostredie v súlade s prioritami EÚ

Toto opatrenie pozostáva zo spustenia a počiatočnej prevádzky zastrešujúceho digitálneho experimentálneho regulačného prostredia. Experimentálne prostredie sa zriaďuje v spolupráci s príslušnými orgánmi, regulačnými orgánmi a partnermi v príslušnom odvetví a poskytuje technické a regulačné prostredie na testovanie nových technológií, napríklad riešení v oblasti finančných technológií. Musia byť prístupné pre MSP a startupy, ako aj pre iné spoločnosti.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 12: Budovanie kvantovej komunikačnej infraštruktúry

Cieľom investície je vybudovať v Česku optickú kvantovú komunikačnú sieť v súlade s prioritami programu Digitálna Európa. Z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti sa podporuje časť nákladov na túto investíciu. Táto investícia môže získať podporu aj z iných programov alebo nástrojov Únie na náklady, ktoré nie sú podporované z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti.

Investícia sa dokončí do 30. júna 2026.

zvýšení kapacity zařízení na zpracování odpadu nebo k prodloužení životnosti zařízení; v případě kterých sa poskytují důkazy na úrovni zařízení.

⁶ Toto vylúčené sa nevzťahuje na akcie v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôbenie triedeného odpadu na činnosti recyklácie kompostovaného biologického odpadu a anaeróbnej digestie biologického odpadu za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

D.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
47	Reforma 1: Inštitucionálna reforma koordinačného a podporného systému pre digitálnu transformáciu hospodárstva (vrátane RIS 3)	Míľník	Realizácia organizačných zmien s cieľom reformovať štruktúru verejných orgánov, ktoré dohliadajú na digitálnu transformáciu hospodárstva	Zriadenie výboru (a súvisiacej pracovnej skupiny) zodpovedného za koordináciu vnútroštátnych zainteresovaných strán pri príprave projektov digitálnej transformácie českého hospodárstva				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2024	Výbor pre digitálnu transformáciu vrátane účasti verejných a súkromných zainteresovaných strán koordinuje vykonávanie reforiem a investícií v rámci komponentov 1.4 a 1.5. To zahŕňa aj osobitnú konzultačnú pracovnú skupinu dohliadajúcu na vykonávanie noriem EÚ pre začínajúce krajiny v rámci tejto zložky. Tento míľník sa považuje za splnený, keď výbor a pracovná skupina začnú pracovať.
48	Reforma 2: Spoločná skupina na podporu strategických technológií a certifikáciu s radou pre strategické technológie	Míľník	Zriadenie a vymenovanie certifikačnej siete	Vytvorenie siete certifikačných orgánov, technických expertov a zapojených spoločností pre strategické odvetvia.				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2023	Vytvorenie jednotného kontaktného miesta na výmenu najlepších postupov, vyhľadávanie skutočných informácií o certifikácii, ako je kvalita a dostupnosť akreditovaných laboratórií alebo notifikovaných osôb, ponuky technickej podpory.
49	Reforma 2: Spoločná skupina na podporu strategických technológií a certifikáciu s radou pre strategické technológie	Cieľ	Počet spoločností, ktorým bola udelená certifikácia		Počet	0	50	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2024	Na získanie certifikácie sa podporí 50 spoločností. Vytvorí sa a sprístupnia sa vzdelávacie kurzy o certifikácii.
51	Investícia 2: Európske centrum pre monitorovanie digitálnych médií (EDMO)	Míľník	Spustenie Európskeho strediska pre monitorovanie digitálnych médií pre CEE v Českej republike (CEDMO)	Spustenie centra CEDMO vytvoreného akademickým konzorciom s Univerzitou Karlovou v Prahe ako hlavným partnerom				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2021	Centrum digitálnych médií ako súčasť siete EDMO sa zameriava na analýzu a boj proti šíreniu falošných informácií, ako sú dezinformácie týkajúce sa sietí COVID alebo 5G.
250	Investícia 2: Európske centrum pre monitorovanie digitálnych médií (EDMO)	Míľník	Spustenie rozšíreného centra CEDMO	Podpísanie dohody o grante				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2024	Dohoda o grante pre rozšírené centrum digitálnych médií ako súčasť siete EDMO sa podpíše na tri nové podporované činnosti.
52	Investícia 2: Európske centrum pre monitorovanie digitálnych médií (EDMO)	Cieľ	Uverejnenie výsledkov výskumu		Počet štúdií		5	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	CEDMO zverejní výsledky svojich výskumných činností zameraných na: — dezinformácie v strednej a východnej Európe na základe štatisticky relevantnej vzorky

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
			strediskom CEDMO							— aplikovaný výskum na vývoj nástrojov umelej inteligencie — generatívna umelá inteligencia — Umelá inteligencia podporujúca transformáciu médií — regulácia používania umelej inteligencie v médiách
55	Investícia 5: Európska infraštruktúra služieb blockchainu (zlučiteľná s EBSI) – dlhopisy DLT na financovanie MSP	Míľnik	Dohoda o grante podpísaná s príjemcom na realizáciu prípadu použitia pre MSP	Podpísanie dohody o grante				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2023	Na realizáciu prípadu použitia MSP sa podpíše dohoda o grante.
56	Investícia 5: Európska infraštruktúra služieb blockchainu (zlučiteľná s EBSI) – dlhopisy DLT na financovanie MSP	Cieľ	Počet MSP, ktoré mohli ponúkať digitálne dlhopisy prostredníctvom EBSI.		Počet	0	190	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2024	Podpora umožní MSP ponúkať dlhopisy založené na technológii distribuovanej databázy transakcií bez toho, aby bolo dotknuté rozhodnutie zúčastnených spoločností o emisii dlhopisov.
57	Investícia 6: 5G Demonštračné projekty podávania žiadostí pre mestá a priemyselné oblasti	Cieľ	Vývoj a prevádzka referenčných aplikácií pre inteligentné mestá		Počet	0	5	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2022	Päť referenčných žiadostí ako súčasť programu Inteligentné mestá, ktoré sa majú dokončiť
58	Investícia 6: 5G Demonštračné projekty podávania žiadostí pre mestá a priemyselné oblasti	Cieľ	Dokončenie prípadov použitia pre inteligentné mestá a priemysel 4.0		Počet	0	47 pre inteligentné mestá a priemysel 4.0	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Dokončenie demonštratívnych aplikácií v prípadoch použitia 5G na iné miesta vrátane regiónov a miestnych obcí v rámci programov Inteligentné mestá a priemysel 4.0
59	Investícia 7: Český program Rise-Up	Cieľ	Podpora projektov zameraných na inovácie v oblasti lekárskeho a digitálnych riešení s cieľom vyrovnať sa s účinkami ochorenia COVID-19 a s jeho hospodárskymi a sociálnymi dôsledkami		Počet	0	30	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2023	Podpora lekárskeho výskumných projektov súvisiacich s ochorením COVID-19 a rozvoja projektov a projektov zameraných na digitálne riešenia s cieľom vyrovnať sa s hospodárskymi a sociálnymi dôsledkami krízy vo forme grantovej podpory de minimis. Zadávanie zákaziek na projekty vybrané v rámci súťažných výziev na predkladanie návrhov uvedených v tomto celi sa v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) zadáva prostredníctvom zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
60	Investícia 8: Podpora podnikania a inovatívnych firiem	Cieľ	Počet podporených spoločností, podnikateľov a jednotlivcov		Počet	0	450	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2024	Spoločnostiam, podnikateľom a jednotlivcom sa majú poskytnúť mentorské, konzultačné alebo poradenské služby alebo odborná príprava na podporu podnikania a potvrdzovania podnikateľských plánov.
61	Investícia 9: Finančné prostriedky na rozvoj investícií pred vznikom semien, strategických digitálnych technológií a spin-off podnikov na univerzitách	Míľnik	Spustenie fondu fondov a investovanie troch určených fondov (predštartovacie, strategické technológie a spin-off fondy)	Vyčerpanie investičnej kapacity z finančných prostriedkov poskytnutých z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Majú sa zriadiť tri investičné fondy pre existujúci a nový rizikový kapitál na podporu inováčných začínajúcich podnikov, strategických technológií a spoločností investovaním do zárodkových/predzárodkových semien. Pilotná fáza by mala overiť úroveň dopytu, cieľené riziko, čerpanie a oblasti investícií, v neposlednom rade komplementárnosť s inými nástrojmi pomoci. Na základe výsledkov pilotnej fázy sa majú stanoviť ďalšie priebežné investičné kolá. Hodnota investície dosiahne minimálnu výšku 54 983 897,57 EUR. Investičná politika pre finančný nástroj zahŕňa výberové kritériá na zabezpečenie súladu s technickým usmernením týkajúcim sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01) pre transakcie podporované na základe tohto opatrenia prostredníctvom overenia udržateľnosti, zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.
63	Investícia 10: Internacionalizácia začínajúcich podnikov	Cieľ	Podpora medzinárodnej expanzie startupov prostredníctvom poradenstva, mentorstva poradenských služieb pre podniky, akceleračných programov		Počet	0	100	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Podpora začínajúcich podnikov prostredníctvom podporných programov zameraných na medzinárodnú expanziu a prispôbenie sa zahraničným trhom. Tieto programy zahŕňajú mentorské a konzultačné služby, služby zrýchlenia validácie produktov súvisiace so zahraničnými službami, výmenu najlepších postupov, expanziu, prispôbenie produktov/služieb.
64	Investícia 11: Experimentálne digitálne regulačné prostredie v súlade s prioritami EÚ	Míľnik	Spustenie experimentálneho digitálneho	Zriadenie experimentálneho prostredia v prioritných				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2024	Experimentálne digitálne regulačné prostredie s pilotným zameraním v oblasti finančných technológií a DLT sa považuje za aktívne a funkčné, keď inováčné

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
			regulačného prostredia	regulovaných oblastiach, ako sú finančné technológie (na základe balíka v oblasti digitálnych financií), technológia distribuovanej databázy transakcií (DLT)						spoločnosti môžu predkladať svoje žiadosti o testovanie projektov a produktov.
65	Investícia 11: Experimentálne digitálne regulačné prostredie v súlade s prioritami EÚ	Cieľ	Účastníci experimentálneho prostredia s podporou experimentálneho prostredia		Počet	0	20	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Počet spoločností v rámci regulovaných odvetví, napríklad finančných technológií, ktorých projekty a produkty boli testované prostredníctvom experimentálnych digitálnych regulačných prostredí.
66	Investícia 12: Budovanie kvantovej komunikačnej infraštruktúry	Cieľ	Vyplácanie finančných prostriedkov na optickú kvantovú sieť		EUR	0	4,7 milióna	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Na výstavbu optickej kvantovej siete sa vyplatí najmenej 4,7 milióna EUR. Do tejto sumy sa nezapočítavajú žiadne sumy poskytnuté z iných programov alebo nástrojov Únie.

E. KOMPONENT 1.5: DIGITÁLNA TRANSFORMÁCIA PODNIKOV

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu výzvy podpory digitalizácie priemyslu, využívania technológií a vzniku prepojenej a udržateľnej vnútroštátnej úrovne európskeho digitálneho ekosystému prostredníctvom centier digitálnych inovácií. Podporuje aj vytvorenie referenčného testovacieho a experimentačného zariadenia. Ďalším cieľom je umožniť podporu spoločnostiam, ktoré sa zúčastňujú na potenciálnych dôležitých projektoch spoločného európskeho záujmu (IPCEI), najmä v oblasti mikroelektroniky, pripojenia a cloudovej infraštruktúry a služieb vrátane projektov v oblasti mikroprocesorov spojených s európskou vysokovýkonnou výpočtovou technikou. Očakáva sa, že komponent bude podporovať ekologickú transformáciu, najmä malých a stredných podnikov prostredníctvom digitálnych technológií v súlade s cieľmi Európskej zelenej dohody.

Komponent podporuje plnenie odporúčania pre danú krajinu č. 3 2020, podľa ktorého Česko zamieria investície na digitálnu transformáciu, najmä na vysokokapacitnú digitálnu infraštruktúru a technológie, a to aj v uhoľných regiónoch.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01). Obstarávaním zariadení IKT sa zabezpečí najmä súlad s príslušnými kritériami EÚ pre zelené verejné obstarávanie, ako aj s príslušnými požiadavkami EÚ týkajúcimi sa energetickej a materiálnej efektívnosti a požiadavkami na recykláciu stanovenými v súlade so smernicou 2009/125/ES, smernicou 2009/125/ES, smernicou 2011/65/EÚ a smernicou (EÚ) 2021/19.

E.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Vytvorenie platformy pre digitalizáciu hospodárstva

Cieľom opatrenia je uviesť do prevádzky platformu koordinujúcu prepojenie všetkých aktérov vo vnútroštátnom digitálnom ekosystéme, ako sú európske a vnútroštátne centrá digitálnych inovácií, národné kompetenčné centrá pre vysokovýkonnú výpočtovú techniku a kybernetickú bezpečnosť, európske referenčné testovacie a experimentálne zariadenia, inovačné centrá a klienti všetkých týchto centier. Jeho cieľom je podporiť digitálnu transformáciu, využívanie technológií a nábor odborníkov v oblasti digitalizácie a nových technológií a zvýšiť odolnosť priemyslu a služieb voči potenciálnym ďalším krízam.

Reforma sa vykoná do 31. decembra 2025.

Investícia 1: Európske a národné centrá digitálnych inovácií

Cieľom opatrenia je podporiť digitálnu transformáciu najmä malých a stredných podnikov a štátnej správy, zaviesť nové technológie, prilákať odborníkov v tejto oblasti a zabezpečiť väčšiu odolnosť priemyslu a služieb voči prípadným ďalším krízam. Predpokladá sa spolufinancovanie z programu Digitálna Európa.

Zriadi sa a uvedie do prevádzky šesť európskych a národných centier digitálnych inovácií.

Investícia sa vykoná do 3. septembra 2025.

Investícia 2: Európske referenčné skúšobné a experimentálne zariadenie

Musí sa zriadiť a uviesť do prevádzky európske referenčné skúšobné a experimentálne zariadenie. Cieľom opatrenia je vytvoriť prepojenie medzi výskumnými sektormi a širším hospodárstvom (ktoré môže okrem iného zahŕňať európske a vnútroštátne centrá digitálnych inovácií) tým, že sa podnikom (napr. malým a stredným podnikom) umožní testovať technológie a aplikácie vyvinuté tak, aby sa mohli používať pri svojej prevádzke. Predpokladá sa spolufinancovanie z programu Digitálna Európa.

Investícia sa uskutoční do 31. decembra 2024.

Investícia 3: Digitálna transformácia výrobných a nevýrobných spoločností a zvýšenie ich odolnosti

Priama podpora digitálnej transformácie (napríklad umelá inteligencia, automatizácia procesov, robotika, vysokovýkonná výpočtová technika a kybernetická bezpečnosť) sa poskytuje 377 podnikom. Cieľom opatrenia je zvýšiť digitálne procesy, najmä v malých a stredných podnikoch, ale aj vo veľkých podnikoch.

Investícia sa vykoná do 3. júna 2025.

Investícia 5 – Dôležitý projekt spoločného európskeho záujmu – Mikroelektronika a komunikačné technológie (granty)

Cieľom investície je poskytnúť podporu vo forme priameho grantového financovania vybraným spoločnostiam, ktoré sa zúčastňujú na štyroch projektoch, ktoré sú súčasťou dôležitého projektu spoločného európskeho záujmu v oblasti mikroelektroniky a komunikačných technológií, a prispieť k cezhraničnej iniciatíve, ktorá podporuje výskum a vývoj, a tým posilňuje strategickú autonómiu a kapacity EÚ pri navrhovaní a zavádzaní novej generácie mikroprocesorov, polovodičov a komunikačných technológií. Na tento účel sa podporia a vypracujú aspoň štyri pilotné riešenia.

Investícia sa vykoná do 30. júna 2026.

E.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/ciele	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
68	Reforma 1: Vytvorenie platformy pre digitalizáciu hospodárstva	Míľník	Vytvorenie platformy pre digitalizáciu hospodárstva	Spustenie prevádzky platformy				PRVÝ ŠTVRŤROK	2022	Zriadi sa platforma pre digitalizáciu hospodárstva a začne sa jej prevádzka. Platforma koordinuje prepojenie všetkých aktérov vo vnútroštátnom digitálnom ekosystéme, ako sú európske a vnútroštátne centrá digitálnych inovácií, národné kompetenčné centrá pre vysokovýkonnú výpočtovú techniku a kybernetickú bezpečnosť, európske referenčné testovacie a experimentálne zariadenia, inovačné centrá a klienti všetkých týchto centier. Platforma funguje ako jedna z pracovných skupín Výboru pre digitálnu transformáciu, ktorý sa zriadi ako reforma 1 v rámci komponentu 1.4.
69	Investícia 1: Európske a národné centrá digitálnych inovácií	Cieľ	Vyplácanie finančných prostriedkov európskym a vnútroštátnym centrá digitálnych inovácií		EUR	0	8,4 milióna	TRETÍ ŠTVRŤROK	2025	Najmenej 8,4 milióna EUR sa vyplatí európskym a vnútroštátnym centrá digitálnych inovácií na činnosti a služby poskytované centrami zamerané na digitalizáciu podnikov alebo verejných subjektov. Do tejto sumy sa nezapočítavajú žiadne sumy poskytnuté z iných programov alebo nástrojov Únie.
70	Investícia 2: Európske referenčné skúšobné a experimentálne zariadenie	Cieľ	Vyplácanie finančných prostriedkov do európskeho referenčného testovacieho a experimentálneho nástroja		EUR	0	2,3 milióna	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Najmenej 2,3 milióna EUR sa vyplatí európskemu referenčnému testovaciemu a experimentálnemu zariadeniu na služby a činnosti s cieľom umožniť spoločnostiam testovať technológie a aplikácie. Do tejto sumy sa nezapočítavajú žiadne sumy poskytnuté z iných programov alebo nástrojov Únie.
71	Investícia 3: Digitálna transformácia výrobných a neprodukčných spoločností a zvýšenie ich odolnosti	Cieľ	Priama podpora pre podniky na digitálnu transformáciu		Počet podnikov	0	377	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2025	Podporí sa 377 podnikov. Podpora sa poskytuje na činnosti, napríklad zavádzanie digitálnych riešení, okrem iného vrátane umelej inteligencie, automatizácie procesov, robotiky, kybernetickej bezpečnosti, zavádzania nových technológií, nadobúdania zariadení alebo vybavenia. Najmenej dve tretiny poskytnutej pomoci sú určené MSP a spoločnostiam so strednou trhovou kapitalizáciou.

Nasleduj úce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cie ľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
255	Investícia 5: Dôležitý projekt spoločného európskeho záujmu – Mikroelektronika a komunikačné technológie (granty)	Cieľ	Vývoj pilotných riešení		Počet	0	4	DRUHÝ ŠTVRŤRO K	2026	Na jeden projekt sa vypracuje jedno pilotné riešenie a vypláť sa aspoň 90 % finančných prostriedkov.

E.3. Opis reforiem a investícií v rámci úverového financovania

Investícia 4 – Dôležitý projekt spoločného európskeho záujmu – Mikroelektronika a komunikačné technológie (úvery)

Navýšenie úveru k grantovej časti investície. Cieľom investície je poskytnúť podporu vo forme priameho grantového financovania vybraným spoločnostiam, ktoré sa zúčastňujú na štyroch projektoch, ktoré sú súčasťou dôležitého projektu spoločného európskeho záujmu v oblasti mikroelektroniky a komunikačných technológií. Dohody o grante sa podpisujú s vybranými spoločnosťami, ktoré sa zúčastňujú na projektoch IPCEI ME/CT.

Investícia sa vykoná do 30. júna 2024.

E.4. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie v súvislosti s úverom

Nasledujúce NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
254	Investícia 4: Dôležitý projekt spoločného európskeho záujmu – Mikroelektronika a komunikačné technológie	Míľnik	Podpísanie dohôd o grante	Podpísané dohody o grante				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2024	Dohoda o grante sa podpisuje s vybranými spoločnosťami, ktoré sa zúčastňujú na projektoch IPCEI ME/CT.

F. KOMPONENT 1.6: URÝCHLENIE A DIGITALIZÁCIA STAVEBNÉHO PROCESU

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu výzvy, ktorú predstavujú v súčasnosti zdĺhavé a administratívne náročné postupy na získanie stavebných povolení.

Cieľom tohto komponentu je zjednodušiť a zefektívniť proces udeľovania stavebných povolení. Očakáva sa, že výrazné zrýchlenie procesu vydávania stavebných povolení výrazne zlepši podnikateľské a investičné prostredie v Česku. Pozornosť sa venuje aj podmienkam riadneho vykonávania digitalizácie správy budov a priestorového plánovania. Úplné zlúčenie paralelných procesov do jedného postupu, ako aj inštitucionálna reforma, ako sa predpokladá v návrhu stavebného zákona, môžu skrátiť priemerný čas vydania povolenia zo súčasných 5,4 roka na v priemere 1,25 roka. Očakáva sa, že digitalizácia samotného procesu skráti priemerný čas na získanie stavebného povolenia najmenej o 2 roky.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu č. 3, 2019, podľa ktorého Česko zníži administratívne zaťaženie investícií a podporí hospodársku súťaž vo verejnom obstarávaní založenú na kvalite, a odporúčanie pre danú krajinu č. 3, 2020, podľa ktorého Česko podporí malé a stredné podniky väčším využívaním finančných nástrojov na zabezpečenie podpory likvidity, zníženie administratívnej záťaže a zlepšenie elektronickej verejnej správy.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

F.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Zavádzanie nového stavebného zákona a zákona o územnom plánovaní do praxe

Reforma pozostáva z inštitucionálnych a procedurálnych zmien a jej cieľom je priniesť do procesu stavebných povolení vysoký stupeň digitalizácie. Nový stavebný zákon nadobúda účinnosť do 30. septembra 2021.

Cieľom reformy je urýchliť stavebné postupy a zefektívniť postupy udeľovania povolení. Na tento účel je cieľom reformy aj vybavenie kancelárií budov 18000 kusov IT vybavenia, ktoré môže okrem iného zahŕňať prenosné počítače a monitory.

Táto reforma sa vykoná do 31. augusta 2026.

Investícia 1: Využívanie prínosov digitalizácie v oblasti územného plánovania a politiky výstavby

Cieľom investície je pokročiť v digitalizácii v oblasti procesu vydávania stavebných povolení a priestorového plánovania uvedením do prevádzky šiestich informačných systémov vrátane portálu zriaďovateľa a národného geoportálu územného plánovania.

Táto investícia sa implementuje do 31. decembra 2025.

F.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
72	Reforma 1: Zavádzanie nového stavebného zákona a zákona o územnom plánovaní do praxe	Míľník	Nadobudnutie účinnosti nového stavebného zákona	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti nového stavebného zákona				TRETÍ ŠTVRŤR OK	2021	Nový stavebný zákon, ktorým sa urýchlí proces vydávania stavebných povolení, digitalizácia procesu a zníženie počtu regulačných orgánov, nadobudne účinnosť.
73	Reforma 1: Zavádzanie nového stavebného zákona a zákona o územnom plánovaní do praxe	Cieľ	Nákup vybavenia pre stavebné orgány		Stavebné úrady alebo obce	0	620	TRETÍ ŠTVRŤR OK	2024	Najmenej 620 stavebných úradov alebo obcí dostane IT vybavenie.
74	Reforma 1: Zavádzanie nového stavebného zákona a zákona o územnom plánovaní do praxe	Cieľ	Percentuálny podiel ukončených povolovacích konaní		Percento	0	25	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Najmenej 25 % povolovacích postupov, ktoré sa začali v období od 1.7.2024 do 1.7.2025, sa dokončí do 30. 6. 2026.
77	Investícia 1: Využívanie prínosov digitalizácie v oblasti územného plánovania a politiky výstavby	Cieľ	Nové alebo modernizované informačné systémy v procese priestorového plánovania alebo vydávania povolení		Počet	0	6	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	V oblastiach priestorového plánovania a stavebného povolenia sa uvedie do prevádzky šesť alebo viac informačných systémov: Súčasťou týchto plánov sú aspoň: • Portál pre staviteľov • Národný geoportál územného plánovania

G. KOMPONENT 1.7: DIGITÁLNA TRANSFORMÁCIA VEREJNEJ SPRÁVY

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti rieši výzvy digitalizácie systému verejnej správy. Jeho cieľom je dosiahnuť zvýšenie počtu a úrovne automatizácie digitálnych služieb, zvýšenie kompetencií a koordináciu medzi ministerstvami, ako aj spoluprácu pri príprave a vytváraní nových verejných systémov a služieb. Napokon sa zameriava na zlepšenie dôvery občanov a ich využívania verejných služieb prostredníctvom online aplikácií. Komponent využíva synergie so zložkami 1.1 a 1.2, ktoré sa zaoberajú aj otázkou lepšej digitalizácie verejnej sféry.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu č. 1 z roku 2023, podľa ktorého Česko zvýši verejné investície do digitálnej transformácie.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

G.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Akt o správe údajov a kontrolovanom prístupe k údajom

Cieľom novej reformy je prijať akt o správe údajov a kontrolovanom prístupe k údajom. Cieľom navrhovaného aktu je upraviť základné zásady a povinnosti týkajúce sa riadenia a katalogizácie údajov v informačných systémoch verejnej správy.

Reforma sa vykoná do 30. júna 2026.

Investícia 1: Zjednotenie oblastí a vytvorenie vzdelávacej platformy

Cieľom investície je zlepšiť komunikáciu s vládou a znížiť kybernetickobezpečnostné riziká zjednotením vládnych oblastí a e-mailov, ako aj vytvorením vzdelávacej platformy pre služby elektronickej verejnej správy.

Investícia sa vykoná do 30. júna 2026.

Investícia 2: Zlepšenie systému riadenia digitalizovaných služieb

Cieľom investície je optimalizovať, reformovať a lepšie riadiť poskytovanie digitalizovaných služieb vrátane plánovania ich kapacít a oznamovania informácií klientom verejnej správy. Cieľom investície je zlepšiť riadenie digitalizovaných služieb verejnej správy a realizuje sa prostredníctvom:

- (i) Zriadenie dvoch pracovných skupín dohliadajúcich na projekty cloud computingu a postupy verejného obstarávania na digitalizáciu vo verejnej správe
- (ii) Vytvorenie dvoch informačných systémov pre 1) koordináciu a komunikáciu o digitalizácii služieb verejnej správy a 2) dlhodobý systém riadenia projektov IKT
- (iii) Optimalizačný projekt, v ktorom sa identifikujú najlepšie postupy, body na zlepšenie a ďalšie opatrenia, ktoré treba prijať, a to na základe analytickej práce a konzultácií so zainteresovanými stranami.

- (iv) Správu o vytvorení podmienok na zavedenie peňaženky digitálnej identity EÚ (EUDIW). Cieľom týchto činností je zlepšiť systém riadenia digitalizovaných služieb identifikáciou nedostatkov v existujúcich postupoch, zavedením nových riešení, zhromažďovaním väčšieho množstva údajov a zabezpečením väčšej transparentnosti a lepšej koordinácie.

Cieľom týchto činností je zlepšiť systém riadenia digitalizovaných služieb identifikáciou nedostatkov existujúcich postupov, zavedením nových riešení, zhromažďovaním väčšieho množstva údajov a zabezpečením lepšieho prehľadu informácií a lepšej koordinácie.

Investícia sa vykoná do 30. júna 2026.

Investícia 3: Vytvorenie kontaktného centra pre verejnú správu

Cieľom investície je zriadiť a vybaviť kontaktné centrum na poskytovanie služieb verejnej správy klientom vrátane občanov a podnikov. Kontaktné centrum poskytuje informácie, poradenstvo a podporu pri elektronickom predkladaní dokumentov vybraným vládnyim útvarom (ďalej len „*správa*“).

Investícia sa vykoná do 30. júna 2026.

Investícia 4: Vytvorenie centrálnej dátovej infraštruktúry

Cieľom investície je podporiť efektívne využívanie informačných systémov verejnej správy a úsilie o modernizáciu a digitalizáciu služieb verejnej správy. Investícia vytvorí centrálny dátový sklad s vybranými informáciami o vybraných iných systémoch a službách verejnej správy s cieľom umožniť ich riadenie a optimalizáciu.

Investícia sa vykoná do 30. júna 2026.

G.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
347	Reforma 1: Akt o správe údajov a kontrolovanom prístupe k údajom	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti aktu o správe údajov a kontrolovanom prístupe k údajom	Ustanovenia aktu				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Akt o správe údajov a kontrolovanom prístupe k údajom nadobúda účinnosť. Zákon: • zriadiť vnútroštátny geoportál, ktorý pomôže získať prístup k údajom o geopriestorových informáciách • uložiť verejným orgánom povinnosť katalogizovať svoje údaje a opísať ich pomocou povinných noriem • vytvoriť právo pre výskumných pracovníkov a iných na získanie prístupu k údajom na výskumné a politické účely, pokiaľ sú splnené podmienky stanovené v právnych predpisoch, a to aj vtedy, ak sú údaje inak chránené (napríklad z dôvodu ochrany osobných údajov) • vytvoriť právny základ pre prepojenie, opätovné použitie a výmenu údajov medzi verejnými orgánmi na výskumné a politické účely Na základe primeraného zdôvodnenia sa môže uplatňovať prechodné obdobie. Toto prechodné obdobie sa začne do augusta 2026 a je spojené s technickými alebo technologickými obmedzeniami.
256	Investícia 2: Zlepšenie systému riadenia digitalizovaných služieb	Míľnik	Zriaďovanie pracovných skupín	Zriadenie pracovných skupín				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2024	V rámci vládnej rady pre informačnú spoločnosť sa zriadia tieto pracovné skupiny: 1. Pracovná skupina pre cloud computing 2. Pracovná skupina pre verejné obstarávanie

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
257	Investícia 1: Zjednotenie oblastí a vytvorenie vzdelávacej platformy	Míľnik	Aktualizácia systému konštrukčného riešenia	Vykonané akcie				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Vykonávajú sa tieto akcie: 1. Všetky webové sídla ústredných orgánov štátnej správy sa nachádzajú v doméne *.gov.cz. 2. Všetky e-maily ústredných orgánov štátnej správy sa presunú do domény *.gov.cz. 3. Vytvorí sa aspoň tri inštrukcie o digitálnej komunikácii medzi občanmi a vládou, ktoré budú k dispozícii online.
258	Investícia 2: Zlepšenie systému riadenia digitalizovaných služieb	Míľnik	Aktualizácia riadenia IKT vo verejnej správe	Vykonané akcie				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Vykonávajú sa tieto akcie: • V prevádzke musia byť dva informačné systémy. Ide o i) komunikačnú, koordinačnú a prioritizačnú platformu; a ii) systém dlhodobého riadenia IKT. • Správa o činnostiach vrátane metodík, analytických dokumentov, akčných plánov, konzultácií a dohľadu podporovaných prostredníctvom tohto opatrenia sa sprístupní online. V správe sa identifikujú prípady optimalizácie procesu a zahŕňajú sa v nej aspoň získané poznatky vrátane osvedčených postupov a výrazných zlyhaní. • Správa o vytvorení podmienok na vykonávanie EUDIW v Českej republike je k dispozícii online a obsahuje akčný plán na vykonávanie.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
259	Investícia 3: Vytvorenie kontaktného centra pre verejnú správu	Míľnik	Kontaktné centrum pre verejnú správu v prevádzke	Kontaktné centrum je v prevádzke a je k dispozícii klientom				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Kontaktné centrum verejnej správy poskytuje služby verejnosti. Je plne funkčný a je schopný poskytovať informácie, poradenstvo, ako aj podporu pri elektronickom predkladaní dokumentov pre najmenej 10 vládnych služieb („staré“). Klienti musia mať možnosť kontaktovať centrum. Uskutoční sa informačná kampaň o dostupnosti kontaktného centra a návodov vymedzených v investícii 1.
260	Investícia 4: Vytvorenie centrálnej dátovej infraštruktúry	Míľnik	Centrálny dátový sklad v prevádzke	Centrálny dátový sklad, ktorý je v prevádzke a poskytuje informácie používateľom				DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Centrálny dátový sklad musí byť funkčný. Zhromažďuje a spracúva údaje o prevádzke najmenej 10 vládnych informačných systémov a o výkonnosti najmenej 25 vládnych služieb („staré“). Údaje o výkonnosti vládnych služieb sú dostupné ako otvorené údaje.

H. KOMPONENT 2.1: UDRŽATEĽNÁ DOPRAVA

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti sa zaoberá výzvami digitalizácie dopravy, elektromobility v železničnej doprave, zvýšenia podielu železničnej dopravy v nákladnej a osobnej doprave, posilnenia významu aktívnej mobility v mestách, zlepšenia bezpečnosti dopravy a zníženia vplyvu dopravy na životné prostredie a verejné zdravie. Komponent využíva synergie so komponentom 2.4, ktorý sa zaoberá otázkou alternatívneho pohonu v cestnej a mestskej autobusovej doprave.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu č. 3 2019, podľa ktorého Česko zameria hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na dopravu, najmä na jej udržateľnosť, digitálnu infraštruktúru a nízkouhlíkovú a energetickú transformáciu vrátane energetickej efektívnosti, pričom zohľadní regionálne rozdiely (odporúčanie pre Španielsko č. 3, 2019), a odporúčanie pre danú krajinu č. 3 2020, podľa ktorého sa Česko zameria na investície do zelenej a digitálnej transformácie, najmä do vysokokapacitnej digitálnej infraštruktúry a technológií, čistej a efektívnej výroby a využívania energie a udržateľnej dopravnej infraštruktúry, a to aj v uhoľných regiónoch (odporúčanie pre jednotlivé krajiny č. 3, 2020).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01). Najmä najmenej 70 % stavebného a demolačného odpadu sa pripraví na opätovné použitie alebo recykláciu.

H.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Rozvoj alternatív k energeticky a priestorovo náročnej cestnej doprave

Cieľom opatrenia je podporiť väčšie využívanie energeticky účinnejších druhov dopravy v pravidelných a ťažkých dopravných tokoch. To sa dosiahne prostredníctvom týchto opatrení:

- Jednotlivé mestá s viac ako 40000 obyvateľmi vykonajú proces plánu udržateľnej mestskej mobility (SUMP). Všetky plány udržateľnej mestskej mobility schvália zastupiteľské orgány mesta do 30. júna 2023. Ak už existuje zjednodušený plán udržateľnej mestskej mobility, pripraví sa nová verzia na základe koncepcie mestskej a aktívnej mobility (UAMC), ktorú schválila vláda. Obsahuje všetky požadované časti úradom UAMC a vychádza z analýz požadovaných úradom UAMC, ako je modelovanie a prieskumy premávky.
- Koncepcia nákladnej dopravy, v ktorej sa stanovujú podmienky na zvýšenie podielu železničnej nákladnej dopravy na celkovom objeme dopravy na obdobie 2024 – 2030, sa schváli uznesením vlády Českej republiky do 31. decembra 2023. Koncepcia sa zameriava na podporu multimodálnej dopravy, zlepšenie služieb nákladnej dopravy a zníženie vplyvu nákladnej dopravy na životné prostredie, verejné zdravie a globálnu zmenu klímy.
- Všetci prevádzkovatelia verejnej dopravy (štát, regióny a mestá prevádzkujúci verejnú dopravu) schvália päťročný plán dopravných služieb do 31. decembra 2023 na základe vládou schválenej koncepcie verejnej dopravy.
- Vplyv reformy na výkonnosť osobnej železničnej dopravy sa oznámi do 31. decembra 2025.

Investícia 1: Uplatňovanie moderných technológií na železničnú infraštruktúru

Cieľom investície je prispieť k digitalizácii železničnej dopravy s cieľom zlepšiť bezpečnosť dopravy a kvalitu poskytovaných služieb, optimalizovať kapacitu železničnej infraštruktúry a zabezpečiť medzinárodnú interoperabilitu. Investícia 1 sa dosiahne prostredníctvom týchto opatrení:

- Vymedzenie súboru projektov 41 km tratí, na ktoré sa vzťahuje Globálny systém pre mobilné komunikácie – železnice (GSM-R), 20 novoinštalovaných alebo spoľahlivejších základných prenosových staníc (BTS) a zavedenie nových technológií a zariadení na riadenie železničnej dopravy do 30. júna 2022.
- Dokončenie dvoch projektov z vopred vymedzeného súboru projektov v zarážke uvedenej vyššie do 30. júna 2024.
- Dokončenie šiestich ďalších projektov z vopred vymedzeného súboru projektov v zarážke vyššie, čím sa do 31. decembra 2024 dokončí celkovo 41 km tratí pokrytých GSM-R, 20 novo nainštalovaných alebo spoľahlivejších BTS a zavedenie nových technológií a zariadení na riadenie železničnej dopravy.
- Dokončenie pokrytia 67,6 km regionálnych tratí s regionálnym vlakovým zabezpečovacím zariadením ETCS (zlučiteľné s TSI Riadenie-zabezpečenie a návštenie (CCS)). Dokončenie sa uskutoční do 30. júna 2026.

Investícia 2: Elektrifikácia železníc

Cieľom opatrenia je zvýšiť podiel prepravy nefosílného paliva elektrifikáciou tratí a poskytovaním trakčnej energie na trakčných staniciach. Investícia tiež vytvorí podmienky pre úspory energie v dopravnom systéme. To sa dosiahne prostredníctvom týchto opatrení:

- Vymedzenie súboru projektov s 39,7 km elektrifikovaných tratí a štyroch trakčných napájacích staníc so zvýšenou alebo novovybudovanou energiou do 30. júna 2022.
- Dokončenie dvoch projektov z vopred vymedzeného súboru projektov v zarážke uvedenej vyššie do 30. júna 2023.
- Dokončenie šiestich ďalších projektov z vopred vymedzeného súboru projektov v uvedenej zarážke, čím sa do 30. júna 2024 dokončí celkovo 39,7 km elektrifikovaných tratí a štyroch trakčných napájacích staníc so zvýšenou alebo novovybudovanou energiou.

Investícia 3: Zlepšenie životného prostredia (podpora železničnej infraštruktúry)

Cieľom opatrenia je ochrana životného prostredia a klímy prispievaním k zvyšovaniu podielu železničnej dopravy v nákladnej a osobnej doprave a zvyšovaním energetickej účinnosti železničných staníc. Táto investícia sa zameria na projekty rozvoja železničnej infraštruktúry, pričom sa okrem iného zohľadní primeraný prístup k službám pre znevýhodnené a zraniteľné osoby. Projekty sa zameriavajú na úseky siete dôležité pre prímestskú dopravu a projekty na modernizáciu železničných uzlov a budov staníc v rámci multimodálnych osobných terminálov. Okrem toho sa musí podporovať vykurovanie budov staníc. To sa dosiahne prostredníctvom týchto opatrení:

- Vymedzenie súboru projektov so 121,88 km modernizovaných tratí, deviatich modernizovaných železničných staníc s rekonštruovanými koľajami a bezpečnými bezbariérovými prístupnými nástupišťami a viac ako 35 budov staníc so zníženou energetickou náročnosťou s cieľom dosiahnuť do 30. júna 2022 v priemere aspoň 30 % zníženie priamych a nepriamych emisií skleníkových plynov v porovnaní s emisiami ex ante a zvýšenie pohodlia a lepších služieb pre cestujúcich.
- Dokončenie 26 projektov z vopred vymedzeného súboru projektov v zarážke uvedenej vyššie do 31. decembra 2022.

- Dokončenie ďalších 11 projektov z vopred vymedzeného súboru projektov v uvedenej zarážke do 31. decembra 2023.
- Dokončenie ďalších 19 projektov z vopred vymedzeného súboru projektov v uvedenej zarážke, čím sa dokončí celkovo 121,88 km modernizovaných tratí, deväť modernizovaných železničných staníc s rekonštruovanými traťami a bezpečnými bezbariérovými prístupnými nástupišťami a viac ako 35 budov staníc so zníženou energetickou náročnosťou, aby sa do 30. júna 2025 dosiahlo v priemere aspoň 30 % zníženie priamych a nepriamych emisií skleníkových plynov v porovnaní s emisiami ex ante a zvýšilo pohodlie a lepšie služby pre cestujúcich.

Investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy

Cieľom opatrenia je zlepšiť bezpečnosť dopravy prijatím konkrétnych bezpečnostných opatrení na železničných priechodoch a zlepšením stavu mostov a konštrukcií tunelov. V mestách a aglomeráciách sa investujú do zníženia podielu jednotlivých ciest autom a zvýšenia podielu verejnej dopravy a aktívnych druhov dopravy, ktoré môžu okrem iného zahŕňať chodcov a cyklistov. Súčasťou investícií je aj budovanie cyklistických trás a bezbariérových trás pre chodcov s cieľom zvýšiť bezpečnosť zraniteľných účastníkov cestnej premávky v rámci podpory aktívnej mobility, najmä v mestách. To sa dosiahne prostredníctvom týchto opatrení:

- Dokončenie projektov so 45 úrovňovými priecestiami so zvýšenou bezpečnosťou (t. j. s novo nainštalovaným alebo modernizovaným systémom varovania pred bleskovým svetlom alebo mechanickým bezpečnostným zariadením), 25 km vybudovaných cyklistických trás, bočníc a bezbariérových trás a 3 modernizovaných železničných mostov alebo tunelov do 30. júna 2022.
- Dokončenie projektov zahŕňajúcich 115 dodatočných úrovňových križovatiek so zvýšenou bezpečnosťou (t. j. s novo nainštalovaným alebo modernizovaným systémom varovania pred bleskovým svetlom alebo mechanickým bezpečnostným zariadením), 24 km vybudovaných cyklistických trás, bočníc a bezbariérových trás a 3 ďalšie modernizované železničné mosty alebo tunely do 31. decembra 2022.
- Dokončenie projektov zahŕňajúcich 131 ďalších úrovňových križovatiek so zvýšenou bezpečnosťou (t. j. s novo nainštalovaným alebo modernizovaným systémom varovania pred bleskovým svetlom alebo mechanickým bezpečnostným zariadením) a 1 ďalším modernizovaným železničným mostom alebo tunelom do 31. decembra 2024.
- Dokončenie projektov zahŕňajúcich 36 km vybudovaných cyklistických trás, bočníc a bezbariérových trás a 1 dodatočný modernizovaný železničný most alebo tunel do 31. decembra 2023.

H.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
78	Reforma 1: Vytváranie alternatív cestnej dopravy náročnej na energiu a priestor	Míľnik	Schválenie plánov mobility	Schválenie plánu orgánmi zastupujúcimi mesto				DRUHÝ ŠTVRTÝ ROK	2023	Všetky štatutárne mestá Českej republiky (mestá s viac ako 40000 obyvateľmi) musia mať plán udržateľnej mestskej mobility (SUMP) schválený zastupiteľskými orgánmi mesta na základe koncepcie mestskej a aktívnej mobility schválenej vládou.
79	Reforma 1: Vytváranie alternatív cestnej dopravy náročnej na energiu a priestor	Míľnik	Schválenie a nadobudnutie účinnosti novej koncepcie nákladnej dopravy	Schválenie vládou				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2023	Vláda schváli novú koncepciu nákladnej dopravy, v ktorej sa stanovujú podmienky na zvýšenie podielu železničnej nákladnej dopravy na celkovom objeme dopravy na obdobie 2024 – 2030. Koncepcia sa zameriava na podporu multimodálnej dopravy, zlepšenie služieb nákladnej dopravy a zníženie vplyvu nákladnej dopravy na životné prostredie, verejné zdravie a globálnu zmenu klímy.
80	Reforma 1: Vytváranie alternatív cestnej dopravy náročnej na energiu a priestor	Míľnik	Schválenie plánov dopravných služieb.	Schválenie prevádzkovateľmi verejnej dopravy				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2023	Všetci prevádzkovatelia verejnej dopravy (štát, regióny a mestá prevádzkujúci verejnú dopravu) schvália päťročný plán dopravných služieb na základe vládou schválenej koncepcie verejnej dopravy.
81	Reforma 1: Vytváranie alternatív cestnej dopravy náročnej na energiu a priestor	Cieľ	Zvýšenie počtu osobokilometrov v osobnej železničnej doprave		milióny osobokilometrov v osobnej železničnej doprave	10,286.00	10,961.55	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2025	Reforma povedie k zvýšeniu celkového počtu osobokilometrov v osobnej železničnej doprave o 675 miliónov meraných do roku 2024 v porovnaní so základným scenárom v roku 2018.
82	Reforma 1: Vytváranie alternatív cestnej dopravy náročnej na energiu a priestor	Míľnik	Integrácia osobnej dopravy v centrálnej Čechy	Dokončenie integrácie služieb osobnej dopravy v strednej Čechy				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2025	Dokončí sa integrácia osobnej dopravy v strednom Čechskom regióne s verejnou dopravou hlavného mesta Praha vrátane všetkých služieb verejnej dopravy (autobusov a regionálnych vlakov) vo všetkých okresoch regiónu Stredná Čechy.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
				s pražskou dopravou						
83	Investícia 1: Nové technológie a digitalizácia železničnej infraštruktúry	Míľnik	Vymedzenie súboru projektov pre investíciu 1	Vymedzenie súboru projektov ministerstvom dopravy				DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2022	Vymedzenie súboru projektov 41 km trati, na ktoré sa vzťahuje Globálny systém pre mobilné komunikácie – železnice (GSM-R), 20 novoinštalovaných alebo spoľahlivejších základných prenosových staníc (BTS) a zavádzanie nových technológií a zariadení na riadenie železničnej dopravy.
84	Investícia 1: Nové technológie a digitalizácia železničnej infraštruktúry	Cieľ	Dokončenie dvoch projektov z vopred vymedzeného súboru projektov.		Počet projektov	0	2	DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2024	Dokončenie dvoch projektov z vopred určeného súboru projektov 41 km trati, na ktoré sa vzťahuje Globálny systém pre mobilné komunikácie – železnice (GSM-R), 20 novoinštalovaných alebo spoľahlivejších základných prenosových staníc (BTS) a zavedenie nových technológií a zariadení na riadenie železničnej dopravy.
85	Investícia 1: Nové technológie a digitalizácia železničnej infraštruktúry	Cieľ	Dokončenie šiestich ďalších projektov z vopred vymedzeného súboru projektov.		Počet projektov	2	8	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2024	Dokončenie šiestich ďalších projektov (spolu 8) z vopred určeného súboru projektov 41 km trati, na ktoré sa vzťahuje Globálny systém pre mobilné komunikácie – železnice (GSM-R), 20 novoinštalovaných alebo spoľahlivejších základných prenosových staníc (BTS) a zavádzanie nových technológií a zariadení na riadenie železničnej dopravy.
348	Investícia 1: Uplatňovanie moderných technológií na železničnú infraštruktúru	Cieľ	Dokončenie pokrytia 67,6 km trati s ETCS.		kilometre		67.6	DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Dokončenie pokrytia 67,6 km regionálnych tratí vybavením regionálneho vlakového zabezpečovača ETCS.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
86	Investícia 2: Elektrifikácia železníc	Míľnik	Vymedzenie súboru projektov pre investíciu 2	Vymedzenie súboru projektov ministerstvom dopravy				DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2022	Vymedzenie súboru projektov zahŕňajúcich 39,7 km elektrifikovaných tratí a 4 trakčné napájacie stanice so zvýšenou alebo novovybudovanou energiou.
87	Investícia 2: Elektrifikácia železníc	Cieľ	Dokončenie dvoch projektov z vopred vymedzeného súboru projektov		Počet projektov	0	2	DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2023	Dokončenie dvoch projektov z vopred určeného súboru projektov zahŕňajúcich 39,7 km elektrifikovaných tratí a 4 trakčné napájacie stanice so zvýšenou alebo novovybudovanou energiou.
88	Investícia 2: Elektrifikácia železníc	Cieľ	Dokončenie šiestich ďalších projektov z vopred vymedzeného súboru projektov		Počet projektov	2	8	DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2024	Dokončenie šiestich dodatočných projektov (spolu 8) z vopred vymedzeného súboru projektov zahŕňajúcich 39,7 km elektrifikovaných tratí a 4 trakčné napájacie stanice so zvýšeným výkonom alebo novovybudované.
89	Investícia 3: Zlepšenie životného prostredia (podpora železničnej infraštruktúry)	Míľnik	Vymedzenie súboru projektov pre investíciu 3	Vymedzenie súboru projektov ministerstvom dopravy				DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2022	Vymedzenie súboru projektov, ktorý zahŕňa 121,88 km modernizovaných tratí, 9 modernizovaných železničných staníc s rekonštruovanými traťami a bezpečným a bezbariérovým prístupným nástupišťom a 35 budov staníc so zníženou energetickou náročnosťou, zvýšeným pohodlie a lepšími službami pre cestujúcich.
90	Investícia 3: Zlepšenie životného prostredia (podpora železničnej infraštruktúry)	Cieľ	Dokončenie 26 projektov z vopred vymedzeného súboru projektov		Počet projektov	0	26	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2022	Dokončenie 26 projektov z vopred vymedzeného súboru projektov zahŕňajúcich 121,88 km modernizovaných tratí, 9 modernizovaných železničných staníc s rekonštruovanými traťami a bezpečným a bezbariérovým prístupným nástupišťom a 35 budov staníc so zníženou energetickou náročnosťou, zvýšeným pohodlie a lepšími službami pre cestujúcich.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
91	Investícia 3: Zlepšenie životného prostredia (podpora železničnej infraštruktúry)	Cieľ	Dokončenie 11 dodatočných projektov z vopred vymedzeného súboru projektov		Počet projektov	26	37	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2023	Dokončenie 11 dodatočných projektov z vopred vymedzeného súboru projektov zahŕňajúcich 121,88 km modernizovaných, prevádzkovo vylepšených alebo odolnejších voči prírodným vplyvom, 9 modernizovaných železničných staníc s rekonštruovanými traťami a bezpečne a bezbariérových prístupných nástupísk a 35 budov staníc so zníženou energetickou náročnosťou, zvýšeným pohodlie a lepšími službami pre cestujúcich.
261	Investícia 3: Zlepšenie životného prostredia (podpora železničnej infraštruktúry)	Cieľ	Dokončenie 19 dodatočných projektov z vopred vymedzeného súboru projektov		Počet projektov	37	56	DRUHÝ ŠTVRTÝ ROK	2025	Dokončenie 19 dodatočných projektov z vopred vymedzeného súboru projektov zahŕňajúcich 121,88 km modernizovaných, prevádzkovo vylepšených alebo odolnejších voči prírodným vplyvom, 9 modernizovaných železničných staníc s rekonštruovanými traťami a bezpečne a bezbariérových prístupných nástupísk a 35 budov staníc so zníženou energetickou náročnosťou, zvýšeným pohodlie a lepšími službami pre cestujúcich.
92	Investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie úrovňových priecostí so zvýšenou bezpečnosťou		Počet úrovňových priecostí so zvýšenou bezpečnosťou	0	45	DRUHÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Úrovňové priecestia so zvýšenou úrovňou ochrany s novo nainštalovaným alebo modernizovaným systémom varovného reflektora alebo s mechanickým bezpečnostným zariadením.
93	Investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie budovaných cyklistických trás, bočníc a bezbariérových trás		Dĺžka budovaných cyklistických trás, bočníc, bezbariérových trás – km	0	25	DRUHÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Dĺžka budovanej cyklistickej trasy/bočnice/bezbariérovej trasy.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
94	Investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie modernizovaných železničných mostov alebo tunelov		Počet modernizovaných železničných umelých konštrukcií (mosty/tunely)	0	3	DRUHÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Modernizovaná železničná umelá konštrukcia pre prevádzkovú fázu.
95	Investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie modernizovaných železničných mostov alebo tunelov		Počet modernizovaných železničných umelých konštrukcií (mosty/tunely)	3	6	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Modernizovaná železničná umelá konštrukcia pre prevádzkovú fázu.
96	Investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie úrovňových priecestí so zvýšenou bezpečnosťou		Počet úrovňových priecestí so zvýšenou bezpečnosťou	45	160	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Úrovňové priecestia so zvýšenou úrovňou ochrany s novo nainštalovaným alebo modernizovaným systémom varovného reflektora alebo s mechanickým bezpečnostným zariadením.
97	Investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie budovaných cyklistických trás, bočníc, bezbariérových trás		Dĺžka budovaných cyklistických trás, bočníc, bezbariérových trás – km	25	49	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Dĺžka vybudovanej cyklistickej trasy/chodníka/bezbarierovej trasy.
98	Investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie úrovňových priecestí so zvýšenou bezpečnosťou		Počet úrovňových priecestí so zvýšenou bezpečnosťou	160	291	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2024	Úrovňové priecestia so zvýšenou úrovňou ochrany s novo nainštalovaným alebo modernizovaným systémom varovného reflektora alebo s mechanickým bezpečnostným zariadením.
99	Investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie modernizovaných železničných mostov alebo tunelov		Počet modernizovaných železničných umelých konštrukcií (mosty/tunely)	6	7	DRUHÝ ŠTVRTÝ ROK	2023	Modernizovaná železničná umelá konštrukcia pre prevádzkovú fázu.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
100	Investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie budovaných cyklistických trás, bočníc a bezbariérových trás		Dĺžka budovaných cyklistických trás, bočníc, bezbariérových trás – km	49	85	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2023	Dĺžka budovanej cyklistickej trasy/bočnice/bezbariérovej trasy.
101	Investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie modernizovaných železničných mostov alebo tunelov		Počet modernizovaných železničných umelých konštrukcií (mosty/tunely)	7	8	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2023	Modernizovaná železničná umelá konštrukcia pre prevádzkovú fázu.

I. KOMPONENT 2.2: ZNÍŽENIE SPOTREBY ENERGIE VO VEREJNOM SEKTORE

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti rieši problém energetickej efektívnosti vo verejnom sektore prostredníctvom obnovy štátnych a verejných budov a modernizácie verejného osvetlenia.

Komponent odráža záväzky Česka zlepšiť energetickú efektívnosť národného hospodárstva do roku 2030. Jeho cieľom je znížiť konečnú spotrebu energie v príslušných štátnych a verejných budovách, zvýšiť počet vysokokvalitných renovácií vo verejnom sektore a znížiť konečnú spotrebu energie verejného osvetlenia.

Komponent podporuje plnenie odporúčaní pre danú krajinu týkajúcich sa prechodu na nízkouhlíkové hospodárstvo a energetickej transformácie vrátane energetickej efektívnosti (odporúčanie pre danú krajinu č. 3, 2019) a čistej a efektívnej výroby a využívania energie (odporúčanie pre danú krajinu č. 3, 2020).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01). Najmä pri zlepšovaní energetickej hospodárnosti štátnych a verejných budov sa najmenej 70 % stavebného a demolačného odpadu pripravuje na opätovné použitie alebo recykláciu.

I.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Investícia 1: Zlepšenie energetickej hospodárnosti štátnych budov

Cieľom tejto investície je znížiť konečnú spotrebu energie v budovách štátnej správy, ktoré nespĺňajú minimálne požiadavky na energetickú hospodárnosť v dlhodobom horizonte, a zvýšiť počet vysokokvalitných a stredne hlbokých alebo hlbokých obnov. Financujú sa len projekty, ktoré v priemere dosahujú zníženie spotreby primárnej energie aspoň o 30 % alebo zníženie emisií CO₂ o 30 %.

Cieľom investície je podporiť najmenej 32 projektov obnovy budov vrátane izolácie budov, výmeny a obnovy okien a dverí, inštalácie systémov založených na obnoviteľných zdrojoch energie alebo vykonávania zlepšení opatrení vnútorného prostredia, ktoré majú preukázateľný vplyv na energetickú hospodárnosť budov.

Do 31. decembra 2024 sa zazmluvní 75 % projektov.

S cieľom lepšie pripraviť tieto investície ministerstvo priemyslu a obchodu prijme a uverejní vzorovú zmluvu o službách zmluvnej metódy energetickej hospodárnosti so zárukou do 31. decembra 2021. Zameriava sa na podporu realizácie projektov s dôrazom na maximalizáciu výnosu úspor energie v porovnaní s vynaloženými finančnými prostriedkami.

Implementácia investície sa dokončí do 31. marca 2026.

Investícia 2: Zlepšenie energetickej efektívnosti systémov verejného osvetlenia

Cieľom tejto investície je umožniť obnovu verejného osvetlenia v rôznych obciach v Českej republike a prepojiť tieto renovácie s inými inteligentnými prvkami, ktoré môžu okrem iného zahŕňať podporu rozvoja elektromobility.

Financujú sa len projekty, ktoré v priemere dosahujú zníženie spotreby primárnej energie aspoň o 30 % alebo zníženie emisií CO₂ o 30 %.

Investícia zahŕňa podporu aspoň 800 projektov obnovy systémov verejného osvetlenia v rôznych obciach v Česku, pričom v prípade 80 % z nich sa rozhodnutia o grante podpíšu do 31. decembra 2024. Investícia zahŕňa obnovu osvetľovacích systémov a nadobudnutie alebo optimalizáciu systému riadenia.

S cieľom lepšie pripraviť túto investíciu ministerstvo priemyslu a obchodu prijme a uverejní programovú dokumentáciu do 31. decembra 2021. Stanoví harmonogram a podmienky podpory opatrení na obnovu systémov verejného osvetlenia vrátane inteligentných prvkov.

Implementácia investície sa dokončí do 31. marca 2026.

Investícia 3: Zlepšenie energetickej hospodárnosti verejných budov

Cieľom tejto investície je znížiť konečnú spotrebu energie vo verejných budovách, ktoré nespĺňajú minimálne požiadavky na energetickú hospodárnosť z dlhodobého hľadiska, a zvýšiť počet vysokokvalitných a stredne hlbokých alebo hlbokých obnov. Financujú sa len projekty, ktoré v priemere dosahujú zníženie spotreby primárnej energie aspoň o 30 % alebo zníženie emisií CO₂ o 30 %.

Cieľom investície je podporiť najmenej 220 projektov obnovy budov vrátane izolácie budov, výmeny a obnovy okien a dverí, inštalácie systémov založených na obnoviteľných zdrojoch energie alebo vykonávania zlepšení opatrení vnútorného prostredia, ktoré majú preukázateľný vplyv na energetickú hospodárnosť budov.

75 % cieľového cieľa 220 projektov (konkrétne 165 projektov) sa zazmluvní do 31. decembra 2023.

Implementácia investície sa dokončí do 31. marca 2026.

I.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
102	Investícia 1: Zlepšenie energetickej hospodárnosti štátnych budov	Míľník	Prijatie vzorovej zmluvy ministerstvom priemyslu a obchodu o službách zmluvnej metódy energetickej hospodárnosti so zárukou	Uverejnenie vzorovej zmluvy na webovom sídle ministerstva				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2021	Ministerstvo priemyslu a obchodu prijalo vzorovú zmluvu na služby zmluvnej metódy energetickej hospodárnosti so zárukou s cieľom podporiť realizáciu projektov s dôrazom na maximalizáciu výnosu úspor energie v porovnaní s vynaloženými finančnými prostriedkami. Vzorová zmluva sa uverejní na internetovej stránke ministerstva.
103	Investícia 1: Zlepšenie energetickej hospodárnosti štátnych budov	Cieľ	Podpísané rozhodnutia o grante pre 75 % podporených projektov obnovy budov, ktoré dosahujú aspoň 30 % úspory primárnej energie		Percento	0	75	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2024	V rámci tohto opatrenia sa podporí celkovo najmenej 32 projektov obnovy budov. Cieľ sa dosiahne na 75 % projektov s podpísanými rozhodnutiami o grante (konkrétne aspoň 24). Projekty sa predkladajú MIT v rámci priebežnej výzvy a vyhodnocujú sa na základe stanovených kritérií na základe transparentného výberového konania. Na realizáciu sa vyberú len projekty, ktoré dosiahnu v priemere zníženie spotreby primárnej energie aspoň o 30 % alebo zníženie emisií CO ₂ o 30 %. Cieľ 75 % sa týka projektov s podpísanými rozhodnutiami o grante. Investície do výmeny kotlov za zemný plyn ako zdroj energie sa obmedzujú na maximálne 20 % celkových pridelených kvót.
104	Investícia 1: Zlepšenie energetickej hospodárnosti štátnych budov	Cieľ	Zníženie spotreby energie		Úspory energie v terajouloch ročne	0	42	PRVÝ ŠTVRŤR OK	2026	Cieľ sa dosiahne po znížení spotreby energie v štátnych budovách o 42 TJ/rok do 31. marca 2026 ako výsledok obnovy budov, čo sa preukáže energetickými certifikátmi. Spotreba energie sa zníži v porovnaní so scenárom nezmeneného postupu [t. j. bez podpory podľa nariadenia (EÚ) 2021/241]. Množstvo usporenej energie sa určí meraním alebo odhadom spotreby pred a po vykonaní opatrenia na zlepšenie energetickej efektívnosti, pričom sa zabezpečí normalizácia vonkajších podmienok, ktoré ovplyvňujú spotrebu energie.
105	Investícia 2: Zlepšenie energetickej hospodárnosti systémov	Míľník	Prijatie programovej dokumentácie ministerstva priemyslu a obchodu týkajúcej sa opatrení na obnovu	Uverejnenie programovej dokumentácie na internetovej				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2021	Programovú dokumentáciu pripravuje Ministerstvo priemyslu a obchodu a uverejňuje sa na internetovej stránke ministerstva. Stanoví harmonogram a podmienky podpory opatrení na obnovu systémov verejného osvetlenia vrátane

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
	verejného osvetlenia		systémov verejného osvetlenia	stránke ministerstva						inteligentných prvkov so zreteľom na cieľ dosiahnuť úspory primárnej energie aspoň o 30 %.
106	Investícia 2: Zlepšenie energetickej hospodárnosti systémov verejného osvetlenia	Cieľ	Rozhodnutia o grante podpísané na 80 % projektov na obnovu systémov verejného osvetlenia, ktoré dosahujú aspoň 30 % úspory primárnej energie		Percento	0	80	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ OK	2024	Celkovo sa v rámci tohto opatrenia podporí najmenej 800 projektov obnovy verejných osvetľovacích systémov. Cieľ sa dosiahne podpísaním rozhodnutí o grante v prípade 80 % z nich (konkrétne 640) do 31. decembra 2024. Projekty sa vyhodnocujú a vyberajú každý rok na základe stanovených kritérií a na základe transparentného výberového konania. Cieľ 80 % sa vzťahuje na projekty s podpísaným rozhodnutím o grante.
107	Investícia 2: Zlepšenie energetickej hospodárnosti systémov verejného osvetlenia	Cieľ	Zníženie spotreby energie		Úspory energie v terajouloch ročne	0	286	PRVÝ ŠTVRŤ OK	2026	Cieľ sa dosiahne pri znížení spotreby energie o 286 TJ/rok do 31. marca 2026 ako výsledok rekonštrukcie verejného osvetlenia, čo sa preukazuje prostredníctvom osvedčení o energetickej hospodárnosti. Spotreba energie sa zníži v porovnaní so scenárom nezmeneného postupu [t. j. bez podpory podľa nariadenia (EÚ) 2021/241]. Množstvo usporenej energie sa určí meraním alebo odhadom spotreby pred a po vykonaní opatrenia na zlepšenie energetickej efektívnosti, pričom sa zabezpečí normalizácia vonkajších podmienok, ktoré ovplyvňujú spotrebu energie.
108	Investícia 3: Zlepšenie energetickej hospodárnosti verejných budov	Cieľ	Zadanie 75 % verejných zákaziek na projekty obnovy budov, ktoré dosahujú aspoň 30 % úspory primárnej energie		Percento	0	75	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ OK	2023	V rámci tohto opatrenia sa podporí celkovo najmenej 220 projektov obnovy budov. Cieľ sa dosiahne do 31. decembra 2023 o 75 % z 220 projektov s vydanými právnymi aktmi (t. j. aspoň 165 projektov). Projekty sa predkladajú Štátnemu environmentálnemu fondu v rámci priebežnej výzvy a hodnotia sa na základe stanovených kritérií po transparentnom výberovom konaní. Na realizáciu sa vyberú len projekty, ktoré v priemere dosahujú zníženie spotreby primárnej energie aspoň o 30 % alebo zníženie emisií CO ₂ o 30 %. Cieľ 75 % sa týka projektov s vydanými právnymi aktmi. Investície do výmeny kotlov vrátane tých, pri ktorých sa ako zdroj energie používa zemný plyn, sa obmedzujú na maximálne 20 % celkových pridelených prostriedkov.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
109	Investícia 3: Zlepšenie energetickej hospodárnosti verejných budov	Cieľ	Zníženie spotreby energie		Úspory energie v tera jouloch ročne	0	410	PRVÝ ŠTVRŤR OK	2026	Cieľ sa dosiahne znížením spotreby energie v štátnych budovách o 410 TJ/rok do 31. marca 2026 ako výsledok obnovy budov, čo sa preukáže energetickými certifikátmi. Spotreba energie sa zníži v porovnaní so scenárom nezmeneného postupu [t. j. bez podpory podľa nariadenia (EÚ) 2021/241]. Množstvo ušetrenej energie sa určí meraním a/alebo odhadom spotreby pred vykonaním opatrenia na zvýšenie energetickej efektívnosti a po ňom, pričom sa zabezpečí normalizácia vonkajších podmienok, ktoré ovplyvňujú spotrebu energie.

J. KOMPONENT 2.3: PRECHOD NA ČISTEJŠIE ZDROJE ENERGIE

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu problému prechodu od fosílnych palív k zdrojom energie s nízkymi a nulovými emisiami, ako je napríklad fotovoltická energia. Zameriava sa na zníženie intenzity emisií českého hospodárstva a emisií znečisťujúcich látok, ako aj na modernizáciu distribučnej siete tepelnej energie, najmä prostredníctvom nahradenia pary horúcou vodou, čo povedie k úsporám primárnych zdrojov energie.

Reformy a investičná podpora na riešenie osobitného odporúčania č. 3 2019, podľa ktorého Česko zameria hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na nízkouhlíkovú a energetickú transformáciu vrátane energetickej efektívnosti, pričom zohľadní regionálne rozdiely a osobitné odporúčanie č. 3 2020, podľa ktorého Česko zameria investície na zelenú a digitálnu transformáciu, najmä na čistú a efektívnu výrobu a využívanie energie, a to aj v uhoľných regiónoch.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

J.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Modernizácia distribúcie tepla v systémoch diaľkového vykurovania

Cieľom tohto opatrenia je dekarbonizácia diaľkového vykurovania, najmä zvýšením energetickej účinnosti, prechodom zo spaľovania uhlia na obnoviteľné zdroje energie, spaľovaním zemného plynu, biomasy a odpadu a znížením emisií skleníkových plynov a znečisťujúcich látok.

Vykoná sa a uverejní sa posúdenie cesty k dekarbonizácii diaľkového vykurovania v Česku. Týmto posúdením sa riadia investície financované v rámci tohto komponentu českého plánu obnovy a odolnosti.

Reforma sa vykoná do 31. decembra 2023.

Reforma 2: Modernizácia distribúcie tepla v systémoch diaľkového vykurovania

Toto opatrenie je zamerané na podporu investícií do biomasy na základe odpadu a zvyškov biomasy, ktoré možno ťažiť udržateľným spôsobom, spolu so sprievodnými opatreniami na zníženie emisií.

Uverejní sa posúdenie trajektórií udržateľného využívania bioenergie a dodávok biomasy v Česku a ich vplyvu na využívanie pôdy, zmenu využívania pôdy a zachytávanie lesov a biodiverzitu, ako aj jej vplyv na kvalitu ovzdušia v období rokov 2020 – 2030. Týmto posúdením sa riadia investície do bioenergie financované v rámci komponentov 2.2, 2.3 a 2.5 českého plánu obnovy a odolnosti.

Reforma sa vykoná do 31. decembra 2023.

Investícia 1: Vývoj nových fotovoltaických zdrojov energie

Cieľom tohto opatrenia je nahradiť aspoň časť uhoľných zdrojov energie zdrojmi fotovoltaickej energie.

Nová kapacita fotovoltaických zdrojov s príkonom 270 MWp sa inštaluje a uvedie do prevádzky. Projekty zahŕňajú výstavbu fotovoltaických elektrární na strechách budov spoločností vrátane prístreškov (ktoré môžu okrem iného zahŕňať prístrešky pre automobily, stavebné stroje alebo skladovanie materiálu). Podporiť možno aj akumuláciu energie.

Táto investícia sa realizuje do 31. decembra 2024.

Investícia 2: Modernizácia distribúcie tepla v systémoch diaľkového vykurovania

Cieľom tohto opatrenia je znížiť spaľovanie uhlia na výrobu tepla (a súvisiacu výrobu elektriny) do roku 2030 v súlade s prijatým posúdením dekarbonizácie diaľkového vykurovania v Česku v rámci reformy 1 z tohto komponentu, a to najmä zabezpečením vysokej účinnosti diaľkového vykurovania a znížením emisií skleníkových plynov a znečisťujúcich látok prostredníctvom nahradenia rozvodných sietí na báze pary za teplú vodu.

Príslušné výzvy na podporu modernizácie distribúcie tepla v systémoch diaľkového vykurovania zahŕňajú najmä podmienku, že renovácia zariadenia na výrobu tepla a elektriny sa začne do troch rokov od modernizácie siete, aby bolo v súlade s vymedzením pojmu „účinné centralizované zásobovanie teplom a chladom“ v článku 2 ods. 41 smernice 2012/27/EÚ („systém diaľkového vykurovania alebo chladenia využívajúci aspoň 50 % energie z obnoviteľných zdrojov, 50 % odpadového tepla, 75 % tepla vyrobeného z kombinovanej výroby alebo 50 % kombinácie takejto energie a tepla“). Výzvy zahŕňajú aj podmienku, že tieto zariadenia na výrobu tepla nepoužívajú tuhé fosílné palivá ako zdroj tepla s výnimkou tých, ktoré spĺňajú tieto kritériá pre výrobu tepla na báze zemného plynu:

- Siete sú súčasťou systémov „účinného centralizovaného zásobovania teplom a chladom“ (v zmysle vymedzenia v článku 2 ods. 41 smernice 2012/27/EÚ) a
- Získavajú teplo/chlad zo zariadení, ktoré sú nadčasové, flexibilné a účinné pri výrobe tepla spaľovaním plynu s emisiami skleníkových plynov nižšími ako 250 g ekvivalentu CO₂/kWh počas ekonomickej životnosti zariadenia.

V prípade, že sa biomasa využíva ako zdroj paliva, investícia musí byť v súlade s kritériami udržateľnosti a úspor emisií skleníkových plynov stanovenými v článku 29 smernice 2018/2001 o podpore využívania energie z obnoviteľných zdrojov („smernica o obnoviteľných zdrojoch energie“, „RED II“). Využívajú sa len odpady a zvyšky biomasy, ktoré možno ťažiť udržateľným spôsobom, a investície musia sprevádzať opatrenia na zníženie emisií.

Súlad s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia sa zabezpečí tak, aby emisie boli v rozmedzí alebo nižšie ako úrovne emisií súvisiace s limitmi záverov o najlepších dostupných technikách (podľa smernice o priemyselných emisiách).

Investícia sa implementuje prostredníctvom týchto opatrení:

- Česko do 30. júna 2024 pred dokončením investícií do siete poskytne konkrétny plán investícií do zariadení na výrobu tepla a elektrickej energie vrátane zmluvných záväzkov, ktoré prijala česká vláda s cieľom zadať príslušné práce.
- Dosiahnutie úspor primárnej energie 245 327 GJ v dôsledku modernizácie distribučných sietí do 31. marca 2026.

J.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
110	Reforma 1: Modernizácia distribúcie tepla v systémoch diaľkového vykurovania	Míľník	Posúdenie dekarbonizácie diaľkového vykurovania v Česku	Uverejnenie posúdenia				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2023	Ministerstvo priemyslu a obchodu vykoná a uverejní posúdenie cesty k dekarbonizácii diaľkového vykurovania v Česku v súlade s právnymi požiadavkami EÚ vrátane požiadaviek uvedených v technickom usmerní týkajúcom sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01). Týmto posúdením sa riadia investície financované v rámci tohto komponentu českého plánu obnovy a odolnosti, ako aj investície v oblasti dekarbonizácie diaľkového vykurovania financované z iných fondov EÚ alebo z vnútroštátnych zdrojov, a to v plnom súlade s právnymi požiadavkami vrátane tých, ktoré nespôsobujú významné škody.
111	Reforma 2: Modernizácia distribúcie tepla v systémoch diaľkového vykurovania	Míľník	Posúdenie trajektórií udržateľnej dodávky biomasy v Česku	Uverejnenie posúdenia				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2023	Posúdenie trajektórií udržateľného využívania bioenergie a dodávok biomasy v Česku a ich vplyv na využívanie pôdy, zmenu využívania pôdy a zachytávanie a biodiverzitu, ako aj vplyv na kvalitu ovzdušia v období rokov 2020 – 2030 v súlade s právnymi požiadavkami EÚ aj so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01) vykoná a uverejní ministerstvo životného prostredia v spolupráci s ministerstvom priemyslu a obchodu a s ministerstvom poľnohospodárstva. Týmto posúdením sa riadia investície do bioenergie financované v rámci komponentov 2.2, 2.3 a 2.5 českého plánu obnovy a odolnosti, ako aj investície do bioenergie v oblastiach energetiky, dopravy, životného prostredia, zmeny klímy, lesného hospodárstva alebo poľnohospodárstva financované z iných fondov EÚ alebo z vnútroštátnych zdrojov v plnom súlade s právnymi požiadavkami vrátane tých, ktoré sa týkajú uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“.
112	Investícia 1: Vývoj nových fotovoltaických zdrojov energie	Cieľ	Zvýšenie inštalovanej kapacity zdrojov FVE		MWp	0	270	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2024	Nová kapacita fotovoltaických zdrojov energie s príkonom 270 MWp sa inštaluje a uvedie do prevádzky.
113	Investícia 2: Modernizácia distribúcie tepla v systémoch	Míľník	Plán investícií do zariadení na výrobu tepla/energie	Predloženie Komisii				DRUHÝ ŠTVRTÝ ROK	2024	Česko pred dokončením investície do siete poskytne konkrétny plán investícií do zariadení na výrobu tepla/energie, ktoré nepoužívajú tuhé palivá ako zdroj tepla, s výnimkou tých, ktoré spĺňajú tieto kritériá pre výrobu tepla zo zemného plynu:

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
	diaľkového vykurovania									- Siete sú súčasťou „účinných systémov centralizovaného zásobovania teplom a chladom“ (v zmysle vymedzenia v článku 2 ods. 41 smernice 2012/27/EÚ); a zároveň - Získavajú teplo/chlad zo zariadení, ktoré sú nadčasové, flexibilné a účinné pri výrobe tepla spaľovaním plynu s emisiami skleníkových plynov nižšími ako 250 g ekvivalentu CO₂/kWh počas ekonomickej životnosti zariadenia; a to aj prostredníctvom zmluvných záväzkov českej vlády na objednanie príslušnej práce. Renovácia zariadenia na výrobu tepla a elektriny sa začne do troch rokov od modernizácie siete s cieľom splniť vymedzenie pojmu „účinné centralizované zásobovanie teplom a chladom“ v článku 2 ods. 41 smernice 2012/27/EÚ („systém centralizovaného zásobovania teplom alebo chladom využívajúci aspoň 50 % energie z obnoviteľných zdrojov, 50 % odpadového tepla, 75 % tepla vyrobeného kogeneráciou alebo 50 % kombinácie takejto energie a tepla“).
114	Investícia 2: Modernizácia distribúcie tepla v systémoch diaľkového vykurovania	Cieľ	Úspory primárnej energie vyplývajúce z modernizácie distribúcie tepla		Úspory primárnej energie v gigajouloch	0	245 327	PRVÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Úspory primárnej energie 245 327 GJ sa dosiahnu.

K. KOMPONENT 2.4: ČISTÁ MOBILITA

Cieľom tohto komponentu českého plánu obnovy a odolnosti je podporiť ciele aktualizovaného národného akčného plánu pre čistú mobilitu Českej republiky na základe smernice 2014/94/EÚ. Jedným z hlavných strategických cieľov akčného plánu je do roku 2030 dosiahnuť prevádzku 220000 až 500000 elektrických vozidiel v Česku. Tento cieľ sa má dosiahnuť stimulovaním dopytu prostredníctvom dotácií, uprednostňovaním elektrických vozidiel na cestách, podporou výstavby nabíjacích infraštruktúr a poskytovaním informácií verejnosti. Okrem programu dotácií pre podniky bola ohlásená rovnaká iniciatíva pre obce, regióny a iné verejné subjekty.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu č. 3, 2019, podľa ktorého Česko zameria investície na ekologickú a digitálnu transformáciu, najmä na vysokokapacitnú digitálnu infraštruktúru a technológie, čistú a efektívnu výrobu a využívanie energie a udržateľnú dopravnú infraštruktúru, a to aj v uhoľných regiónoch, a odporúčanie pre danú krajinu č. 3, 2020, podľa ktorého Česko zameria hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na dopravu, najmä na jej udržateľnosť, digitálnu infraštruktúru a prechod na nízkouhlíkové hospodárstvo a energetickú transformáciu vrátane energetickej efektívnosti, pričom zohľadní regionálne rozdiely.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

K.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Investícia 1: Budovanie infraštruktúry pre verejnú dopravu v Prahe

Spolu s investíciou 6 v rámci tohto komponentu je cieľom tohto opatrenia obnoviť a dekarbonizovať vozový park verejnej dopravy v Prahe. Očakáva sa, že podpora elektrických autobusov a trolejbusových vozidiel s nulovými emisiami prispeje k úsiliu o dekarbonizáciu v odvetví dopravy aj energetiky. Okrem toho sa očakáva zlepšenie kvality ovzdušia a hladiny hluku v mestskom prostredí. Táto investícia sa zameria na zvýšenie počtu nabíjacích staníc pre elektrické autobusy a batériové trolejbusy v Prahe o 52 jednotiek a na zvýšenie úseku dynamických nabíjacích ciest (elektrifikácia ciest) pre akumulátorové trolejbusy o 40 km.

Investícia sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 2: Budovanie infraštruktúry – nabíjacie stanice pre súkromné spoločnosti

Spolu s investíciou 4 v rámci tohto komponentu je cieľom tejto investície stimulovať dopyt po elektrických automobiloch a podporiť rozvoj vodíkovej technológie v doprave. Pozostáva zo zvýšenia počtu nabíjacích staníc pre súkromné spoločnosti o 2500 jednotiek.

Investícia sa dokončí do 3. júna 2025.

Investícia 3: Budovanie infraštruktúry – nabíjacie stanice pre obytné budovy

S cieľom prispieť k rozvoju elektrických vozidiel táto investícia pozostáva zo zvýšenia počtu nabíjacích staníc v bytových domoch na súkromných garážach a parkovacích miestach vyhradených pre obyvateľov budovy o 2880 jednotiek.

Investícia sa dokončí do 3. júna 2025.

Investícia 4: Pomoc na nákup vozidiel – vozidlá (elektrické, H2) pre súkromné spoločnosti

S cieľom stimulovať dopyt po vozidlách s nulovými emisiami sa touto investíciou zvýši počet vozidiel na alternatívne palivá (elektrické, H2) pre podniky o 2900 jednotiek.

Investícia sa dokončí do 3. júna 2025.

Investícia 5: Pomoc na nákup vozidiel (elektrické, H2) a infraštruktúry pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty

Cieľom tejto investície je zvýšiť počet vozidiel na alternatívne palivá (elektrické, H2) pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty o 1485 jednotiek a zvýšiť počet nabíjacích staníc pre obce, regióny a štátnu správu a iné verejné subjekty o 200 jednotiek.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 6: Pomoc na nákup vozidiel (batériových trolejbusov a nízkopodlažných električiek) pre verejnú dopravu v Prahe

Cieľom tejto investície je podporiť nákup 20 trolejbusov na batérie a 20 nízkopodlažných električiek pre mesto Praha.

Investícia sa dokončí do 31. marca 2026.

K.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
115	Investícia 1: Budovanie infraštruktúry pre verejnú dopravu v Prahe	Cieľ	Počet nabíjajúcich staníc pre mesto Praha		Počet	0	52	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	V meste Praha musí byť v prevádzke najmenej 52 nových nabíjajúcich staníc.
116	Investícia 1: Budovanie infraštruktúry pre verejnú dopravu v Prahe	Cieľ	Počet kilometrov dynamickej spoplatnenej cesty pre mesto Praha		Km	0	40	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Najmenej 40 km dynamickej nabíjajúcich ciest pre akumulátorové trolejbusy v Prahe musí byť pripravených na prevádzku.
117	Investícia 2: Budovanie infraštruktúry – nabíjacie stanice pre súkromné spoločnosti	Cieľ	Počet nabíjajúcich staníc nasadených pre súkromné spoločnosti		Počet	0	2 500	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2025	V prevádzke musí byť najmenej 2500 nových nabíjajúcich bodov.
118	Investícia 3: Budovanie infraštruktúry – nabíjacie stanice pre obytné budovy	Cieľ	Počet nabíjajúcich staníc nasadených v bytových domoch		Počet	0	2 880	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2025	V prevádzke musí byť najmenej 2880 nových nabíjajúcich staníc.
119	Investícia 4: Pomoc na nákup vozidiel – vozidlá (elektrické, H2) pre súkromné spoločnosti	Cieľ	Počet vozidiel (elektrické, H2) pre súkromné spoločnosti		Počet	0	2 900	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2025	Pre podniky sa zakúpi najmenej 2900 nových vozidiel s nulovými emisiami (automobily a dodávky).
120	Investícia 5: Pomoc na nákup vozidiel (elektrické, H2) a infraštruktúry pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty	Cieľ	Počet vozidiel (elektrické, H2) pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty		Počet	0	1 485	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Zakúpi sa najmenej 1485 nových vozidiel s nulovými emisiami (elektrické, H2) pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty.
121	Investícia 5: Pomoc na nákup vozidiel (elektrické, H2) a infraštruktúry pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty	Cieľ	Počet nabíjajúcich staníc pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty		Počet	0	200	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	V prevádzke musí byť najmenej 200 nových nabíjajúcich staníc pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty.
122	Investícia 6: Pomoc na nákup vozidiel (batériových trolejbusov a nízkopodlažných električiek) pre verejnú dopravu v Prahe	Cieľ	Počet vozidiel (batériových trolejbusov a nízkopodlažných električiek) pre verejnú dopravu v meste Praha		Počet	0	40	PRVÝ ŠTVRŤR OK	2026	V prevádzke musí byť najmenej 40 nových vozidiel s nulovými emisiami (20 trolejbusov s batériami a 20 nízkopodlažných električiek) určených na verejnú dopravu v meste Praha.

L. ZLOŽKA 2.5: OBNOVA BUDOV A OCHRANA OVZDUŠIA

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu výziev súvisiacich so znižovaním spotreby energie a vody v obytných budovách, zlepšovaním kvality života v týchto budovách, znižovaním emisií skleníkových plynov a iných znečisťujúcich látok nahradením kotlov na tuhé palivo, prispôsobením obytných budov účinkom zmeny klímy, výstavbou nových budov, ako aj zvyšovaním informovanosti o úsporách energie, využívaní obnoviteľných zdrojov energie a adaptácii na zmenu klímy v sektore bývania. Tento komponent sa implementuje v rámci nového podporného programu pre ekologické úspory (NGS) na rok 2030.

Reformy a investície zahrnuté do tohto komponentu podporujú riešenie špecifického odporúčania č. 3 z roku 2019, podľa ktorého Česko zameria hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na nízkouhlíkovú a energetickú transformáciu vrátane energetickej efektívnosti, pričom zohľadní regionálne rozdiely, a osobitné odporúčanie č. 3 2020, podľa ktorého Česko zameria investície na zelenú transformáciu, najmä na čistú a efektívnu výrobu a využívanie energie, a to aj v uhoľných regiónoch.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01). Investície musia byť predovšetkým v súlade s kritériami udržateľnosti a úspor emisií skleníkových plynov stanovenými v článku 29 smernice 2018/2001 o podpore využívania energie z obnoviteľných zdrojov („smernica o obnoviteľných zdrojoch energie“, „RED II“). Tieto požiadavky sa uplatňujú na všetky zariadenia bez ohľadu na prahové hodnoty uvedené v smernici RED II. Investície musia byť v súlade s požiadavkou stanovenou v nariadení RRF na úsporu emisií skleníkových plynov aspoň o 80 % z využívania biomasy v súvislosti s metodikou úspor emisií skleníkových plynov a s porovnateľným fosílnym palivom stanoveným v prílohe VI k smernici RED II. V obytných prostrediach by investície do kotlov na biomasu nemali ohroziť dosiahnutie smernice 2008/50/EÚ. Investície musia spĺňať požiadavky na ekodizajn (t. j. požiadavky smernice Európskeho parlamentu a Rady 2009/125/ES) a musia byť zaradené do jednej z dvoch najvyšších výrazne zastúpených tried energetickej účinnosti v zmysle článku 7 ods. 2 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2017/1369. Tieto požiadavky musia byť splnené pre všetky palivá a všetky metódy zaťaženia. Investície sa riadia a sú v súlade s posúdením trajektórií udržateľného využívania bioenergie a dodávok biomasy v Česku a ich vplyvov na využívanie pôdy, zmeny vo využívaní pôdy a lesné záchyty a biodiverzitu, ako aj vplyvu na kvalitu ovzdušia v období 2020 – 2030, čo je súčasťou reformy 2 v rámci komponentu 2.3.

Energetická obnova budov, využívanie obnoviteľných zdrojov energie v sektore bývania a výmena kotlov na tuhé palivo zvyšujú efektívnosť vykurovania domácností a sú kľúčovým opatrením na splnenie národných cieľov znižovania emisií podľa smernice EÚ 2016/2284 a na dosiahnutie noriem kvality ovzdušia v rámci programov na zlepšenie kvality ovzdušia. Zníženie emisií má pozitívny vplyv aj na kvalitu vody, najmä na zníženie emisií benzo(a)pyrénu.

L.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Vlna obnovy v sektore domácností

Cieľom tohto opatrenia je podporiť realizáciu zlepšení energetickej efektívnosti v obytných budovách vrátane optimalizácie takejto podpory a zavedenia kvalitatívne novej úrovne prípravy projektu. Opatrením sa tiež zvýši informovanosť o možnostiach zníženia energetických potrieb a postupnej zmeny správania spotrebiteľov energie.

Reforma sa dosiahne prostredníctvom týchto opatrení:

- Nový program ekologických úspor do roku 2030 sa zmodernizuje optimalizáciou stanovovania podmienok podpory, zvýšením požiadaviek na strednodobé obnovy (úspora 30 % spotreby primárnej energie), zvýšením dôrazu na komplexné energetické obnovy, posilnením podpory výstavby nových domov s vyššími normami energetickej efektívnosti a podporou efektívneho hospodárenia s vodou.
- Pre domácnosti sa zavedie dvojfázová predprojektová príprava: základné posúdenie možností obnovy, alternatív, intenzity investícií, úspor nákladov na energiu, novej úrovne dotácií z nových ekologických úspor (prvá fáza) a prehľad možných opatrení na obnovu domov a využívanie obnoviteľných zdrojov energie v nich vrátane posúdenia hospodárskej efektívnosti a uskutočniteľnosti týchto opatrení (druhá fáza). Dvojfázová predprojektová podpora výrazne zlepši investičnú podporu, najmä pre domácnosti s nižšími príjmami.
- Energetické konzultačné centrá národnej siete miestnych akčných skupín sa integrujú do siete miestnych energetických agentúr.
- Podpora odbornej prípravy a rekvalifikácie pracovníkov, ktorí nasadzujú ekologické stavebníctvo, ekologické technológie alebo materiály v rámci štátneho programu na podporu úspor energie (EFEKT), sa posilní a rozšíri s cieľom podporiť kvalitnú prípravu a realizáciu projektov zameraných na úsporu energie.
- Existujúci systém environmentálneho vzdelávania a zvyšovania povedomia v ekologických centrách zameraný na deti a mladých ľudí sa rozšíri na širokú verejnosť a bude sa zameriavať na úsporu energie, využívanie obnoviteľných zdrojov energie, zmenu klímy a prispôbenie sa zmene klímy.

Reforma sa vykoná do 31. decembra 2025.

Reforma 2: Podpora energetických komunít

Cieľom tohto opatrenia je vytvoriť „energetické komunity“, ktoré budú aktívne zapájať rezidenčné a podnikateľské odvetvie do využívania energie z obnoviteľných zdrojov, ako aj zvyšovanie informovanosti a odbornú prípravu zameranú na rozvoj komunitnej energie.

Reforma sa dosiahne prostredníctvom týchto opatrení:

- Nový program ekologických úspor do roku 2030 podporí inštaláciu nových obnoviteľných zdrojov energie tak, aby sa odstránili prekážky ich budúcej integrácie do širšej energetickej komunity. Nový program ekologických úspor do roku 2030 bude podporovať aj menšie spoločné zásobníky energie pre viaceré domácnosti alebo vytváranie energetických spoločenstiev v rámci jednotlivých viacrodinných budov a iné investičné opatrenia súvisiace s energetickými komunitami.
- Zriaďovanie energetických komunít, ako aj zvyšovanie povedomia a vzdelávanie zamerané na rozvoj energetických komunít sa podporujú neinvestičnými opatreniami.

Reforma sa vykoná do 31. decembra 2025.

Investícia 1: Renovácia a revitalizácia budov na účely úspor energie

Cieľom tohto opatrenia je úspora energie v obytných budovách, výstavba nových obytných budov, ktoré prekračujú povinné energetické normy, nahradenie nevyhovujúcich spaľovacích zdrojov v domácnostiach využívajúcich tuhé palivá plynovými kondenzačnými kotlami triedy A, využívanie obnoviteľných zdrojov energie ako súčasť komplexnej energetickej obnovy budov a prispôbenie sa zmene klímy vrátane vodného hospodárstva. Cieľom opatrenia je podporovať inteligentné energetické riešenia na úrovni jednotlivých domácností, domov alebo malých skupín domov, ktoré môžu okrem iného zahŕňať inteligentné merače, spoločné zásobníky energie a agregáciu dopytu.

Náklady na inštaláciu plynových kondenzačných kotlov predstavujú maximálne 20 % celkových nákladov na program obnovy a sú nainštalované s cieľom nahradiť kotly na tuhé palivo.

Program obnovy vedie v priemere k 30 % zníženiu primárnej energetickej spotreby obnovených budov.

Na výstavbu nových budov sa použije maximálne 10 % celkových pridelených prostriedkov na toto opatrenie. Nové podporované budovy musia mať primárny dopyt po energii, ktorý je aspoň o 20 % nižší ako požiadavka na budovy s takmer nulovou spotrebou energie.

Podporovať by sa mali aj zraniteľní spotrebitelia energie.

Investícia sa implementuje prostredníctvom týchto projektov:

- Projekty na zníženie spotreby energie o 1 200 TJ/rok zmluvne dohodnuté k 1. februáru 2020.
- Zníženie spotreby energie o 1 900 TJ/rok a zníženie emisií CO₂ o 100 kt/rok do 31. decembra 2025.

Investícia 2: Nahradenie stacionárnych zdrojov znečistenia v domácnostiach obnoviteľnými zdrojmi energie

Cieľom tohto opatrenia je nahradiť nevyhovujúce zdroje spaľovania v domácnostiach využívajúcich tuhé palivá nízkoemisnými vykurovacími zdrojmi (tepelné čerpadlá, kotly na biomasu) a inštalovať obnoviteľné zdroje energie vhodné pre sektor bývania, najmä fotovoltické a fototermálne systémy.

Investícia sa implementuje prostredníctvom týchto projektov:

- Projekty na zníženie spotreby energie o 720 TJ/rok a zníženie emisií CO₂ o 100 kt/rok.
- Zníženie spotreby energie o 1 500 TJ/rok a zníženie emisií CO₂ o 170 kt CO₂/rok do 30. septembra 2023.
- Zníženie spotreby energie o 4 500 TJ/rok a zníženie emisií CO₂ o 500 kt CO₂/rok do 31. decembra 2025.
- Zníženie spotreby energie o 415 TJ/rok a zníženie emisií CO₂ o 66 kt/rok prostredníctvom podpory sociálne znevýhodnených skupín obyvateľstva do 31. decembra 2025.

Investícia 3: Podpora prípravy pred projektom a zvyšovania povedomia, vzdelávania, odbornej prípravy a informácií v oblasti úspor energie a znižovania emisií skleníkových plynov a iných látok znečisťujúcich ovzdušie

Toto opatrenie je zamerané na podporu predprojektovej prípravy na energeticky úsporné renovácie, výmeny tepla na energeticky účinnejšiu energiu, a najmä na automatizáciu riadenia spotreby energie v sektore bývania vrátane vzdelávania a odbornej prípravy v týchto oblastiach. Dokončí sa 40 projektov prípravy komunitných energetických projektov, 3600 projektových prípravných štúdií pre rodinné domy, 1200 projektových prípravných štúdií pre bytové budovy a 50 projektov energetických konzultačných a informačných centier.

Investícia sa vykoná do 31. decembra 2025.

L.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
123	Reforma 1: Vlna obnovy v sektore domácností	Míľník	Konzultačné a školiace služby pre vlnu obnovy v sektore domácností a harmonogram vykonávania opatrení zahrnutých do plánov kvality ovzdušia	Uvedenie do prevádzky konzultačných služieb a služieb odbornej prípravy a predloženie harmonogramu vykonávania opatrení zahrnutých do plánov kvality ovzdušia Komisii				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Pre domácnosti sa zavedie dvojfázová príprava predbežného projektu. Energetické konzultačné centrá národnej siete miestnych akčných skupín sa integrujú do siete miestnych energetických agentúr, energetického poradenského systému zloženého z energetických konzultačných a informačných centier a jednotlivých miestnych akčných skupín. Zameranie štátneho programu na podporu úspor energie (EFEKT) sa rozšíri tak, aby pokrývalo dopyt po odbornej príprave a rekvalifikácii pracovníkov, ktorí nasadzujú ekologické stavebníctvo, ekologické technológie alebo materiály, a aby sa zvýšila kvalita prípravy a realizácie projektov zameraných na úsporu energie. Existujúci systém environmentálneho vzdelávania a zvyšovania povedomia zameraný na deti a mladých ľudí sa rozšíri na širokú verejnosť a bude sa zameriavať na úsporu energie, využívanie obnoviteľných zdrojov energie, zmenu klímy a adaptáciu na zmenu klímy. Vypracuje sa harmonogram vykonávania opatrení zahrnutých do schválených plánov kvality ovzdušia zameraných na aglomerácie s najvyššími úrovňami prekročenia a ich vykonávanie sa začne do 30. júna 2022.
124	Reforma 2: Podpora projektov energetických spoločenstiev	Cieľ	Poradenské služby pre energetické komunity		Počet podporovaných energetických komunít	0	40	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Regionálne pracovisko Štátneho fondu pre životné prostredie zavedie poradenské služby týkajúce sa inštalácie nových obnoviteľných zdrojov energie tak, aby sa odstránili prekážky ich budúcej integrácie do širšej energetickej komunity, menšie spoločné zásobníky energie pre viaceré domácnosti, vytváranie energetických komunít v rámci jednotlivých viacodinných budov a iné investičné opatrenia spojené s energetickými komunitami. Zriadenie 40 energetických spoločenstiev, ako aj zvyšovanie povedomia a vzdelávanie zamerané na rozvoj energetických spoločenstiev podporujú poradenské služby Štátneho fondu pre životné prostredie.
125	Investícia 1: Renovácia a revitalizácia budov na účely úspor energie	Cieľ	Projekty zazmluvnené na zníženie spotreby energie		Úspory energie v tera joulov za rok	0	1 200	TRETÍ ŠTVRŤROK	2024	Projekty na zníženie spotreby energie o 1 200 TJ/rok uzavrie Štátny fond pre životné prostredie od februára 2020. Na realizáciu sa vyberú len projekty, ktoré v priemere dosahujú zníženie spotreby primárnej energie aspoň o 30 %. Investície do výmeny plynových kondenzačných kotlov sa obmedzujú na maximálne 20 % celkových pridelených prostriedkov na opatrenie 2.5.1.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
126	Investícia 1: Renovácia a revitalizácia budov na účely úspor energie	Cieľ	Zníženie spotreby energie a zníženie emisií CO2		Úspory energie v terra joulov za rok	1 200	1 900	ŠTVRTÝ ŠTVRTRO K	2025	Spotreba energie sa zníži o 1 900 TJ/rok a emisie CO2 o 100 kt/rok do 31. decembra 2025, čo sa preukáže prostredníctvom energetických certifikátov. Na realizáciu sa vyberú len projekty, ktoré v priemere dosahujú zníženie spotreby primárnej energie aspoň o 30 %. Investície do výmeny plynových kondenzačných kotlov sa obmedzujú na maximálne 20 % celkových pridelených prostriedkov na opatrenie 2.5.1.
127	Investícia 2: Nahradenie stacionárnych zdrojov znečistenia v domácnostiach obnoviteľnými zdrojmi energie	Cieľ	Projekty zazmluvnené na zníženie spotreby energie a emisií CO2		Úspory energie v terra joulov za rok	0	720	TRETÍ ŠTVRTRO K	2023	Projekty na zníženie spotreby energie a emisií CO2 o 720 TJ/rok, resp. o 100 kt/rok, zazmluvní Štátny fond pre životné prostredie. Pokiaľ ide o biomasu, aspoň 80 % úspor emisií skleníkových plynov sa dosiahne využívaním biomasy vo vzťahu k metodike úspor skleníkových plynov a relatívnemu porovnateľnému fosílnemu palivu stanovenému v prílohe VI k smernici (EÚ) 2018/2001.
128	Investícia 2: Nahradenie stacionárnych zdrojov znečistenia v domácnostiach obnoviteľnými zdrojmi energie	Cieľ	Zníženie spotreby energie a emisií CO2 (uskutočnených 35 %)		Úspory energie v terra joulov za rok	720	1 500	TRETÍ ŠTVRTRO K	2023	Spotreba energie sa do 30. septembra 2023 zníži o 1 500 TJ/rok a emisie CO2 o 170 kt/rok, čo sa preukáže prostredníctvom energetických certifikátov. Pokiaľ ide o biomasu, aspoň 80 % úspor emisií skleníkových plynov sa dosiahne využívaním biomasy vo vzťahu k metodike úspor skleníkových plynov a relatívnemu porovnateľnému fosílnemu palivu stanovenému v prílohe VI k smernici (EÚ) 2018/2001.
129	Investícia 2: Nahradenie stacionárnych zdrojov znečistenia v domácnostiach obnoviteľnými zdrojmi energie	Cieľ	Zníženie spotreby energie a zníženie emisií CO2		Úspory energie v terra joulov za rok	1 500	4 500	ŠTVRTÝ ŠTVRTRO K	2025	Spotreba energie sa zníži o 4 500 TJ/rok a emisie CO2 o 500 kt/rok do 31. decembra 2025, čo sa preukáže prostredníctvom energetických certifikátov. Spotreba energie sa zníži o 415 TJ/rok a emisie CO2 o 66 kt/rok prostredníctvom podpory sociálne znevýhodnených skupín obyvateľstva do 31. decembra 2025. Zníženia sa musia preukázať energetickými certifikátmi. Pokiaľ ide o biomasu, aspoň 80 % úspor emisií skleníkových plynov sa dosiahne využívaním biomasy vo vzťahu k metodike úspor skleníkových plynov a relatívnemu porovnateľnému fosílnemu palivu stanovenému v prílohe VI k smernici (EÚ) 2018/2001.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
130	Investícia 3: Podpora prípravy pred projektom a zvyšovania povedomia, vzdelávania, odbornej prípravy a informácií v oblasti úspor energie a znižovania emisií skleníkových plynov a iných látok znečisťujúcich ovzdušie	Cieľ	Prípravné projekty, štúdie, školenia a komunitné energetické projekty		Počet projektov	0	4 890	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Dokončí sa 4890 projektov vrátane 40 projektov prípravy komunitných energetických projektov, 3600 projektových prípravných štúdií pre rodinné domy, 1200 projektových prípravných štúdií pre bytové budovy a 50 projektov energetických konzultačných a informačných centier.

M.ZLOŽKA 2.6: OCHRANA PRÍRODY A ADAPTÁCIA NA ZMENU KLÍMY

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva v súlade so stratégiou adaptácie na zmenu klímy v Českej republike k riešeniu výziev vyplývajúcich zo zmeny klímy v týchto prioritných oblastiach: lesné hospodárstvo, poľnohospodárstvo, vodný režim v krajine, vodné hospodárstvo a biodiverzita.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

M.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Investícia 1: Protipovodňová ochrana

Cieľom tohto opatrenia je chrániť obývané oblasti pred negatívnymi účinkami povodní, zlepšiť zadržiavanie vody v krajine a uľahčiť prirodzené čistenie existujúcich vodných štruktúr v zastavaných oblastiach. Investícia podporuje projekty protipovodňovej ochrany (napr. identifikácia potenciálu zadržiavania vody; zriadenie, úprava a rekonštrukcia polderov a pohlcovanie trávnych pásov; výstavba a rekonštrukcia prírodných vodných nádrží; alebo iné opatrenia na dosiahnutie spomalenia povrchového odtoku, zníženia rýchlosti povodňových vln alebo lepšieho hospodárenia s dažďovou vodou).

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2024.

Investícia 2: Malé vodné toky a malé vodné nádrže

Cieľom opatrenia je výrazné zlepšenie morfologického stavu existujúcich malých vodných tokov a malých vodných nádrží, revitalizácie malých vodných tokov a výstavby nových prírodovo blízkych malých rybníkov. Prispieva k zadržiavaniu vody a zvyšuje rozvoj pobrežnej vegetácie a zadržiavanie vody vo vodných tokoch. Vedie to tiež k zvýšenej bezpečnosti v prípade tokov v mestách a obciach.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2023.

Investícia 3: Sceleňovanie pozemkov

Cieľom opatrenia je zvýšiť ekologickú stabilitu krajiny a jej odolnosť voči zmene klímy, podporovať biodiverzitu a neproduktívne funkcie krajiny a chrániť poľnohospodársku pôdu a vodné zdroje. Opatrenia sa zameriavajú na ochranu pôdy a vody vykonávaním opatrení proti erózii, ktoré môžu okrem iného zahŕňať kalká, diagonály, zákopy alebo pásy trávy. Tieto investície zahŕňajú aj vykonávanie opatrení v oblasti zelenej infraštruktúry na podporu biodiverzity, ktoré môžu okrem iného zahŕňať biocentrá a biologické koridory.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2024.

Investícia 4: Budovanie lesov odolných voči zmene klímy

Cieľom tohto opatrenia je obnoviť stabilný les výsadbou pôvodných a heterogénnych druhov a zároveň zabezpečiť, aby bolo viacgeneračné a priestorové zloženie lesa odolné voči zmene klímy a aby bolo v súlade s národným akčným plánom pre adaptáciu na zmenu klímy. Túto investíciu doplní zmena ministerskej vyhlášky o plánovaní obhospodarovania lesov, ktorá osobitne pripraví pôdu pre viacgeneračné, viacdruhové a odolné lesy.

Investícia sa dokončí do 30. septembra 2024.

Investícia 5: Zadržiavanie vody v lese

Cieľom tohto opatrenia je posilniť schopnosť zadržiavania vody v lesoch prostredníctvom realizácie projektov na zlepšenie pôdnych, vodných a mikroklimatických podmienok, ako je úprava lesných vodných tokov, malé vodné nádrže v lesoch a opatrenia na prirodzené zadržiavanie vody zamerané na spomalenie odtoku, a prostredníctvom monitorovania zrýchlenej erózie a ochrany povodia.

Investícia sa dokončí do 31. marca 2024.

M.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
131	Investícia 1: Protipovodňová ochrana	Míľník	Oznámenie o zadaní zmlúv o ochrane pred povodňami	Oznámenie o udelených projektoch a zmluvných uchádzačoch [názov riadiaceho orgánu]				PRVÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Oznámenie o udelených projektoch protipovodňovej ochrany (celkový počet projektov: 40). V prípade každého projektu sa zabezpečí a preukáže úplný súlad s požiadavkami rámcovej smernice o vode pred začatím akýchkoľvek stavebných prác.
132	Investícia 1: Ochrana pred povodňami	Cieľ	T1: Dokončenie 15 projektov zameraných na vytvorenie odolnej protipovodňovej ochrany.		Počet projektov	0	15	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Správa nezávislého inžiniera o prvom dokončení 15 projektov uvedených v zozname. V súlade s národným akčným plánom pre adaptáciu na zmenu klímy a štátnou politikou životného prostredia v Českej republike do roku 2030 so zreteľom na rok 2050 sa uprednostnia riešenia inšpirované prírodou, pričom sa v maximálnej možnej zábrani výstavbe a/alebo renovácii umelej infraštruktúry na ochranu pred povodňami na báze betónu. Uvedené projekty sa realizujú až po udelení povolení príslušným vodným orgánom na základe posúdenia vplyvov na životné prostredie, ak sa to vyžaduje v súlade so smernicou 2011/92/EÚ, a príslušných posúdení v kontexte smernice 2000/60/ES. V týchto povoleniach sa posudzujú všetky potenciálne vplyvy na stav vodných útvarov v rámci toho istého povodia a na chránené biotopy a druhy priamo závislé od vody, najmä vzhľadom na migračné koridory, voľne tečúce rieky alebo ekosystémy v blízkosti nenarušených podmienok, ako aj na súčasné tlaky súvisiace s odberom vody. V posúdení vplyvu sa stanoví, že projekt i) nemá významný alebo nezvratný vplyv na dotknuté vodné útvary, ani nebráni tomu, aby konkrétny vodný útvar, ktorého sa týka, ani iné vodné útvary v tom istom povodí dosiahli dobrý stav alebo potenciál, a ii) nemá významný negatívny vplyv na chránené biotopy a druhy priamo závislé od vody. Projekty prispievajú k dosiahnutiu dobrého ekologického stavu alebo potenciálu dotknutých vodných útvarov v súlade s požiadavkami rámcovej smernice 2000/60/ES o vode.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										Podobne sa musia rešpektovať všetky potrebné výsledky a podmienky z posúdenia vplyvov na životné prostredie dokončeného v súlade so smernicou 2011/92/EÚ (najmä konzultácie so zainteresovanými stranami), ako aj príslušné posúdenia podľa smernice o biotopoch, ako sú zahrnuté v podmienkach stanovených orgánmi na ochranu prírody. Pokiaľ ide o projekty zamerané na rekonštrukciu alebo modernizáciu priehrad: pokiaľ ide o projekty zamerané na rekonštrukciu alebo modernizáciu priehrad (a najmä projekt priehrady Orlik) – návrh projektu musí zahŕňať potrebné výsledky a podmienky z posúdenia vplyvov na životné prostredie, ktoré sa musí dokončiť v súlade so smernicou 2011/92/EÚ, ako aj príslušné posúdenia v kontexte smernice 2000/60/ES vrátane vykonávania požadovaných zmierňujúcich opatrení zabezpečujúcich súlad so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01). Všetky opatrenia určené v rámci posudzovania vplyvov na životné prostredie a posudzovania podľa smernice 2000/60/ES, ktoré sú potrebné na zabezpečenie súladu so zásadou DNSH, sa začlenia do projektu a dôsledne dodržiavajú vo fázach výstavby, prevádzky a vyradovania infraštruktúry. V správe o dokončení sa potvrdí úplné dodržiavanie výsledkov posudzovania vplyvov na životné prostredie vrátane vykonávania požadovaných zmierňujúcich opatrení, čím sa zabezpečí súlad so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01). Vykoná sa analýza rizík projektu. Táto analýza rizík sa bude zaoberať aj budúcimi klimatickými podmienkami. Žiadna rekonštrukcia alebo modernizácia nesmie viesť k zvýšeniu kapacity priehrady.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
133	Investícia 1: Ochrana pred povodňami	Cieľ	T2: Dokončenie ďalších 23 projektov zameraných na vytvorenie odolnej protipovodňovej ochrany.		Počet projektov	15	38	ŠTVRTÝ ŠTVRTĽ ROK	2024	Správy nezávislých inžinierov o dokončení ďalších 23 projektov uvedených v zozname. V súlade s národným akčným plánom pre adaptáciu na zmenu klímy a štátnou politikou životného prostredia v Českej republike do roku 2030 do roku 2050 sa uprednostnia riešenia blízke prírode, pričom sa v čo najväčšej miere zabráni výstavbe alebo renovácii infraštruktúry na ochranu pred povodňami na báze umelého betónu. V prípade projektov, pre ktoré sa vyžadujú stavebné povolenia: projekty sa realizujú až po udelení povolení príslušným vodným orgánom na základe posúdenia vplyvov na životné prostredie, ak sa to vyžaduje v súlade so smernicou 2011/92/EÚ, a príslušných posúdení v kontexte smernice 2000/60/ES. V prípade potreby sa v týchto povoleniach posúdia všetky potenciálne vplyvy na stav vodných útvarov v rámci toho istého povodia a na chránené biotopy a druhy priamo závislé od vody, najmä vzhľadom na migračné koridory, voľne tečúce rieky alebo ekosystémy v blízkosti nenarušených podmienok, ako aj na súčasné tlaky súvisiace s odberom vody, a v posúdení vplyvu sa stanoví, že projekt i) nemá významný alebo nezvratný vplyv na dotknuté vodné útvary ani nebráni tomu, aby konkrétny vodný útvar, ktorého sa týka, ani iné vodné útvary v tom istom povodí dosahovali dobrý stav alebo potenciál, a ii) nemá významný negatívny vplyv na chránené biotopy a druhy priamo závislé od vody. V relevantných prípadoch projekty prispievajú k dosiahnutiu dobrého ekologického stavu alebo potenciálu dotknutých vodných útvarov v súlade s požiadavkami rámcovej smernice 2000/60/ES o vode. Podobne sa musia rešpektovať všetky potrebné výsledky a podmienky z posúdenia vplyvov na životné prostredie dokončeného v súlade so smernicou 2011/92/EÚ (najmä konzultácie so zainteresovanými stranami), ako aj príslušné posúdenia podľa smernice o biotopoch, ako sú

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										zahnuté v podmienkach stanovených orgánmi na ochranu prírody. Pokiaľ ide o projekty zamerané na rekonštrukciu alebo modernizáciu priehrad: návrh projektu zahŕňa potrebné výsledky a podmienky z posudzovania vplyvov na životné prostredie, ak sa to vyžaduje v súlade so smernicou 2011/92/EÚ, ako aj príslušné posúdenia v kontexte smernice 2000/60/ES vrátane vykonávania požadovaných zmierňujúcich opatrení, ktorými sa zabezpečí súlad s technickými usmerneniami týkajúcimi sa zásady „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01). Všetky opatrenia určené v rámci posudzovania vplyvov na životné prostredie a posudzovania podľa smernice 2000/60/ES, ktoré sú potrebné na zabezpečenie súladu so zásadou DNSH, sa začlenia do projektu a dôsledne dodržiavajú vo fázach výstavby, prevádzky a vyradovania infraštruktúry. V správe o dokončení sa potvrdí úplné dodržiavanie výsledkov posudzovania vplyvov na životné prostredie vrátane vykonávania požadovaných zmierňujúcich opatrení, čím sa zabezpečí súlad so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01). Vykoná sa analýza rizík projektu. Táto analýza rizík sa bude zaoberať aj budúcimi klimatickými podmienkami. Žiadna rekonštrukcia alebo modernizácia nesmie viesť k zvýšeniu kapacity priehrady.
134	Investícia 2: Malé vodné toky a vodné nádrže	Míľnik	Predloženie zoznamu projektov, ktoré sa majú podporiť v rámci investície 2, ministerstvom poľnohospodárstva	Predloženie zoznamu projektov, ktoré sa majú podporiť v rámci investície 2				TRETÍ ŠTVRŤ ROK	2021	Ministerstvo poľnohospodárstva predloží Komisii databázu obsahujúcu identifikáciu projektov, krátky opis a harmonogram dokončenia. Projekty pozostávajú z výstavby a rekonštrukcie malých vodných nádrží v celej Českej republike. Návrhy projektov zahŕňajú potrebné výsledky a podmienky posudzovania vplyvov na životné prostredie, ktoré sa musí dokončiť v súlade so smernicou 2011/92/EÚ, ako aj príslušné posúdenia v kontexte smernice 2000/60/ES a smernice Rady 92/43/EHS.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
135	Investícia 2: Malé vodné toky a vodné nádrže	Cieľ	T1: Dokončenie 50 % projektov malých vodných tokov a vodných nádrží		Počet projektov	0	450	DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2022	Správa nezávislého inžiniera o dokončení 50 % projektov. V súlade s národným akčným plánom pre adaptáciu na zmenu klímy a štátnou politikou životného prostredia v Českej republike do roku 2030 so zreteľom na rok 2050 sa uprednostnia riešenia inšpirované prírodou, pričom sa v maximálnej možnej zábrani výstavbe a/alebo renovácii umelej infraštruktúry na ochranu pred povodňami na báze betónu. Projekty sa realizujú až po udelení povolení príslušným vodným orgánom na základe posúdenia vplyvov na životné prostredie a príslušných posúdení v kontexte smernice 2000/60/ES. V týchto povoleniach sa posudzujú všetky potenciálne vplyvy na stav vodných útvarov v rámci toho istého povodia a na chránené biotopy a druhy priamo závislé od vody, najmä vzhľadom na migračné koridory, voľne tečúce rieky alebo ekosystémy v blízkosti nenarušených podmienok, ako aj na súčasné tlaky súvisiace s odberom vody. V posúdení vplyvu sa stanoví, že projekt i) nemá významný alebo nezvratný vplyv na dotknuté vodné útvary ani nebráni tomu, aby konkrétny vodný útvar, ktorého sa týka, ani iné vodné útvary v tom istom povodí dosahovali dobrý stav alebo potenciál a ii) nemal významný negatívny vplyv na chránené biotopy a druhy priamo závislé od vody. Dobrý ekologický stav/potenciál príslušných vodných útvarov v súlade s požiadavkami rámcovej smernice o vode 2000/60/ES bol dosiahnutý a doložený najnovšími relevantnými pomocnými údajmi. Podobne sa musia rešpektovať všetky potrebné výsledky a podmienky posudzovania vplyvov na životné prostredie, ktoré sa musí dokončiť v súlade so smernicou 2011/92/EÚ (najmä konzultácie so zainteresovanými stranami), ako aj príslušné posúdenia podľa smernice o biotopoch, ako sú zahrnuté v podmienkach stanovených orgánmi na ochranu prírody. V prípade, že vodné nádrže sú určené na zavlažovanie, akékoľvek rozšírenie existujúceho zavlažovacieho

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										systému (a to aj prostredníctvom zvýšeného využívania vody, t. j. nielen fyzickej expanzie), a to ani prostredníctvom účinnejších metód, nie je podporované, ak sú dotknuté vodné útvary (povrchové alebo podzemné vody) v menej ako dobrom stave alebo majú menej ako dobrý potenciál (v kontexte zintenzívnenia zmeny klímy).
136	Investícia 2: Malé vodné toky a vodné nádrže	Cieľ	T2: Dokončenie ďalších 50 % projektov malých vodných tokov a vodných nádrží		Počet projektov	450	900	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2023	Správa o dokončení od nezávislého inžiniera osvedčeného ministerstvom poľnohospodárstva pre zvyšných 50 % projektov. V súlade s národným akčným plánom pre adaptáciu na zmenu klímy a štátnou politikou životného prostredia v Českej republike do roku 2030 so zreteľom na rok 2050 sa uprednostnia riešenia inšpirované prírodou, pričom sa v maximálnej možnej zábrani výstavbe a/alebo renovácii umelej infraštruktúry na ochranu pred povodňami na báze betónu. Projekty sa realizujú až po udelení povolení príslušným vodným orgánom na základe posúdenia vplyvov na životné prostredie a príslušných posúdení v kontexte smernice 2000/60/ES. V týchto povoleniach sa posudzujú všetky potenciálne vplyvy na stav vodných útvarov v rámci toho istého povodia a na chránené biotopy a druhy priamo závislé od vody, najmä vzhľadom na migračné koridory, voľne tečúce rieky alebo ekosystémy v blízkosti nenarušených podmienok, ako aj na súčasné tlaky súvisiace s odberom vody. V posúdení vplyvu sa stanoví, že projekt i) nemá významný alebo nezvratný vplyv na dotknuté vodné útvary ani nebráni tomu, aby konkrétny vodný útvar, ktorého sa týka, ani iné vodné útvary v tom istom povodí dosahovali dobrý stav alebo potenciál a ii) nemal významný negatívny vplyv na chránené biotopy a druhy priamo závislé od vody. Projekty prispievajú k dosiahnutiu dobrého ekologického stavu alebo potenciálu dotknutých vodných útvarov v súlade s požiadavkami rámcovej smernice 2000/60/ES o vode. Podobne sa musia rešpektovať všetky potrebné výsledky a podmienky z posúdenia vplyvov na životné prostredie

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										dokončeného v súlade so smernicou 2011/92/EÚ (najmä konzultácie so zainteresovanými stranami), ako aj príslušné posúdenia podľa smernice o biotopoch, ako sú zahrnuté v podmienkach stanovených orgánmi na ochranu prírody. V prípade, že vodné nádrže sú určené na zavlažovanie, akékoľvek rozšírenie existujúceho zavlažovacieho systému (a to aj prostredníctvom zvýšeného využívania vody, t. j. nielen fyzickej expanzie), a to ani prostredníctvom účinnejších metód, nie je podporované, ak sú dotknuté vodné útvary (povrchové alebo podzemné vody) v menej ako dobrom stave alebo majú menej ako dobrý potenciál (v kontexte zintenzívnenia zmeny klímy).
137	Investícia 3: Sceaľovanie pozemkov	Cieľ	Dokončenie projektov zelenej infraštruktúry na podporu biodiverzity vrátane biocentier, biologických koridorov a výsadby miestnej typickej zelene v poľnohospodárskej krajine (v hektároch využívajúcich investíciu).		Projekty zelenej infraštruktúry v hektároch	0	90	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2024	Dokončí sa aspoň 90 ha projektov zelenej infraštruktúry.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
138	Investícia 3: Sceľovanie pozemkov	Cieľ	Dokončenie činností v oblasti ochrany životného prostredia a prispôsobenie sa zmene klímy (v hektároch pôdy využívajúcich investíciu).		Pôda v hektároch	0	150	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2024	Dokončí sa najmenej 150 ha projektov v oblasti ochrany životného prostredia a adaptácie na zmenu klímy. Tieto projekty sa zameriavajú na ochranu pôdy a vody prostredníctvom vykonávania opatrení proti erózii v krajine, ktoré môžu okrem iného zahŕňať balkály, diagonály, zákopy alebo pásy trávy.
139	Investícia 4: Budovanie lesov odolných voči zmene klímy	Míľnik	Zmena ministerskej vyhlášky o plánovaní obhospodarovania a lesov (zmena vyhlášky č. 84/1996 Z. z. o územnom plánovaní)	Nadobudnutie účinnosti novely ministerskej vyhlášky o plánovaní obhospodarovania lesov (zmena vyhlášky č. 84/1996 Z. z. o plánovaní obhospodarovania lesov)				PRVÝ ŠTVRTÝ ROK	2023	Prijme sa zmena ministerskej vyhlášky o plánovaní obhospodarovania lesov, ktorá osobitne pripraví pôdu pre viacgeneračné, viacdruhovú a odolné lesy. Cieľom zmeny vyhlášky o obhospodarovaní lesov je vytvorenie skutočného viacgeneračného lesa, zavedenie inovatívnych metód plánovania obhospodarovania lesov pre lesy s bohatou vekovou štruktúrou. Vyhláškou sa zabezpečí, aby sa druhové zloženie novo vysadených lesov zameriavalo na prírodné zloženie s výrazným nárastom listnatých druhov (tzv. „odporúčané zloženie“ v rámci výskumu).
140	Investícia 4: Budovanie lesov odolných voči zmene klímy	Cieľ	T1: Opätovné zalesnenie 12 000 ha oblastí amelioračnými a stabilizujúcimi druhmi stromov		Zalesňovanie v hektároch	0	12 000	TRETÍ ŠTVRTÝ ROK	2022	Správa nezávislého orgánu o dokončení projektov opätovného zalesňovania 12 000 ha. Cieľom opätovného zalesňovania je zabezpečiť viacgeneračné, viacdruhovú lesy, pokiaľ ide o priestorové zloženie, ktoré sa obhospodarujú podľa prístupu nepretržitého lesného porastu. Rovnako špecifické lesy sa nahradia biologicky rozmanitejšími ekosystémami, čím sa obmedzí využívanie holorubov na prípady, keď je to potrebné na zabezpečenie zdravia lesov a účinnej obnovy, a čo najviac sa obmedzí veľkosť holorubnej plochy. Používajú sa pôvodné druhy stromov, pokiaľ nie je možné preukázať, že už nie sú prispôbené predpokladaným klimatickým a pôdno-hydrologickým podmienkam. Takisto sa akceptujú prímеси najviac 25 % duglasky tisolistej v zmiešaných porastoch. • Ak to umožňujú vnútroštátne právne predpisy

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										• Okrem sústavy Natura 2000 a iných chránených oblastí • A ak možno preukázať vhodnosť jedle Douglas pre predpokladané klimatické podmienky v lokalite opätovného zalesňovania.
141	Investícia 4: Budovanie lesov odolných voči zmene klímy	Cieľ	T2: Opätovné zalesnenie ďalších 24 000 ha oblastí pomocou amelioračných a stabilizujúcich druhov stromov		Zalesňovanie v hektároch	12 000	36 000	TRETÍ ŠTVRT' ROK	2024	Správa nezávislého orgánu o dokončení ďalších 24 000 ha. Používajú sa pôvodné druhy stromov, pokiaľ nie je možné preukázať, že už nie sú prispôbivé predpokladaným klimatickým a pôdno-hydrologickým podmienkam. Takisto sa akceptujú prímеси najviac 25 % duglasky tisolistej v zmiešaných porastoch. • Ak to umožňujú vnútroštátne právne predpisy • Okrem sústavy Natura 2000 a iných chránených oblastí • A ak možno preukázať vhodnosť jedle Douglas pre predpokladané klimatické podmienky v lokalite opätovného zalesňovania.
142	Investícia 5: Zadržiavanie vody v lese	Cieľ	T1: Dokončenie 40 projektov kontroly príválov (malé drevené hrádze a priehrady prírodného kameňa) s cieľom spomaliť povrchový odtok a projekty zadržiavania vody v lesoch (zachovanie a malé nádrže).		Počet projektov	0	40	PRVÝ ŠTVRT' ROK	2023	Správa nezávislého orgánu o dokončení 40 projektov. Projekty sú čo najviac zamerané na prírodu (v súlade s národným akčným plánom pre adaptáciu na zmenu klímy, ako aj s národnou politikou Českej republiky na boj proti suchám). Návrhy projektov zahŕňajú potrebné výsledky a podmienky posudzovania vplyvov na životné prostredie, ktoré sa musí dokončiť v súlade so smernicou 2011/92/EÚ, ako aj príslušné posúdenia v kontexte smernice 2000/60/ES a smernice Rady 92/43/EHS.
143	Investícia 5: Zadržiavanie vody v lese	Cieľ	T2: Dokončenie 20 ďalších projektov na reguláciu príválov (malé drevené hrádze a priehrady prírodného		Počet projektov	40	60	PRVÝ ŠTVRT' ROK	2024	Správa o dokončení vypracovaná nezávislým orgánom certifikovaným pre ďalších 20 projektov. Projekty sú čo najviac zamerané na prírodu (v súlade s národným akčným plánom pre adaptáciu na zmenu klímy, ako aj s národnou politikou Českej republiky na boj proti suchám). Návrhy projektov zahŕňajú potrebné výsledky a podmienky posudzovania vplyvov na životné prostredie, ktoré sa musí dokončiť v súlade so smernicou

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
			kameňa) s cieľom spomaliť povrchový odtok a projekty zadržiavania vody v lesoch (zachovanie a malé nádrže).							2011/92/EÚ, ako aj príslušné posúdenia v kontexte smernice 2000/60/ES a smernice Rady 92/43/EHS.

POZN. ZLOŽKA 2.7: OBEHOVÉ HOSPODÁRSTVO, RECYKLÁCIA A PRIEMYSELNÁ VODA

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti podporuje riešenie problému vzniku odpadu a závislosti od surovín s cieľom podporiť prechod na obehové hospodárstvo v Česku. To sa dosiahne prostredníctvom opatrení na predchádzanie vzniku odpadu, rozšírením infraštruktúry recyklácie, znížením plytvania druhotnými surovinami, zvýšením podielu recyklovaných materiálov vo výrobkoch a zvýšením bezpečnosti surovín v Česku prostredníctvom zníženej závislosti od dovážaných surovín v dôsledku nepretržitej a neprerušenej dostupnosti surovín. Okrem toho sa komponent zameriava na udržateľné hospodárenie s vodou vrátane opatrení zameraných na úsporu a recykláciu vody a optimalizáciu využívania vody v podnikoch. Prechod na obehové hospodárstvo pomôže zvýšiť odolnosť Česka voči environmentálnym aj hospodárskym hrozbám.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu, podľa ktorého Česko zameria hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na prechod na nízkouhlíkové hospodárstvo a energetickú transformáciu vrátane energetickej efektívnosti (odporúčanie pre danú krajinu č. 3, 2019), a odporúčanie pre danú krajinu, podľa ktorého sa Česko zameria na zacielenie investícií na ekologickú a digitálnu transformáciu, najmä na čistú a efektívnu výrobu a využívanie energie (odporúčanie pre danú krajinu č. 3, 2020).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

N.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Vykonávanie nových právnych predpisov o nakladaní s odpadom v Českej republike

Cieľom reformy je zvýšiť prevenciu, recykláciu, zhodnocovanie a triedenie odpadu a obmedziť skládkovanie s cieľom posilniť zásady zodpovednosti výrobcu a ekologickej modulácie. Do roku 2035 sa recykluje aspoň 65 % komunálneho odpadu⁷ a maximálne 10 % sa uloží na skládku⁸. Nové právne predpisy o nakladaní s odpadom v Českej republike sú v platnosti od 1. januára 2021. V nadväznosti na novoprijaté právne predpisy o odpade sa do 30. septembra 2023 finalizujú a nadobudnú účinnosť tieto vykonávacie akty o nakladaní s odpadom v súlade s prvkami uvedenými v článku 28 smernice 2008/98/ES zmenenej smernicou (EÚ) 2018/851:

- Vyhláška o Katalógu odpadov č. 8/2021 Z. z., ktorou sa stanovuje nový katalóg odpadov a pravidlá hodnotenia nebezpečných vlastností odpadu
- Vyhláška o správe obalov č. 30/2021 Z. z., ktorou sa stanovujú pravidlá týkajúce sa registrácie obalov a oznamovania záznamov z takéhoto registra, ako aj metodika účtovania používania obalov.
- Vyhláška, ktorou sa stanovujú podmienky, za ktorých tuhé palivo z odpadu prestáva byť odpadom.
- Zákon o obmedzení vplyvu vybraných plastových výrobkov na životné prostredie.
- Vyhláška o vykonávaní určitých ustanovení zákona o obmedzení vplyvu vybraných plastových výrobkov na životné prostredie.

⁷ V súlade s článkom 12 smernice 2008/98/ES zmenenej smernicou (EÚ) 2018/851.

⁸ V súlade so smernicou 1999/31/ES zmenenou smernicou (EÚ) 2018/850.

- Vyhláška o vedľajších produktoch a konverzii odpadu (vyhláška o asphalte) pri príprave, v ktorej sa stanovujú podmienky, za ktorých je zmes asfaltu vedľajším produktom alebo prestáva byť odpadom.
- Vyhláška o podrobnostiach nakladania s vozidlami po dobe životnosti, pri ich príprave, o pravidlách zberu a spracovania vozidiel po dobe životnosti a o metóde výpočtu úrovne opätovného použitia a recyklácie alebo iného zhodnocovania vozidiel po dobe životnosti.
- Vyhláška o nakladaní s výrobkami po skončení životnosti počas prípravy, ktorou sa stanovujú požiadavky na organizovanie informačných kampaní na zvýšenie informovanosti verejnosti o spracovaní výrobkov po skončení životnosti, a ktorou sa stanovujú technické požiadavky na skladovanie a používanie elektrického a elektronického odpadu, ako sú použité batérie a akumulátory, odpad z elektrických zariadení a odpadové pneumatiky.

Vnútroštátne a regionálne programy odpadového hospodárstva zamerané na zlepšenie environmentálne vhodnej prípravy na opätovné použitie, recykláciu, zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadu sa dokončia a nadobudnú účinnosť.

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2023.

Reforma 2: Finalizácia a vykonávanie stratégie obehového hospodárstva Česka 2040

Cieľom reformy je stanoviť a začať vykonávať stratégiu transformácie českej spoločnosti na obehové hospodárstvo. Tento predpokladaný obehový hospodársky systém sa dosiahne minimalizáciou vzniku odpadu a využívania vstupov zdrojov v súlade s novým akčným plánom EÚ pre obehové hospodárstvo.

Reforma pozostáva z finalizácie a vykonávania obehovej stratégie Česka 2040, ktorou sa podporia zásady obehového hospodárstva a ďalej sa vymedzia potrebné priority a kroky, ktorými sa zabezpečí, aby Česko bolo z dlhodobého hľadiska odolné voči budúcim environmentálnym hrozbám vrátane zmeny klímy a straty biodiverzity a aby sa vytvoril celkový udržateľný sociálny systém. Obehové hospodárstvo prispieva prostredníctvom skrátených a diverzifikovaných dodávateľských reťazcov a nižšej závislosti od primárnych zdrojov k posilneniu strategickej autonómie a odolnosti Česka. Stratégia okrem iného stimuluje podniky, spotrebiteľov, mestá a obce, aby podporovali obehové riešenia prostredníctvom navrhovania a výroby výrobkov, inovácií, výskumu, digitalizácie a vzdelávania. Stratégia sa dokončí do 31. marca 2022 a následne akčný plán.

Reforma sa dokončí do 30. septembra 2025.

Investícia 1: Budovanie infraštruktúry na recykláciu

Všeobecným cieľom tohto opatrenia je podporiť investície vedúce k rozvoju obehového hospodárstva v oblasti nakladania s biologicky rozložiteľným odpadom. Cieľom opatrenia je podporiť projekty na zlepšenie kapacít recyklácie biologicky rozložiteľného odpadu a projekty zamerané na opätovné zavedenie kompostu alebo odpadu z digestorov na bioplyn do pôdy.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 2: Obehové riešenia v podnikoch

Cieľom opatrenia je prispieť k ekologickej transformácii a udržateľnému využívaniu primárnych surovín. Na tento účel opatrenie podporuje projekty, ktoré podporujú rozvoj riešení obehového hospodárstva medzi podnikmi. To zahŕňa investície do inovačných technológií, ktoré i) umožňujú nové alebo zvýšené využívanie druhotných surovín ako náhrady primárnych zdrojov a ii) znižujú intenzitu vstupov výroby a nahrádzajú primárne suroviny prostredníctvom druhotných surovín.

Opatrenie sa zameriava aj na optimalizáciu materiálového ekodizajnu výrobkov s cieľom uľahčiť recykláciu a opätovné použitie spolu s projektmi priemyselnej symbiózy a inými investičnými podnikateľskými projektmi, ktoré prispievajú k prechodu na obehové hospodárstvo. Investícia napokon podporí projekty zamerané na cielené používanie recyklovaných materiálov vo výrobkoch. Podpora sa očakáva najmenej pre 60 podnikov.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 3: Úspora vody v priemysle

Cieľom opatrenia je prispieť k obehovému hospodárstvu zlepšením vodného hospodárstva v tomto odvetví.

Opatrenie sa zameriava na projekty zamerané na tieto otázky:

- optimalizácia spotreby vody prostredníctvom inštalácie nových technológií a vybavenia na úsporu vody,
- recyklácia vody vo výrobných odvetviach a iných obchodných činnostiach s vysokou spotrebou vody,
- opätovné použitie znečistenej alebo používanej prevádzkovej vody v iných procesoch,
- optimalizácia využívania vody v verejných čistiarňach,
- zníženie strát vody v uzavretých okruhoch vodovodných systémov a systémoch distribúcie vody,
- využívanie potenciálu odpadovej pary,
- iné projekty zamerané na zlepšenie vodného hospodárstva v priemysle.

Podpora sa očakáva najmenej pre 40 podnikov.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

N.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
144	Reforma 1: Vykonávanie nových právnych predpisov o nakladaní s odpadom v Českej republike	Míľník	Nadobudnutie účinnosti vykonávacích rozhodnutí na základe právnych predpisov o odpadovom hospodárstve vypracovaných ministerstvom životného prostredia	Ustanovenie vo vykonávacích rozhodnutiach, v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti príslušných vykonávacích rozhodnutí				TRETÍ ŠTVRŤR OK	2023	Tieto vykonávacie rozhodnutia zahŕňajú vyhlášku o katalógu odpadov č. 8/2021 Z. z., vyhlášku o manipulácii s obalmi č. 30/2021 Z. z., vyhlášku o stanovení podmienok, za ktorých tuhé palivo z odpadu prestáva byť odpadom, zákon o obmedzení vplyvu vybraných plastových výrobkov na životné prostredie, vyhlášku o vykonávaní určitých ustanovení zákona o obmedzení vplyvu vybraných plastových výrobkov na životné prostredie, vyhláška o vedľajších produktoch a odpade z prepravy odpadu (vyhláška o asfaltovej vyhláške), vyhláška o podrobnostiach nakladania s vozidlami po skončení životnosti a vyhláška o podrobnostiach nakladania s výrobkami po skončení životnosti (koncové, elektrické, batérie).
145	Reforma 1: Vykonávanie nových právnych predpisov o nakladaní s odpadom v Českej republike	Míľník	Nadobudnutie účinnosti národného a regionálneho plánu odpadového hospodárstva	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti národného a regionálneho programu odpadového hospodárstva				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2023	Poskytnutie nového národného a regionálneho plánu odpadového hospodárstva zameraného na zlepšenie environmentálne vhodnej prípravy na opätovné použitie, recykláciu, zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadu.
146	Reforma 2: Finalizácia a vykonávanie stratégie obehového hospodárstva Česka 2040	Míľník	Dokončenie a prijatie obehovej stratégie Česka 2040 ministerstvom životného prostredia	Uverejnenie cyklickej stratégie Česka 2040 v databáze strategických dokumentov Českej republiky				PRVÝ ŠTVRŤR OK	2022	Dokončenie a prijatie Stratégie obežníka Česka 2040. V stratégii sa formuluje vízia, globálne a strategické ciele, prioritné oblasti a zásady potrebné na dosiahnutie obehového hospodárstva v Českej republike.
147	Reforma 2: Finalizácia a vykonávanie stratégie obehového	Míľník	Dokončenie monitorovacej správy, v ktorej sa hodnotí stav vykonávania	Uverejnenie monitorovacej správy, v ktorej sa hodnotí stav vykonávania				TRETÍ ŠTVRŤR OK	2025	Ministerstvo životného prostredia vyhotoví a uverejní monitorovaciu správu, v ktorej zhodnotí rozvoj obehového hospodárstva v Česku a pokrok dosiahnutý pri vykonávaní prvkov Stratégie Obehu Česka 2040.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
	hospodárstva Česka 2040		Stratégie Obehu Česka 2040	obehovej stratégie Česka 2040						
148	Investícia 1: Budovanie infraštruktúry na recykláciu	Míľnik	Rozhodnutia ministerstva životného prostredia o poskytnutí grantu na projekty investujúce do recyklačnej infraštruktúry	Rozhodnutia ministerstva životného prostredia o poskytnutí grantu na projekty investujúce do recyklačnej infraštruktúry				TRETÍ ŠTVRŤR OK	2024	Rozhodnutia ministerstva životného prostredia o poskytnutí grantu na projekty investujúce do recyklačnej infraštruktúry. Projekty pozostávajú z výstavby a modernizácie kompostovacích zariadení a komunitných kompostovacích zariadení. Investícia zahŕňa aj podporu na nákup zariadení na uplatnenie celkového množstva najmenej 200.000 ton kompostu (digestate alebo fugate) ročne na poľnohospodársky pozemkový fond (ALF) pre poľnohospodárske subjekty, prevádzkovateľov kompostovacích zariadení a bioplynových staníc. Od príjemcov podpory na nadobudnutie zariadení sa vyžaduje, aby počas 5-ročného obdobia obsahovali minimálne 40 ton kompostu na hektár.
149	Investícia 1: Budovanie infraštruktúry na recykláciu	Míľnik	Dokončenie projektov investujúcich do recyklačnej infraštruktúry	Správa o dokončení				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Dokončenie projektov investujúcich do recyklačných infraštruktúr. V dôsledku investície sa modernizáciou alebo výstavbou kompostovacích zariadení zabezpečí zvýšenie spracovaného biologicky rozložiteľného komunálneho odpadu aspoň o 70000 ton ročne.
150	Investícia 2: Obehové riešenia v podnikoch	Míľnik	Udelenie všetkých verejných zákaziek na projekty investujúce do obehových riešení v podnikoch ministerstvom priemyslu a obchodu	Oznámenie ministerstva priemyslu a obchodu o udelení všetkých verejných zákaziek na projekty, ktoré investujú do obehových riešení v podnikoch				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2022	Oznámenie ministerstva priemyslu a obchodu o udelení všetkých verejných zákaziek na projekty, ktoré investujú do obehových riešení v podnikoch. Vyberú sa projekty, ktoré posilnia priemyselnú transformáciu smerom k nízkouhlíkovej, obehovej a digitálnej spoločnosti, čím sa zníži materiálová náročnosť výroby a spotreby primárnych zdrojov.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
151	Investícia 2: Obehové riešenia v podnikoch	Cieľ	Dokončenie projektov investujúcich do obehových riešení v podnikoch		Počet projektov	0	60	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Dokončia sa projekty, ktoré podporia vývoj obehových riešení v priemyselných podnikoch, zvýšia využívanie druhotných surovín ako náhrady za primárne zdroje, znížia materiálovú náročnosť výroby, optimalizujú ekologický dizajn materiálov s cieľom uľahčiť recykláciu a opätovné použitie, zavedú priemyselnú symbiózu a podporia prechod na obehové hospodárstvo.
152	Investícia 3: Úspora vody v priemysle	Míľnik	Udelenie všetkých verejných zákaziek na projekty na záchranu a optimalizáciu vody v priemysle ministerstvom priemyslu a obchodu	Oznámenie ministerstva priemyslu o udelení všetkých verejných zákaziek na projekty na úsporu a optimalizáciu vody v priemysle				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2022	Oznámenie ministerstva priemyslu a obchodu o udelení všetkých verejných zákaziek na projekty na úsporu a optimalizáciu vody v priemysle. Vyberajú sa projekty, ktoré optimalizujú spotrebu vody vo výrobnom procese inštaláciou nových technológií a zariadení na úsporu vody, priamu recykláciu vody v odvetviach náročných na vodu, opätovné použitie znečistenej/používanej prevádzkovej vody v iných procesoch, optimalizáciu využívania vody v verejných zariadeniach, zníženie strát vody v uzavretých okruhoch alebo optimalizáciu využívania pary alebo jej distribučného potenciálu.
153	Investícia 3: Úspora vody v priemysle	Cieľ	Dokončenie projektov na šetrenie a optimalizáciu vody v priemysle		Počet projektov	0	40	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Dokončia sa projekty, ktoré optimalizujú spotrebu vody vo výrobnom procese inštaláciou nových technológií a zariadení na úsporu vody, priamu recykláciu vody v odvetviach náročných na vodu, opätovné použitie znečistenej/používanej prevádzkovej vody v iných procesoch, optimalizáciu využívania vody v verejných zariadeniach, zníženie strát vody v uzavretých okruhoch alebo optimalizáciu využívania pary alebo jej distribučného potenciálu.

O. ZLOŽKA 2.8: REVITALIZÁCIA OPUSTENÝCH PRIEMYSELNÝCH POZEMKOV

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu výzvy podpory revitalizácie bývalých priemyselných alebo nevyužitých lokalít v mestských oblastiach (opustené priemyselné pozemky) s konečným cieľom:

- zlepšiť energetickú účinnosť renovovaných alebo rekonštruovaných budov;
- vybudovať nové energeticky efektívne budovy, kde by obnova nebola možná ani efektívna;
- vytvárať prirodzené záchyty uhlíka.

Komponent iniciuje komplexnú premenu lokality a zvyšuje ekologickú stabilitu krajiny vytvorením nových zelených plôch bez toho, aby to malo vplyv na poľnohospodársku pôdu. Očakáva sa, že oživenie územia prispeje k efektívnejšiemu využívaniu technickej a dopravnej infraštruktúry, zníženiu spotreby energie a zvýšeniu energetickej efektívnosti.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu, podľa ktorého sa Česko zameria na prechod na nízkouhlíkové hospodárstvo a energetickú transformáciu vrátane energetickej efektívnosti (odporúčanie pre danú krajinu č. 3, 2019), a odporúčania pre danú krajinu, podľa ktorého Česko podporuje čistú a efektívnu výrobu a využívanie energie (odporúčanie pre danú krajinu č. 3, 2020).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

O.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Investícia 1: Investičná pomoc na regeneráciu konkrétnych brownfieldov

Investícia podporuje projekty regenerácie brownfieldov zamerané na prípravu oblastí na ďalšie multifunkčné využitie (vrátane renovácie a výstavby infraštruktúry alebo demolácie budov). Ministerstvo regionálneho rozvoja v spolupráci s českou investičnou agentúrou a agentúrou pre rozvoj podnikania Česka, ktorá je podriadená ministerstvu priemyslu a obchodu, identifikovalo konkrétne opustené priemyselné pozemky, a to na základe veľkosti lokality, očakávanej veľkosti investície a zosúladenia projektu s ambíciami Európy v oblasti zelenej transformácie. Opatrenie spočíva vo vytvorení subvenčného programu, ktorým sa poskytuje podpora na prípravu pozemkov na budúce investície a na samotné investičné projekty. Investícia podporí najmenej 10 projektov regenerácie opustených priemyselných pozemkov.

Investícia sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 2: Investičná pomoc na regeneráciu brownfieldov vo vlastníctve obcí a regiónov na nepodnikateľské účely

Investícia podporuje regeneráciu brownfieldov vo vlastníctve miestnych a regionálnych orgánov, ktoré sa transformujú na zariadenie alebo verejnú inštitúciu, ako je škola, kultúrne centrum, športový priestor, obecný orgán alebo verejne prístupný park. Podpora sa poskytuje výlučne projektom, ktoré sa viažu buď na energeticky účinnú obnovu, alebo na vytváranie prirodzených záchytov uhlíka vrátane vytvárania trvalých trávnych porastov alebo výsadby stromov. Investícia podporí najmenej 30 nepodnikateľských projektov regenerácie opustených priemyselných pozemkov.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 3: Investičná pomoc na regeneráciu brownfieldov vo vlastníctve obcí a regiónov na podnikateľské účely

Investícia prispeje k revitalizácii opustených priemyselných lokalít vrátane odstránenia malých prekážok na povrchu, ktoré vlastní obce najmä na podnikateľské účely a v obmedzenom rozsahu na iné ako podnikateľské účely. Tieto prekážky sa týkajú častí stavieb označených ako nebezpečný odpad, ako sú materiály obsahujúce azbest alebo malé úniky ropy. Osobitný dôraz sa kladie na prísne dodržiavanie zásad modro-zelenej infraštruktúry a energetickej účinnosti, čo znamená, že sa uprednostnia projekty, ktorými sa vykonáva riadenie dažďovej vody podľa zákona č. 254/2001 („vodný zákon“), a v prípade nových budov opatrenia na úsporu energie nad rámec legislatívnych požiadaviek zákona č. 406/2000 (ďalej len „zákon o hospodárení s energiou“). Regenerované lokality využívajú prednostne malé a stredné podniky a miestne podniky. Investícia podporuje projekty na revitalizáciu brownfieldov na podnikateľské účely, ktoré zodpovedajú cieľu aspoň 76 000 m³ zastavaného priestoru.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

O.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
154	Investícia 1: Investičná pomoc na regeneráciu konkrétnych brownfieldov	Cieľ	Nadobudnutie platnosti všetkých subvenčných zmlúv medzi štátnym investičným fondom a vybranými držiteľmi projektov opustených priemyselných pozemkov		Počet projektov		10	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ OK	2023	Nadobudnutie platnosti všetkých subvenčných zmlúv medzi štátnym investičným fondom a vybranými držiteľmi projektov na regeneráciu opustených priemyselných lokalít (príprava projektu, príprava pôdy, investičné projekty) po príprave programu dotácií. Projekty podporované z programu dotácií sú zamerané na demoláciu a energeticky efektívnu výstavbu alebo energeticky efektívnu obnovu. Zazmluvní sa celkovo najmenej 10 projektov a aspoň 60 % investícií poskytnutých v rámci tohto opatrenia sa vyčlení na projekty energeticky efektívnej obnovy. Pokiaľ ide o financovanie demolácie a energeticky efektívnej výstavby, zabezpečí sa, aby vybrané projekty boli také, aby i) nové budovy mali dopyt po primárnej energii, ktorý je aspoň o 20 % nižší ako požiadavka na budovy s takmer nulovou spotrebou energie; II) hĺbková obnova nie je možná z technických, zdravotných/bezpečnostných dôvodov alebo z dôvodov vhodných na daný účel; III) celková zastavaná plocha nových budov nemôže presiahnuť celkovú zastavanú plochu všetkých zbúraných bývalých budov opustených priemyselných pozemkov, pričom aspoň 80 % zastavaných budov je umiestnených priamo na zastavanej ploche bývalých zbúraných budov. Konverzia cenných zelených plôch (s vysokou hodnotou biodiverzity) sa vylúči. Pokiaľ ide o podporu činností obnovy, vo výzve sa uvedie, že aspoň 90 % nákladov sa použije na obnovu zameranú na energetickú efektívnosť. Požiadavkami výziev na predkladanie projektov sa zabezpečí, aby sa aspoň 70 % vzniknutého stavebného a demolačného odpadu pripravilo na opätovné použitie a recykláciu. Správa výzvy, hodnotenie projektových žiadostí, výber a podpis zmluvy s držiteľmi projektov, ako aj platby počas realizácie

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										projektu (výstavba) a konečná kontrola sa zverujú štátnemu investičnému fondu.
155	Investícia 1: Investičná pomoc na regeneráciu konkrétnych brownfieldov	Cieľ	Dokončenie energeticky efektívnych projektov revitalizácie konkrétnych brownfieldov		Počet projektov	0	10	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Dokončí sa najmenej 10 projektov revitalizácie energetickej efektívnosti konkrétnych opustených priemyselných lokalít. Najmenej 60 % investície sa vyčlení na energeticky účinné projekty obnovy.
156	Investícia 2: Investičná pomoc na regeneráciu brownfieldov vo vlastníctve obcí a regiónov na nepodnikateľské účely	Cieľ	Nadobudnutie platnosti všetkých zmlúv medzi štátnym investičným fondom a vybranými držiteľmi projektov brownfieldov		Počet projektov		30	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2023	Nadobudnutie platnosti všetkých zmlúv na regeneráciu opustených priemyselných pozemkov vo verejnom vlastníctve na nepodnikateľské účely po príprave subvenčného programu. Projekty podporované z programu dotácií sú zamerané na vykonávanie energeticky účinných renovácií alebo premenu opustených priemyselných lokalít na prírodné záchyty uhlíka. Pokiaľ ide o podporu činností obnovy, vo výzve sa uvedie, že aspoň 90 % nákladov sa použije na obnovu zameranú na energetickú efektívnosť. Požiadavkami výziev na predkladanie projektov sa zabezpečí, aby sa aspoň 70 % vzniknutého stavebného a demolačného odpadu pripravilo na opätovné použitie a recykláciu. Celkovo sa zadá najmenej 30 projektov a najmenej 20 % investícií sa vyčlení na projekty zamerané na premenu opustených priemyselných pozemkov na prírodné záchyty uhlíka.
157	Investícia 2: Investičná pomoc na regeneráciu brownfieldov vo vlastníctve obcí a regiónov na	Cieľ	Dokončenie energeticky efektívnych projektov revitalizácie brownfieldov vlastných		Počet obrázkov revitalizovanej zastavanej plochy	0	41 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Najmenej 20 % investícií sa vyčlení na projekty zamerané na premenu opustených priemyselných lokalít na prirodzené záchyty uhlíka. Celkovo sa dokončí najmenej 30 projektov a revitalizuje sa 41 000 m ² zastavanej plochy.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
	nepodnikateľské účely		obcami a regiónmi na nepodnikateľské účely							
158	Investícia 3: Investičná pomoc na regeneráciu brownfieldov vo vlastníctve obcí a regiónov na podnikateľské účely	Cieľ	Nadobudnutie účinnosti všetkých verejných zákaziek na regeneráciu opustených priemyselných pozemkov vo verejnom vlastníctve na podnikateľské účely		Počet projektov		20	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ OK	2023	Nadobudnutie platnosti všetkých zmlúv o obnove opustených priemyselných pozemkov vo verejnom vlastníctve na podnikateľské účely po príprave subvenčného programu. Vybrané projekty sú zamerané na podporu demolácie a energeticky efektívnej výstavby alebo energeticky efektívnej obnovy. Pokiaľ ide o financovanie demolácie a energeticky efektívnej výstavby, zabezpečí sa, aby vybrané projekty boli také, aby i) nové budovy mali dopyt po primárnej energii, ktorý je aspoň o 20 % nižší ako požiadavka na budovy s takmer nulovou spotrebou energie; II) hĺbková obnova nie je možná z technických, zdravotných/bezpečnostných dôvodov alebo z dôvodov vhodných na daný účel; III) v mieste, kde sa nachádzala prvá budova, sa použije maximálne 5 % nových pozemkov. To vylučuje možnosť zbúrať budovy na jednom mieste a namiesto toho postaviť inú budovu na inom mieste. Pokiaľ ide o podporu činností obnovy, zabezpečí sa, aby aspoň 90 % nákladov podporovalo energeticky efektívnu obnovu. Požiadavkami výziev na predkladanie projektov sa zabezpečí, aby sa aspoň 70 % vzniknutého stavebného a demolačného odpadu pripravilo na opätovné použitie a recykláciu. Celkovo sa zazmluvní najmenej 20 projektov.
159	Investícia 3: Investičná pomoc na regeneráciu brownfieldov vo vlastníctve obcí a regiónov na podnikateľské účely	Cieľ	Dokončenie energeticky efektívnych projektov revitalizácie brownfieldov vo vlastníctve		Počet m ³ zastavaného priestoru	0	76 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ OK	2025	Najmenej 60 % investícií sa vyčlení na energeticky efektívne projekty obnovy budov na opustených priemyselných lokalitách. Celkovo sa revitalizuje najmenej 76000 m³ zastavaného priestoru.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
			obcí a regiónov na podnikateľské účely							

P. KOMPONENT 2.9: PODPORA BIODIVERZITY A BOJA PROTI SUCHU

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu výziev vyplývajúcich z nízkeho zadržiavania vody a vplyvu zmeny klímy v Česku. Cieľom komponentu je zlepšiť ochranu pred suchom a povodňami zvýšením zadržiavania vody v krajine a v mestských oblastiach. Plánujú sa aj investície do ochrany lokalít sústavy Natura 2000 a osobitne chránených oblastí.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

P.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Novela zákona o vodohospodárstve

Cieľom reformy je zmeniť a doplniť zákon o hospodárení s vodou s cieľom systematickejšie riešiť suchá a nedostatok vody. V pozmeňujúcom a dopĺňujúcom návrhu sa vymedzí rámec prevencie a monitorovania sucha, zodpovednosti príslušných orgánov a kontrolné mechanizmy. Jeho cieľom je zriadenie regionálnych komisií s mandátom na vydanie vyhlásenia o stave nedostatku vody a uplatňovanie zodpovedajúcich obmedzení využívania vody v regióne v súlade s plánmi riadenia sucha.

Implementácia tejto reformy sa dokončí do 31. decembra 2024.

Investícia 1: Ochrana pred suchom a záplavami mesta Brno

Cieľom tejto investície je posilniť protipovodňové bariéry mesta Brno a oživiť rieku Svratka. Realizácia projektu zahŕňa: riešenia blízke prírode, ako je prirodzený únik zvýšenej hladiny vody v povodiach na lúkach, vytváranie prírodných úložísk, lúk, záplavových oblastí a vytváranímokradí. Riešenia sa zavedú na rieke Svratka.

Realizácia investície sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 2: Hospodárenie s dažďovou vodou v mestských aglomeráciách

Cieľom tejto investície je spomaliť odtoky a zadržiavanie a akumuláciu vody v mestských aglomeráciách. Investícia môže okrem iného zahŕňať skrútenie povrchu, absorpčné pásy a nádrže, dažďové záhrady, podzemné pasce, odvodňovanie, podzemné zásobníky alebo zelené strechy.

Realizácia investície sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 3: Riadenie lokalít sústavy Natura 2000 a chránených druhov rastlín a zvierat

Všeobecným cieľom investície je posilniť ekologickú stabilitu krajiny a biodiverzity v Česku (vrátane vypracovania podkladových štúdií). Pozostáva z vykonávania opatrení vymedzených v plánoch riadenia na obnovu a revitalizáciu lokalít sústavy Natura 2000 (osobitne chránené územia a lokality s európskym významom), ako aj vnútroštátne chránených lokalít a na starostlivosť o osobitne chránené druhy. Investícia prispeje k dosiahnutiu priaznivého stavu ochrany vykonávaním ochranných opatrení stanovených v plánoch riadenia prírody.

Realizácia investície sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 4: Prispôsobenie vodných, nelesníckych a lesných ekosystémov zmene klímy

Cieľom tejto investície je umožniť systematické zadržiavanie vody v krajine. Pozostáva z vykonávania akcií, ktoré môžu okrem iného zahŕňať zlepšenie druhov a priestorového zloženia lesov; na ochranu nelesných biotopov; pri vytváraní alebo obnove mokradí a rybníkov; pri revitalizácii vodných tokov, obnove krajinných prvkov, výsadbe stromov mimo zalesnených oblastí a iných súvisiacich činnostiach. Investícia zahŕňa aj podporu predbežných štúdií uskutočniteľnosti o potenciáli zadržiavania vody na územiach malých povodí a v prípade potreby vykonávanie vybraných opatrení z týchto štúdií.

Realizácia investície sa dokončí do 31. decembra 2025.

Reforma 2: Vytvorenie krajinnej politiky a plánovania

Cieľom reformy je vytvoriť integrované riadenie a plánovanie krajiny, čím sa zabezpečí medziodvetvová koordinácia a zapojenie viacerých zainteresovaných strán. Jeho konečným cieľom je podporovať ochranu a udržateľné využívanie prírodných zdrojov, ako sú lesy, vodné útvary a biodiverzita, s cieľom zabezpečiť dlhodobé ekologické a sociálno-ekonomické prínosy.

Vláda prijme dokument integrovanej politiky v oblasti krajinnej politiky. Politickým dokumentom sa vytvorí priaznivé prostredie pre udržateľné obhospodarovanie pôdy verejným aj súkromným sektorom. Na základe tohto politického dokumentu sa na webovej platforme prístupnej verejnosti a zamestnancom verejnej správy uverejní metodika opisujúca prístup k ochrane krajiny a riadeniu krajiny na vnútroštátnej, regionálnej a miestnej úrovni. Vytvoria sa nástroje na monitorovanie uplatňovania poznatkov v praxi a dokončia sa tri pilotné projekty.

Opatrenie sa dokončí do 31. marca 2026.

P.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/ciele	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
160	Reforma 1: Novela zákona o vodohospodárstve	Míľník	Zmena zákona o vodohospodárstve (zákon č. 254/2001 Z. z.) zameraná na systematický prístup k riadeniu sucha a nedostatku vody.	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o vodohospodárstve (zákon č. 254/2001 Z. z.)				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Prijme sa novela zákona o vodách, ktorou sa vymedzuje rámec na predchádzanie suchám a nedostatku vody prostredníctvom monitorovania sucha, vytvorenie kontrolných mechanizmov a vymedzenie zodpovedností príslušných orgánov. Zriadi sa regionálna a ústredná komisia pre prevenciu, monitorovanie a riadenie sucha a nedostatku vody. Vypracujú a schvália sa regionálne a národné plány sucha.
161	Investícia 1: Ochrana pred suchom a záplavami mesta Brno	Míľník	Oznámenie o zadaní zákaziek na projekty zamerané na ochranu pred suchom a záplavami mesta Brno.	Oznámenie o zadaní všetkých zákaziek.				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2022	Oznamovanie všetkých zákaziek zadaných na projekty zamerané na ochranu pred suchom a záplavami mesta Brno.
162	Investícia 1: Ochrana pred suchom a záplavami mesta Brno	Míľník	Dokončenie opatrení na ochranu prírody proti povodňam na ochranu mesta Brno	Dokončenie projektu				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Realizácia projektu povedie k vytvoreniu súboru opatrení na ochranu pred prírodnými povodňami v úseku rieky Svratka. Opatrenia proti povodňovej ochrane zahŕňajú: • Zlepšenie morfológie vodného toku • Prispôbenie pôdnych brehov miernejším a variabilnejším sklonom a ich prípadná stabilizácia. • Výsadba sprevádzajúcich stromov spolu so zatravnením brehov a okolia vodného toku. • Otvorenie záplavových oblastí pre povodne a ich úpravy (napr. výstavba mokradí). Opatrenie protipovodňovej ochrany zahŕňa riešenia blízke prírode a je v súlade s národným akčným plánom pre adaptáciu na zmenu klímy a štátnou politikou životného prostredia v Českej republike do roku 2030 do roku 2050.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										Sprievodné opatrenia, ktorým sa nemožno vyhnúť žiadnym spôsobom a ktoré sú nevyhnutne potrebné na vykonávanie uvedených opatrení.
163	Investícia 2: Hospodárenie s dažďovou vodou v mestských aglomeráciách	Cieľ	Zvýšenie objemu dažďovej vody zachytenej opatreniami na riadenie dažďovej vody v mestských oblastiach		Objem m ³ zadržanej dažďovej vody	0	20.000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Správa o dokončení predložená nezávislým orgánom. Toto opatrenie zahŕňa absorpciu a zachytávanie zelených plôch, dažďové záhrady, zariadenia na zadržiavanie podzemnej dažďovej vody, povrchové a podzemné záchytné nádrže.
164	Investícia 3: Chránené oblasti vrátane lokalít sústavy Natura 2000 a chránených druhov rastlín a zvierat	Cieľ	Dokončenie projektov zameraných na ochranu chránených oblastí vrátane lokalít sústavy Natura 2000 a chránených druhov rastlín a živočíchov.		Hektárov	0	150 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Správa o dokončení predložená ministerstvom životného prostredia. Investícia prispeje k dosiahnutiu priaznivého stavu ochrany vykonávaním ochranných opatrení stanovených v plánoch riadenia prírody na základe zákona č. 114/1992. Investícia sa realizuje v lokalitách sústavy Natura 2000, vo vnútroštátnych chránených oblastiach a mimo uvedených oblastí a pokrýva najmenej 150 000 ha.
165	Investícia 4: Prispôsobenie vodných, nelesníckych a lesných ekosystémov zmene klímy	Míľnik	Dokončenie projektov zameraných na prispôsobenie vodných, nelesníckych a lesných ekosystémov zmene klímy	Správa o dokončení vypracovaná nezávislým orgánom				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Predloženie správy o dokončení najmenej 2500 projektov zameraných na prispôsobenie vodných, nelesníckych a lesných ekosystémov zmene klímy zo strany nezávislého orgánu a posúdenie aspoň 4 250 km ² malých povodí z hľadiska ich potenciálu zadržiavania vody.
262	Reforma 2: Vytvorenie krajinskej politiky a plánovania	Míľnik	Prijatie integrovanej krajinskej politiky a plánovania	Prijatie krajinskej politiky a uverejnenie usmernení týkajúcich sa krajiny				PRVÝ ŠTVRŤROK	2026	Prijatie integrovaného dokumentu o politike v oblasti krajinskej politiky vládou. Zapojenie zainteresovaných strán je súčasťou návrhu politiky. Politikou sa vytvorí priaznivé prostredie pre udržateľné obhospodarovanie pôdy verejným aj súkromným sektorom, a to najmä prekonaním administratívnych a odvetvových prekážok prostredníctvom mechanizmov spolupráce v oblasti riadenia. Týka sa aspoň týchto tém: biodiverzita, vodné hospodárstvo, lesné hospodárstvo a kultúrne dedičstvo. Na základe tejto politiky sa na webovej platforme prístupnej verejnosti a zamestnancom verejnej správy uverejní metodika opisujúca prístup k ochrane krajiny a riadeniu krajiny na vnútroštátnej, regionálnej a miestnej úrovni.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										Vytvorí sa nástroje na monitorovanie uplatňovania poznatkov v praxi a dokončia sa tri pilotné projekty.

Q. ZLOŽKA 2.10 DOSTUPNÉ BÝVANIE

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu súčasnej a stupňujúcej sa krízy cenovej dostupnosti bývania. Jeho cieľom je zvýšiť ponuku cenovo dostupného bývania poskytovaním zvýhodnených a podriadených úverov investorom, ako aj zriadením verejno-súkromného spoločného investičného fondu na nadobúdanie, obnovu a výstavbu cenovo dostupného bývania.

Komponent pozostáva z reformy bývania, poradenského centra v oblasti bývania a siete regionálnych poradenských centier v oblasti bývania a troch finančných nástrojov zameraných na maximalizáciu prístupu k financovaniu a využívanie súkromného kapitálu:

- Zvýhodnený úverový nástroj
- Nástroj podriadených úverov
- Verejno-súkromný spoločný investičný fond

Komponent podporuje riešenie odporúčaní pre jednotlivé krajiny týkajúcich sa posilnenia poskytovania sociálneho a cenovo dostupného bývania, a to aj prijatím osobitného legislatívneho rámca pre sociálne bývanie a lepšou koordináciou medzi rôznymi orgánmi (odporúčanie pre danú krajinu č. 3 2022).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

OTÁZKA Č. 1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Nadobudnutie účinnosti zákona o cenovo dostupnom bývaní

Cieľom reformy je zvýšiť cenovú dostupnosť bývania prijatím a vykonávaním moderného a vyváženého legislatívneho rámca. V rámci reformy nadobúda účinnosť zákon o cenovo dostupnom bývaní.

OTÁZKA Č. 2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
263	Reforma 1: Nadobudnutie účinnosti zákona o cenovo dostupnom bývaní	Míľnik	Platný zákon o cenovom bývaní	Akt				DRUHÝ ŠTVRTROK	2025	Zákon o cenovo dostupnom bývaní nadobúda účinnosť. Zákon: 1. Vytvoriť mechanizmus na pomoc žiadateľom pri hľadaní ubytovania. 2. Vytvoriť mechanizmus stimulujúci používanie prázdneho obydľia. 3. Vytvoriť mechanizmus, ktorý pomôže nájomcom plniť si povinnosti voči prenajímateľom.

OTÁZKA Č. 3. Opis reforiem a investícií v rámci úverového financovania

Investícia 1: Zvýhodnený úverový nástroj

Toto opatrenie pozostáva z verejnej investície do nástroja na poskytovanie zvýhodnených úverov s cieľom stimulovať súkromné investície a zlepšiť prístup k financovaniu v sektore cenovo dostupného bývania v Česku. Nástroj funguje tak, že poskytuje zvýhodnené úvery priamo súkromnému sektoru, ako aj subjektom verejného sektora zapojeným do podobných činností. Na základe investícií Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti je cieľom mechanizmu spočiatku poskytnúť financovanie vo výške aspoň 170 460 000 EUR.

Nástroj riadi štátny fond na podporu investícií ako implementujúci partner. Nástroj zahŕňa tento rad produktov: zvýhodnené úvery. Cieľom tohto produktu je poskytovať zvýhodnené úvery na projekty, ktoré prispievajú k zvýšeniu dostupnosti nájomného bývania. Podporované činnosti sú renovácia existujúcich bytových jednotiek, renovácia budov na bytové jednotky, nadobudnutie bytových jednotiek a výstavba nových bytových jednotiek.

S cieľom implementovať investície do nástroja Česko a Štátny fond investičnej podpory podpíšu vykonávaciu dohodu, ktorá bude obsahovať tento obsah:

- 1) Opis rozhodovacieho procesu nástroja: Konečné investičné rozhodnutie nástroja prijíma investičný výbor alebo iný príslušný rovnocenný riadiaci orgán a schvaľuje sa väčšinou hlasov členov, ktorí sú nezávislí od vlády.
- 2) Kľúčové požiadavky súvisiacej investičnej politiky, ktoré zahŕňajú:
 - a) Opis finančného(-ých) produktu(-ov) a oprávnených konečných príjemcov.
 - b) Požiadavka, aby všetky podporované investície boli ekonomicky životaschopné.
 - c) Požiadavka dodržiavať zásadu „výrazne nenarušiť“, ako sa stanovuje v technickom usmernení k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01). Investičná politika vylučuje z oprávnenosti najmä tento zoznam činností a aktív: I) činnosti a aktíva súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného používania,⁹ii) činnosti a aktíva v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty,¹⁰iii) činnosti a aktíva súvisiace so skládkami odpadu, spaľovňami a mechanickými biologickými čistiarňami. Investičná politika si okrem toho vyžaduje súlad s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia konečných príjemcov nástroja.
 - d) Požiadavka, aby koneční príjemcovia nástroja nedostali podporu z iných nástrojov Únie na pokrytie rovnakých nákladov.
 - e) Požiadavka, aby všetky podporované obnovy zahŕňali obnovy zamerané na energetickú efektívnosť.

⁹ S výnimkou a) aktív a činností pri výrobe elektriny a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré sú v súlade s podmienkami stanovenými v prílohe III k technickému usmerneniu „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) a b) činností a aktív podľa bodu ii), v prípade ktorých je používanie fosílnych palív dočasné a technicky nevyhnutné na včasný prechod na prevádzku bez fosílnych palív.

¹⁰ Ak sa podporovanou činnosťou dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, poskytne sa vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty stanovené pre bezodplatné pridelovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

- 3) Suma, na ktorú sa vzťahuje vykonávacia dohoda, štruktúra poplatkov pre implementujúceho partnera a požiadavka reinvestovať akékoľvek spätné toky podľa investičnej politiky mechanizmu, pokiaľ sa nepoužívajú na splácanie úverov v rámci Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti.
- 4) Požiadavky na monitorovanie, audit a kontrolu vrátane:
 - a) Opis monitorovacieho systému implementujúceho partnera na podávanie správ o mobilizovaných investíciách.
 - b) Opis postupov implementujúceho partnera, ktorými sa zabezpečí predchádzanie podvodom, korupcii a konfliktom záujmov, ich odhaľovanie a náprava.
 - c) Povinnosť overiť oprávnenosť každej operácie v súlade s požiadavkami stanovenými vo vykonávacej dohode pred tým, ako sa zaviazne financovať operáciu.
 - d) Povinnosť vykonávať ex post audit založený na riziku v súlade s plánom auditu Štátneho fondu na podporu investícií. Týmto auditmi sa overí i) účinnosť systémov kontroly vrátane odhaľovania podvodov, korupcie a konfliktu záujmov; II) dodržiavanie zásady „výrazne nenarušiť“ a pravidiel štátnej pomoci; a iii) aby sa dodržala požiadavka, aby koneční príjemcovia nástroja nedostali podporu z iných nástrojov Únie na pokrytie rovnakých nákladov. Auditom sa takisto overí zákonnosť transakcií a dodržiavanie podmienok príslušnej vykonávacej dohody.

Vykonávanie opatrenia sa dokončí do 31. augusta 2026.

Investícia 2: Nástroj podriadených úverov

Toto opatrenie pozostáva z verejných investícií do nástroja na poskytovanie podriadených úverov s cieľom stimulovať súkromné investície a zlepšiť prístup k financovaniu v sektore cenovo dostupného bývania v Česku. Nástroj funguje tak, že poskytuje podriadené úvery priamo súkromnému sektoru, ako aj subjektom verejného sektora zapojeným do podobných činností. Na základe investícií Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti je cieľom mechanizmu spočiatku poskytnúť financovanie vo výške aspoň 94 770 000 EUR.

Nástroj spravuje Národná rozvojová banka ako implementujúci partner. Nástroj zahŕňa tento rad produktov: podriadené úvery. Cieľom tohto produktu je poskytovať podriadené úvery na projekty, ktoré prispievajú k zvýšeniu dostupnosti nájomného bývania. Podporovanými činnosťami sú nadobúdanie, renovácia existujúcich bytových jednotiek, obnova budov na bytové jednotky a výstavba nových bytových jednotiek.

Česko a Národná rozvojová banka s cieľom implementovať investíciu do nástroja podpíšu vykonávaciu dohodu, ktorá bude obsahovať tento obsah:

- 1) Opis rozhodovacieho procesu nástroja: Konečné investičné rozhodnutie nástroja prijíma investičný výbor alebo iný príslušný rovnocenný riadiaci orgán a schvaľuje sa väčšinou hlasov členov, ktorí sú nezávislí od vlády.
- 2) Kľúčové požiadavky súvisiacej investičnej politiky, ktoré zahŕňajú:
 - a) Opis finančného(-ých) produktu(-ov) a oprávnených konečných príjemcov.
 - b) Požiadavka, aby všetky podporované investície boli ekonomicky životaschopné.
 - c) Požiadavka dodržiavať zásadu „výrazne nenarušiť“, ako sa stanovuje v technickom usmernení k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01). Investičná politika vylučuje z oprávnenosti najmä tento zoznam činností a aktív: I) činnosti a aktíva súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného

používania,¹¹ i) činnosti a aktíva v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty,¹² iii) činnosti a aktíva súvisiace so skládkami odpadu, spaľovňami a mechanickými biologickými čistiarňami. Investičná politika si okrem toho vyžaduje súlad s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia konečných príjemcov nástroja.

- d) Požiadavka, aby koneční príjemcovia nástroja nedostali podporu z iných nástrojov Únie na pokrytie rovnakých nákladov.
- e) Požiadavka, aby všetky podporované obnovy zahŕňali obnovy zamerané na energetickú efektívnosť.

3) Suma, na ktorú sa vzťahuje vykonávacia dohoda, štruktúra poplatkov pre implementujúceho partnera a požiadavka reinvestovať akékoľvek spätné toky podľa investičnej politiky mechanizmu, pokiaľ sa nepoužívajú na splácanie úverov v rámci Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti.

4) Požiadavky na monitorovanie, audit a kontrolu vrátane:

- a) Opis monitorovacieho systému implementujúceho partnera na podávanie správ o mobilizovaných investíciách.
- b) Opis postupov implementujúceho partnera, ktorými sa zabezpečí predchádzanie podvodom, korupcii a konfliktom záujmov, ich odhaľovanie a náprava.
- c) Povinnosť overiť oprávnenosť každej operácie v súlade s požiadavkami stanovenými vo vykonávacej dohode pred tým, ako sa zaviazne financovať operáciu.
- d) Povinnosť vykonávať následné audity založené na riziku v súlade s plánom auditu Národnej rozvojovej banky. Týmto auditmi sa overí i) účinnosť systémov kontroly vrátane odhaľovania podvodov, korupcie a konfliktu záujmov; II) dodržiavanie zásady „výrazne nenarušiť“ a pravidiel štátnej pomoci; a iii) aby sa dodržala požiadavka, aby koneční príjemcovia nástroja nedostali podporu z iných nástrojov Únie na pokrytie rovnakých nákladov. Auditom sa takisto overí zákonnosť transakcií a dodržiavanie podmienok príslušnej vykonávacej dohody.

Vykonávanie opatrenia sa dokončí do 31. augusta 2026.

Investícia 3: Nástroj na spoločné investovanie

Toto opatrenie pozostáva z verejných investícií do verejno-súkromného nástroja spoločných investícií, ktorého cieľom je zlepšiť prístup k cenovo dostupnému bývaniu v Česku. Nástroj funguje tak, že investuje

¹¹ S výnimkou a) aktív a činností pri výrobe elektriny a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré sú v súlade s podmienkami stanovenými v prílohe III k technickému usmerneniu „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) a b) činností a aktív podľa bodu ii), v prípade ktorých je používanie fosílnych palív dočasné a technicky nevyhnutné na včasný prechod na prevádzku bez fosílnych palív.

¹² Ak sa podporovanou činnosťou dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, poskytne sa vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty stanovené pre bezodplatné pridelovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

priamo do nehnuteľností. Na základe investícií Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti je cieľom mechanizmu spočiatku investovať aspoň 39 574 000 EUR.

Nástroj spravuje národná rozvojová investičná spoločnosť ako implementujúci partner.

S cieľom implementovať investíciu do nástroja Česko a národná rozvojová investičná spoločnosť podpíšu vykonávaciu dohodu, ktorá bude obsahovať tento obsah:

- 1) Opis rozhodovacieho procesu nástroja: Konečné investičné rozhodnutie nástroja prijíma investičný výbor alebo iný príslušný rovnocenný riadiaci orgán a schvaľuje sa väčšinou hlasov členov, ktorí sú nezávislí od vlády.
- 2) Kľúčové požiadavky súvisiacej investičnej politiky, ktoré zahŕňajú:
 - a) Požiadavka, aby všetky podporované investície boli ekonomicky životaschopné.
 - b) Požiadavka dodržiavať zásadu „výrazne nenarušiť“, ako sa stanovuje v technickom usmernení k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01). Investičná politika vylučuje z oprávnenosti najmä tento zoznam činností a aktív: I) činnosti a aktíva súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného používania,¹³ ii) činnosti a aktíva v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty,¹⁴ iii) činnosti a aktíva súvisiace so skládkami odpadu, spaľovňami a mechanickými biologickými čistiarňami. Investičná politika si okrem toho vyžaduje súlad s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia konečných príjemcov nástroja.
 - c) Požiadavka, aby koneční príjemcovia nástroja nedostali podporu z iných nástrojov Únie na pokrytie rovnakých nákladov.
 - d) Požiadavka, aby všetky podporované obnovy zahŕňali obnovy zamerané na energetickú efektívnosť.
- 3) Suma, na ktorú sa vzťahuje vykonávacia dohoda, štruktúra poplatkov pre implementujúceho partnera a požiadavka reinvestovať akékoľvek spätné toky podľa investičnej politiky mechanizmu, pokiaľ sa nepoužívajú na splácanie úverov v rámci Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti.
- 4) Požiadavky na monitorovanie, audit a kontrolu vrátane:

¹³ S výnimkou a) aktív a činností pri výrobe elektriny a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré sú v súlade s podmienkami stanovenými v prílohe III k technickému usmerneniu „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) a b) činností a aktív podľa bodu ii), v prípade ktorých je používanie fosílnych palív dočasné a technicky nevyhnutné na včasný prechod na prevádzku bez fosílnych palív.

¹⁴ Ak sa podporovanou činnosťou dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, poskytne sa vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty stanovené pre bezodplatné pridelovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

- a) Opis monitorovacieho systému implementujúceho partnera na podávanie správ o mobilizovaných investíciách.
- b) Opis postupov implementujúceho partnera, ktorými sa zabezpečí predchádzanie podvodom, korupcii a konfliktom záujmov, ich odhaľovanie a náprava.
- c) Povinnosť overiť oprávnenosť každej operácie v súlade s požiadavkami stanovenými vo vykonávacej dohode pred tým, ako sa zaviazne financovať operáciu.
- d) Povinnosť vykonávať následné audity založené na riziku v súlade s plánom auditu Národnej rozvojovej investičnej spoločnosti. Týmto auditmi sa overí i) účinnosť systémov kontroly vrátane odhaľovania podvodov, korupcie a konfliktu záujmov; II) dodržiavanie zásady „výrazne nenarušiť“ a pravidiel štátnej pomoci; a iii) aby sa dodržala požiadavka, aby koneční príjemcovia nástroja nedostali podporu z iných nástrojov Únie na pokrytie rovnakých nákladov. Auditom sa takisto overí zákonnosť transakcií a dodržiavanie podmienok príslušnej vykonávacej dohody.

Vykonávanie opatrenia sa dokončí do 31. augusta 2026.

OTÁZKA 4. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie v súvislosti s úverom

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
264	Investícia 1: Zvýhodnený úverový nástroj	Míľnik	Vykonávacia dohoda	Nadobudnutie platnosti vykonávacej dohody				TRETÍ ŠTVRŤR OK	2024	Nadobudnutie platnosti vykonávacej dohody.
265	Investícia 1: Zvýhodnený úverový nástroj	Cieľ	Právne dohody podpísané s konečnými príjemcami		% (percentuálny podiel)	0	100	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Štátny fond na podporu investícií musí s konečnými príjemcami uzavrieť právne dohody o financovaní na sumu potrebnú na využitie 100 % investícií Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti do mechanizmu (s prihliadnutím na poplatky za správu).
266	Investícia 1: Zvýhodnený úverový nástroj	Míľnik	Ministerstvo dokončilo investíciu	Osvedčenie o prevode				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Česko prevedie sumu 170 460 000 EUR do Štátneho fondu na podporu investícií pre nástroj.
267	Investícia 2: Podriadený úverový nástroj	Míľnik	Vykonávacia dohoda	Nadobudnutie platnosti vykonávacej dohody				TRETÍ ŠTVRŤR OK	2024	Nadobudnutie platnosti vykonávacej dohody.
268	Investícia 2: Podriadený úverový nástroj	Cieľ	Právne dohody podpísané s konečnými príjemcami		% (percentuálny podiel)	0	100	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Národná rozvojová banka uzavrie s konečnými príjemcami právne dohody o financovaní na sumu potrebnú na využitie 100 % investícií Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti do mechanizmu (s prihliadnutím na poplatky za správu).
269	Investícia 2: Podriadený úverový nástroj	Míľnik	Ministerstvo dokončilo investíciu	Osvedčenie o prevode				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Česko prevedie sumu 94 770 000 EUR do Národnej rozvojovej banky pre nástroj.
270	Investícia 3: Nástroj kapitálového spoluinvestovania	Míľnik	Vykonávacia dohoda	Nadobudnutie platnosti vykonávacej dohody				TRETÍ ŠTVRŤR OK	2024	Nadobudnutie platnosti vykonávacej dohody.
271	Investícia 3: Nástroj kapitálového spoluinvestovania	Cieľ	Právne dohody podpísané s konečnými príjemcami		% (percentuálny podiel)	0	100	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Národná rozvojová investičná spoločnosť musí uzavrieť zákonnú dohodu o financovaní s nástrojom spoluinvestovania na sumu potrebnú na využitie 100 % investícií Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti do mechanizmu (s prihliadnutím na poplatky za správu).
272	Investícia 3: Nástroj kapitálového spoluinvestovania	Míľnik	Ministerstvo dokončilo investíciu	Osvedčenie o prevode				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Česko prevedie sumu 39 574 000 EUR Národnej rozvojovej investičnej spoločnosti pre nástroj.

R. KOMPONENT 3.1: INOVÁCIA VO VZDELÁVANÍ V KONTEXTE DIGITALIZÁCIE

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu výziev súvisiacich s digitálnou transformáciou vzdelávacieho systému, najmä posilnením digitálnej gramotnosti a počítačového myslenia žiakov a podporou využívania digitálnych technológií učiteľmi. To sa dosiahne revíziou učebných plánov pre základné a stredoškolské vzdelávanie s cieľom posilniť vzdelávanie v oblasti IT, rozšíriť jeho rozsah pôsobnosti na pokročilé digitálne technológie a podporiť digitálne zručnosti vo všetkých oblastiach vzdelávania. Podporuje aj digitálne zručnosti učiteľov a zlepšuje úroveň digitálneho vybavenia v školách. Tento komponent sa zameriava aj na riešenie digitálnej priepasti, ktorú zhoršuje dlhotrvajúci zákaz školskej dochádzky, a to zriadením fondu pre mobilné digitálne zariadenia, ktorý bude k dispozícii znevýhodneným žiakom a študentom. Hlavným cieľom komponentu je prispôsobiť vzdelávanie meniacim sa potrebám trhu práce, riešiť nedostatok IT špecialistov a pokročilých digitálnych zručností v celej pracovnej sile a zabezpečiť dlhodobú zamestnateľnosť.

Reformy v rámci komponentu podporujú riešenie odporúčania pre danú krajinu č. 2, 2019, podľa ktorého Česko zvýši kvalitu a inkluzívnosť systémov vzdelávania a odbornej prípravy, a to aj posilnením technických a digitálnych zručností a podporou učiteľského povolania, a odporúčania pre danú krajinu č. 2, 2020, podľa ktorého Česko podporí zamestnanosť prostredníctvom aktívnych politík trhu práce, poskytovanie zručností vrátane digitálnych zručností a prístup k digitálnemu vzdelávaniu.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

R.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Reforma učebných osnov a posilnenie vzdelávania v oblasti IT

Reforma zahŕňa revíziu učebných osnov základných, nižších stredných škôl a škôl vyššieho sekundárneho vzdelávania (*gymnázium*) s cieľom podporiť digitálnu gramotnosť a zručnosti v oblasti IT. Výučba informatiky sa posilní z hľadiska vyučovaných hodín. Rozšíri sa aj na nové oblasti, ako je spracovanie a modelovanie údajov, kódovanie a programovanie, robotika a pokročilé digitálne technológie (rozšírená realita, virtuálna realita, 3D tlač). Okrem toho sa v nových učebných osnovách predpokladá, že tieto digitálne zručnosti sa budú rozvíjať ako kľúčová kompetencia vo všetkých oblastiach vzdelávania vrátane predmetov, ktoré nepatria do oblasti IT. Revízia učebných plánov pre základné a nižšie sekundárne školy a *gymnázium* sa schváli do 30. septembra 2021. Cieľom škôl je postupne zavádzať nové učebné osnovy. Termín úplného súladu s novými učebnými osnovami je stanovený na 1. septembra 2023 pre základné školy, 1. septembra 2024 pre nižšie stredné školy a 1. septembra 2025 pre *gymnázium*.

Reforma sa preto úplne dokončí do 1. septembra 2025.

Investícia 1: Zavedenie revidovaných učebných osnov a digitálne zručnosti učiteľov

Cieľom opatrenia je podporiť vykonávanie revidovaných učebných osnov a rámca digitálnych zručností učiteľov (DigCompEdu) v školách. Podpora sa riadi dopytom a týka sa najmenej 4000 škôl. Pozostáva z:

- finančná podpora odbornej prípravy učiteľov v oblasti digitálnych zručností a gramotnosti v oblasti IT, ako sa vyžaduje v revidovaných učebných osnovách;

- usmernenia (semináre, webináre, individuálne poradenstvo) pre vedúcich pracovníkov, školských koordinátorov IKT, koordinátorov učebných plánov a učiteľov IT s cieľom pomôcť účinne vykonávať reformu učebných plánov;
- vytvorenie digitálnej platformy, ktorá učiteľom poskytne do 31. decembra 2024 prístup k existujúcim databázam so vzdelávacím obsahom (napríklad online učebný materiál, webináre alebo kurzy elektronického vzdelávania).

Investícia sa dokončí do 31. marca 2026.

Investícia 2: Digitálne vybavenie pre školy

Prvým cieľom investície je zabrániť digitálnemu vylúčeniu tým, že sa zabezpečí, aby digitálne vybavenie bolo prístupné pre všetkých žiakov. Investícia sa zameria na rastúce nerovnosti vo vzdelávaní, ktoré sa ešte viac prehĺbili v dôsledku predĺženého zákazu školskej dochádzky. Ako prvý krok sa malo do 31. decembra 2020 poskytnúť školám financovanie zariadení IKT určených na diaľkové vzdelávanie s cieľom umožniť diaľkové vzdelávanie počas obmedzenia školskej dochádzky, a to aj pre žiakov zo znevýhodneného sociálno-ekonomického prostredia. V druhom kroku sa školám poskytnú ďalšie finančné prostriedky na zriadenie fondu pre mobilné digitálne zariadenia pre znevýhodnených žiakov do 31. decembra 2025. Finančné prostriedky sa pridelia školám na základe kritérií, ktoré odrážajú, či sa škola nachádza v sociálne vylúčených oblastiach, a odhadovaný počet žiakov, ktorí potrebujú digitálne mobilné zariadenia na požičanie. Školy získajú 70000 zariadení na podporu 70000 žiakov v núdzi.

Druhým cieľom investície je zabezpečiť, aby boli školy primerane vybavené základnými aj pokročilými digitálnymi technológiami na podporu digitálnej gramotnosti a implementácie revidovaných učebných osnov v rámci reformy 1 tohto komponentu. Z celkového počtu približne 10000 materských škôl, základných a stredných škôl musí byť do 31. marca 2024 aspoň 9260 vybavených základnými a pokročilými digitálnymi technológiami (ako je rozšírená realita, virtuálna realita, robotika a 3D tlač). Poskytovanie finančných prostriedkov dopĺňa technická pomoc pre školy s cieľom zabezpečiť efektívne vynakladanie finančných prostriedkov. Táto technická pomoc sa poskytuje školám buď prostredníctvom centrálne poskytovaných usmernení (špecializovaná webová stránka, webové semináre, online hodnotiace nástroje, príklady osvedčených postupov), alebo prostredníctvom novej siete IT poradcov („IT gurus“) na regionálnej úrovni, ktorí školám poskytujú ciele mentorstvo o nákupe IT vybavenia, zriadení správy IT, pripojiteľnosti a vnútorných školských sietach. Sieť IT guru podporuje najmenej 1120 škôl v období od 1. januára 2022 do 31. decembra 2025, t. j. približne jednu pätinu škôl, s osobitným zameraním na menšie vidiecke školy, ktoré majú najväčšie výzvy v oblasti šírenia IT.

Investícia sa dokončí do 31. marca 2026.

R.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťtina	Rok	
168	Reforma 1: Reforma učebných osnov a posilnenie vzdelávania v oblasti IT	Míľnik	Schválenie nových učebných plánov na posilnenie digitálnej gramotnosti a výpočtového myslenia	Schválenie nových učebných plánov pre základné školy, nižšie stredné školy a gymnázia ministerstvom školstva, mládeže a športu				TRETÍ ŠTVRŤROK	2021	Nové učebné osnovy - posilnia vzdelávanie informatiky z hľadiska vyučovacích hodín, - rozšíria pokrytie informatiky na nové oblasti, ako je spracovanie a modelovanie údajov, programovanie, robotika, rozšírená realita, virtuálna realita a digitálna technológia, - Zavedú digitálnu kompetenciu ako jednu z kľúčových kompetencií, - podporia využívanie digitálnych technológií vo všetkých oblastiach vzdelávania vrátane predmetov, ktoré nepatria do oblasti IT.
169	Reforma 1: Reforma učebných osnov a posilnenie vzdelávania v oblasti IT	Míľnik	Zavedenie nových učebných plánov na posilnenie digitálnej gramotnosti a výpočtového myslenia zo strany škôl	Vykonávanie nových učebných plánov na základných školách, školách nižšieho sekundárneho vzdelávania a gymnáziách				TRETÍ ŠTVRŤROK	2025	Zavádzanie nových učebných osnov školami má byť postupné. Úplné dodržiavanie nových učebných osnov sa dosiahne do 1. septembra 2023 na základných školách, do 1. septembra 2024 na nižších stredných školách a do 1. septembra 2025 na gymnáziách.
170	Investícia 1: Zavedenie revidovaných učebných osnov a digitálne zručnosti učiteľov	Míľnik	Vytvorenie digitálnej platformy na účinné spoločné využívanie vzdelávacích zdrojov	Plne funkčná digitálna platforma				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Digitálna platforma, za ktorú zodpovedá ministerstvo školstva, mládeže a športu, poskytuje učiteľom prístup k existujúcemu vzdelávaciemu obsahu (napríklad digitálnym vzdelávacím zdrojom, webinárom alebo kurzom elektronického vzdelávania). Vytvorí odkazy na existujúce databázy digitálnych vzdelávacích materiálov.
171	Investícia 1: Zavedenie revidovaných učebných osnov a digitálne zručnosti učiteľov	Cieľ	Počet škôl, ktoré dostali podporu na vykonávanie nových učebných plánov v oblasti IT (digitálne zručnosti učiteľov a poradenstvo)		Počet	0	4 000	PRVÝ ŠTVRŤROK	2026	Podpora vykonávania nových učebných osnov sa zameriava na základné a nižšie stredné školy. Pozostáva z: - odborná príprava učiteľov v oblasti digitálnych zručností a gramotnosti v oblasti IT - usmernenia (semináre, webináre, individuálne poradenstvo) pre vedúcich pracovníkov,

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										školských koordinátorov IKT, koordinátorov učebných plánov a učiteľov IT
172	Investícia 2: Digitálne vybavenie pre školy	Cieľ	Počet digitálnych zariadení kúpených školami na diaľkové vzdelávanie		Počet	0	74 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2020	Školy nakupujú najmenej 74000 digitálnych zariadení (tablety, laptopy, mobilné telefóny atď.) na diaľkové vzdelávanie. Najmenej 4102 základných a stredných škôl získalo finančné prostriedky na IT vybavenie na diaľkové vzdelávanie.
173	Investícia 2: Digitálne vybavenie pre školy	Cieľ	Počet IT zariadení zakúpených pre školský fond mobilných digitálnych zariadení pre znevýhodnených žiakov		Počet	0	70 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Nákup 70000 pomôcok podporí 70000 žiakov v núdzi. Najmenej 80 % škôl zriadilo fond pre mobilné digitálne zariadenia pre znevýhodnených žiakov. Toto IT vybavenie doplní vybavenie uvedené v celi 172.
174	Investícia 2: Digitálne vybavenie pre školy	Cieľ	Počet škôl podporených digitálnymi technológiami a zariadeniami na podporu digitálnej gramotnosti a vykonávanie nových učebných plánov v oblasti IT		Počet	0	9 260	PRVÝ ŠTVRŤROK	2024	Z celkového počtu približne 10000 škôl je najmenej 9260 škôl vybavených základnými aj pokročilými digitálnymi technológiami potrebnými na podporu digitálnej gramotnosti a vyučovanie novej informatiky podľa revidovaných učebných osnov.
175	Investícia 2: Digitálne vybavenie pre školy	Cieľ	Počet škôl podporovaných v oblasti poradenstva a mentorstva v oblasti IT vybavenia a interných informačných systémov		Počet	0	1 120	PRVÝ ŠTVRŤROK	2026	Na regionálnej úrovni sieť regionálnych poradcov v oblasti IT poskytuje ciele mentorstvo a poradenstvo aspoň 1120 školám v oblasti nákupu IT vybavenia, pripojenia, zariadenia správy IT a interných školských sietí. Poradenstvo prostredníctvom regionálnych poradcov v oblasti IT doplní centrálné poskytované metodické usmernenie, ako napríklad špecializované webové sídlo, webové semináre, výmena osvedčených postupov a online hodnotiace nástroje.

S. KOMPONENT 3.2: PRISPÔSOBENIE ŠKOLSKÝCH PROGRAMOV

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu výziev v oblasti terciárneho a základného a nižšieho sekundárneho vzdelávania. Na úrovni terciárneho vzdelávania sa komponent zameriava na zvýšenie kapacít univerzít a prispôsobenie študijných programov novým formám vzdelávania a novým oblastiam, najmä digitálnym odborným znalostiam, v súlade s meniacimi sa potrebami trhu práce. Podporujú sa aj nové univerzitné zariadenia na rozšírenie a modernizáciu terciárneho vzdelávania v oblasti medicínskej a farmaceutickej vedy. Na úrovni základného a nižšieho sekundárneho vzdelávania sa komponent zameriava na riešenie rastúcich nerovností vo vzdelávaní poskytovaním viacvrstvovej podpory znevýhodneným školám, dodatočnej výučby žiakom, ktorým hrozí neúspech, a posilnenie schopností učiteľov a odborníkov vyučovať heterogénne triedy.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu č. 2, 2019, podľa ktorého Česko zvýši kvalitu a inkluzívnosť systémov vzdelávania a odbornej prípravy, a to aj prostredníctvom podpory technických a digitálnych zručností a podpory učiteľského povolania, a odporúčania pre danú krajinu č. 2, 2020, podľa ktorého Česko podporí zamestnanosť prostredníctvom aktívnych politík trhu práce, poskytovania zručností vrátane digitálnych zručností a prístupu k digitálnemu vzdelávaniu.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

S.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Transformácia univerzít na prispôsobenie sa novým formám vzdelávania a meniacim sa potrebám trhu práce

Cieľom reformy je iniciovať a urýchliť transformáciu univerzít, pokiaľ ide o obsah aj formy vzdelávania. Pokiaľ ide o obsah, škála študijných programov sa prispôsobí novým trendom a meniacim sa potrebám na trhu práce, najmä digitálnej transformácii. Prioritné sektory sa určia na vnútroštátnej úrovni po porade so sociálnymi partnermi. Akademické zameranie existujúcich študijných programov sa takisto upraví tak, aby zahŕňalo významný podiel učenia sa prácou tak, aby lepšie zodpovedalo potrebám trhu práce. Reformou sa takisto uľahčí prechod na nové, najmä digitálne formy vzdelávania, ako je zmiešané učenie a diaľkové vzdelávanie. To si vyžaduje investície do digitálneho vybavenia a technológií a odbornú prípravu zamestnancov univerzít v oblasti digitálnych zručností a moderných vyučovacích metód. Opatrenie sa zameria aj na rozvoj týchto kapacít, ktoré by umožnili univerzitám poskytovať kurzy rekvalifikácie a zvyšovania kvalifikácie, najmä pre pracovníkov v oblastiach náročných na znalosti.

Podpora sa poskytuje univerzitám prostredníctvom verejnej výzvy, ktorú spravuje ministerstvo školstva, mládeže a športu. Očakáva sa, že sa podporí najmenej 20 univerzít. Akreditáciu získa najmenej 35 nových študijných programov vrátane:

- najmenej 15 študijných programov v prioritných rýchlo rastúcich odvetviach s vysokou pridanou hodnotou, ktoré trpia nedostatkom vysokokvalifikovaných odborníkov, ako je kybernetická bezpečnosť, umelá inteligencia, Priemysel 4.0, služby elektronickej verejnej správy.
- najmenej 20 dodatočných študijných programov (bakalárske alebo magisterské štúdium) s profesionálnym profilom.

Okrem toho univerzity ponúknu najmenej 20 nových kurzov celoživotného vzdelávania (vrátane mikrocertifikátov).

Reforma a sprievodná investícia sa dokončia do 31. marca 2026.

Investícia 1: DVytvorenie vybraných kľúčových akademických lokalít

Investícia pozostáva z rozšírenia zariadení univerzít v oblasti medicíny, biomedicíny a farmaceutickej vedy. Nové zariadenia umožnia inováciu akademických programov, rozširovanie praktickej výučby, rozvoj interdisciplinárneho výskumu a zvýšenú internacionalizáciu. Konečným cieľom je zvýšiť podiel študentov medicíny a farmácie, a tým riešiť nedostatok zdravotníckych pracovníkov v Česku. Investícia zahŕňa výstavbu a vybavenie nových akademických zariadení v troch univerzitných areáloch:

- MEPHARED 2 – zlúčenie rozdrobených akademických lokalít Lekárskej fakulty a Farmaceutickej fakulty Univerzity Karlovej v Hradci Králové
- BIOCENTRUM – nové zariadenia na lekárske, biomedicínske a vedecké štúdium v Campuse Alberov Univerzity Karlovej v Prahe
- Biopharma Hub – nové zariadenia na farmaceutické a biomedicínske štúdium, ktoré umožňujú spojiť farmaceutickú fakultu s jedným akademickým sídlom Masarykovej univerzity v Brne.

Investície sa dokončia do 30. júna 2026.

Reforma 2: Podpora znevýhodnených škôl

Cieľom reformy je riešiť rastúce rozdiely medzi vzdelávacími výsledkami škôl a zabezpečiť rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu. To sa dosiahne prostredníctvom komplexnej podpory najzraniteľnejších škôl s nadpriemerným podielom žiakov zo znevýhodneného sociálno-ekonomického prostredia. Vypracuje sa a zavedie sa program cielej podpory pre školy v sociálne vylúčených oblastiach a segregované školy, ako aj pre školy s vyšším podielom žiakov s iným materinským jazykom. Podpora sa zameriava na odbornú prípravu učiteľov a iných pedagogických pracovníkov na prácu s heterogénnymi skupinami a znevýhodnenými žiakmi, ako aj na účinnú spoluprácu so školskými psychológmi, asistentmi učiteľov a školskými sociálnymi pracovníkmi.

Na základe výsledkov podporného programu sa predloží reforma financovania škôl, ktorou sa zavedie indexové financovanie s cieľom zohľadniť úroveň sociálno-ekonomického znevýhodnenia. Tým sa umožní posilnené financovanie najzraniteľnejších škôl na systematickom základe, čím sa zvýši kvalita ich vzdelávania a zmenšia rozdiely medzi školami.

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 2: Mentorské programy

Cieľom investície je zabezpečiť dobiehacie kurzy pre žiakov so znevýhodneným sociálno-ekonomickým zázemím, ktorých výsledky v oblasti vzdelávania sa zhoršili v dôsledku predĺženého zákazu školskej dochádzky. Na základe správ českej školskej inšpekcie sa odhaduje, že 50000 žiakov zaostáva a potrebuje tutorstvo z dôvodu nedostatočnej účasti na online vzdelávaní počas desaťmesačného zákazu školskej dochádzky. Cieľom investície je zabrániť ďalšiemu prehľbovaniu nerovností medzi žiakmi a školami v dôsledku sociálnych alebo iných znevýhodnení. 4000 škôl organizuje tútorské programy. Očakáva sa, že po dosiahnutí tohto počtu škôl bude tutorstvo zabezpečené prostredníctvom 500000 individuálnych zápisov žiakov na tieto kurzy. To znamená, že ten istý žiak môže využívať tútorské kurzy vo viacerých oblastiach (napr. matematika, angličtina). Cieľom opatrenia je vyučovať žiakov, ktorým hrozí neúspech v škole. Školy a učitelia môžu samostatne určiť, ktorí žiaci sa považujú za žiakov ohrozených školským neúspechom.

Zverejní sa hodnotenie vplyvu tohto opatrenia (napr. ako opatrenie pomohlo obnoviť vzdelávacie návyky a získať vedomosti predpísané v učebných osnovách v matematike, českom jazyku a cudzom jazyku.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2023.

S.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
176	Reforma 1: Transformácia univerzít na prispôsobenie sa novým formám vzdelávania a meniacim sa potrebám trhu práce	Míľník	Spustenie programu na podporu transformácie univerzít	Spustenie programu ministerstvom školstva				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2022	Program podporuje prispôsobovanie univerzít novým formám vzdelávania a zavádzanie nových študijných programov. Odvetvia, ktoré majú byť podporované z programu, sa určia na základe analýzy hospodárskych údajov po konzultácii so sociálnymi partnermi. Dôraz sa kladie na rýchlo rastúce odvetvia s vysokou pridanou hodnotou, ktoré trpia nedostatkom vysokokvalifikovaných odborníkov, ako sú kybernetická bezpečnosť, umelá inteligencia, Priemysel 4.0 alebo služby elektronickej verejnej správy. Cieľom je podporiť najmenej 20 univerzít.
177	Reforma 1: Transformácia univerzít na prispôsobenie sa novým formám vzdelávania a meniacim sa potrebám trhu práce	Cieľ	Počet nových akreditovaných študijných programov		Počet	0	35	PRVÝ ŠTVRŤR OK	2026	Akreditáciu získa najmenej 35 nových študijných programov, z ktorých: - najmenej 15 študijných programov patrí do odvetví označených ako rýchlo rastúce odvetvia s vysokou pridanou hodnotou, ktoré trpia nedostatkom vysokokvalifikovaných odborníkov; - najmenej 20 nových študijných programov (bakalársky alebo magisterský) musí mať odborný profil.
178	Reforma 1: Transformácia univerzít na prispôsobenie sa novým formám vzdelávania a meniacim sa potrebám trhu práce	Cieľ	Počet nových kurzov rekvalifikácie a zvyšovania úrovne zručností		Počet	0	20	PRVÝ ŠTVRŤR OK	2026	Univerzity vytvoria a ponúknu najmenej 20 nových kurzov zameraných na zvyšovanie úrovne zručností alebo rekvalifikáciu (vrátane foriem mikrocertifikátov).

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
179	Investícia 1: Rozvoj vybraných kľúčových akademických lokalít	Míľnik	Zadávanie zákaziek na výstavbu nových univerzitných zariadení	Oznámenie o udelení kontraktu na výstavbu nových univerzitných zariadení				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2024	Oznámenie o zadaní verejných zákaziek na výstavbu nových univerzitných zariadení s cieľom 100 000 m ² novej univerzitnej plochy vrátane materiálneho vybavenia, rozdelené na: 1. Mephared 2 (Charlesova univerzita, Hradec Králové) – 58 092 m ² 2. BIOCENTRUM (Charlesova univerzita, Praha-Albertov) – 33 934 m ² 3. BiopharmaHub (Masarykovská univerzita, Brno) – 19 035 m ²
180	Investícia 1: Rozvoj vybraných kľúčových akademických lokalít	Cieľ	Počet štvorcových metrov novej univerzitnej plochy		Počet	0	95 000	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Vybuduje sa najmenej 95 000 m ² nových univerzitných priestorov.
181	Reforma 2: Podpora znevýhodnených škôl	Cieľ	Počet podporených znevýhodnených škôl		Počet	0	400	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Program poskytuje podporu najmenej 400 školám s vysokým podielom znevýhodnených žiakov. Podpora sa zameriava na odbornú prípravu učiteľov a iných pedagogických pracovníkov na prácu s heterogénnymi skupinami a znevýhodnenými žiakmi. Výber škôl vykonáva Národný inštitút Pedagogiky v spolupráci s českou školskou inšpekciou na základe súboru kritérií, ktoré môžu okrem iného zahŕňať podiel znevýhodnených žiakov, podiel žiakov s rôznymi materinskými jazykmi a vzdelávacie výsledky školy.
182	Reforma 2: Podpora znevýhodnených škôl	Míľnik	Návrh nového systému financovania škôl podľa sociálno-ekonomického znevýhodnenia	Schválenie návrhu indexového financovania ministerstvom školstva, mládeže a športu				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Návrh na financovanie indexov vychádza z výsledkov podporného programu pre znevýhodnené školy v rámci reformy 2 (Podpora znevýhodnených škôl). Index zohľadňuje niekoľko ukazovateľov sociálno-ekonomickej výhody škôl, ktoré môžu okrem iného zahŕňať výsledky vzdelávania, podiel žiakov so sociálnym alebo iným znevýhodnením a podiel žiakov s odlišným materinským jazykom.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
183	Investícia 2: Mentorské programy	Cieľ	Počet škôl organizujúcich tútorové programy		Počet	0	4 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2023	4000 škôl organizuje tútorové programy. Očakáva sa, že vďaka dosiahnutiu tohto počtu škôl bude tútorstvo zabezpečené prostredníctvom 500000 individuálnych zápisov žiakov na tieto kurzy. Ide o prioritu, ktorej cieľom je pomôcť žiakom, ktorým hrozí zlyhanie školy, obnoviť vzdelávacie návyky a získať vedomosti predpísané v učebných osnovách v matematike, českom jazyku a cudzom jazyku. Uverejní sa hodnotenie vplyvov tohto opatrenia.

T. KOMPONENT 3.3: MODERNIZÁCIA SLUŽIEB ZAMESTNANOSTI A ROZVOJ TRHU PRÁCE

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu viacerých výziev v oblasti trhu práce a sociálnej starostlivosti. Po prvé, zameriava sa na zvýšenie prispôsobivosti pracovnej sily rozvíjaním jej zručností, najmä v digitálnej oblasti. Po druhé, zameriava sa na riešenie pretrvávajúcich rodových nerovností na trhu práce, najmä nízkej účasti žien s malými deťmi na trhu práce. Po tretie, komponent sa zameriava na modernizáciu a rozšírenie sociálnych služieb v súlade so zásadami deinštitucionalizácie a nezávislého života, ako sa uvádza v Dohovore OSN o právach osôb so zdravotným postihnutím.

Komponent podporuje riešenie odporúčania č. 2, 2019, podľa ktorého Česko podporí zamestnávanie žien s malými deťmi, a to aj zlepšením prístupu k cenovo dostupnej starostlivosti o deti, a znevýhodnených skupín, a odporúčanie č. 2, 2020, pre jednotlivé krajiny, podľa ktorého Česko podporí zamestnanosť prostredníctvom aktívnych politík trhu práce, poskytovania zručností vrátane digitálnych zručností a prístupu k digitálnemu vzdelávaniu.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmiernujúce kroky stanovené v pláne v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

T.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Rozvoj politík trhu práce

Cieľom tejto reformy je podporiť celoživotné vzdelávanie v Česku. Reforma pozostáva z viacerých systémových opatrení:

- vytvorenie tripartitného mechanizmu, do ktorého by sa do 31. marca 2022 zapojilo ministerstvo práce, ministerstvo školstva, zástupcovia zamestnávateľov a odborových zväzov, s cieľom koordinovať rozvoj programov celoživotného vzdelávania v súlade so skutočným a očakávaným dopytom po zručnostiach;
- do 31. decembra 2023 vytvoriť databázu kurzov rekvalifikácie a zvyšovania úrovne zručností, ktorá zvýši ponuku rekvalifikačných kurzov a zlepši zosúladenie ponuky a dopytu; databáza zahŕňa programy rekvalifikácie certifikované podľa zákona o zamestnanosti, ale aj kurzy ponúkané odbornými školami a inštitúciami vysokoškolského vzdelávania;
- a to aj v cieľových skupinách, ktoré sa môžu zúčastniť na rekvalifikácii organizovanej úradom práce, a tiež zamestnávať ľudí, ktorým hrozí prechod na iné miesto, a zamestnaných ľudí, ktorí sa usilujú o zvyšovanie úrovne zručností;
- do 31. decembra 2025 zriadiť aspoň 14 regionálnych stredísk odbornej prípravy (za ktoré zodpovedá úrad práce) dostatočne vybavených na poskytovanie celoživotného vzdelávania v oblasti digitálnych technológií a Priemysel 4.0; to umožní posilnenú spoluprácu s regionálnymi odbornými školami a flexibilnejšie poskytovanie kurzov rekvalifikácie a zvyšovania úrovne zručností podľa skutočných potrieb regionálneho trhu práce (bez potreby predkladať ponuky na programy);
- legislatívna zmena do 31. decembra 2025 s cieľom zlepšiť zosúladenie rekvalifikačných kurzov organizovaných úradom práce s uchádzačmi o zamestnanie a lepšie zamerať podporu na tieto zraniteľné skupiny (napríklad osoby s nízkou kvalifikáciou, vylúčené osoby alebo osoby ohrozené sociálnym vylúčením).

Reformné opatrenia sa dokončia do 31. decembra 2025.

Reforma 2: Zabezpečenie udržateľného financovania zariadení starostlivosti o deti

Cieľom tohto opatrenia je podporiť dostupnosť cenovo dostupnej starostlivosti o deti mladšie ako tri roky s cieľom uľahčiť návrat rodičov, najmä matiek, do práce po rodičovskej dovolenke. Reforma pozostáva zo zmeny zákona o predškolskej starostlivosti, ktorým sa zabezpečí stabilné financovanie zariadení pre deti mladšie ako tri roky. Cieľom legislatívnej zmeny je tiež zabezpečiť prístup k cenovo dostupnej starostlivosti o deti mladšie ako tri roky vo všetkých regiónoch Česka.

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2023.

Reforma 3: Reforma dlhodobej starostlivosti

Cieľom reformy je riešiť problém fragmentovaného riadenia a financovania dlhodobej starostlivosti a nízky podiel komunitných a domácych služieb v Česku. Opatrenie pozostáva z legislatívnej reformy zameranej na integráciu zdravotnej a sociálnej dlhodobej starostlivosti, zabezpečenie stabilného systému primeraného financovania kvalitných dlhodobých služieb, poskytovanie stimulov pre komunitnú a domácu starostlivosť, umožnenie prístupu súkromným poskytovateľom a zlepšenie dohľadu nad sociálnou starostlivosťou. Očakáva sa, že do 31. decembra 2022 sa zriadi systém mapovania sociálnych a dlhodobých potrieb a očakáva sa prijatie akčného plánu na deinštitucionalizáciu.

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2023.

Reforma 4: Reforma starostlivosti o ohrozené deti

Cieľom reformy je zlepšiť služby sociálnej starostlivosti o ohrozené deti, t. j. deti, ktorých základné potreby nemožno uspokojiť vlastnými rodinnými zdrojmi, nadobudnutím účinnosti novely zákona o sociálnej a právnej ochrane detí a iných právnych predpisov a obmedzením umiestňovania detí mladších ako štyri roky do ústavnej starostlivosti.

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2024.

Investícia 1: Rozvoj politik trhu práce

Cieľom opatrenia je zvýšiť prispôsobivosť pracovnej sily meniacim sa potrebám trhu práce.

Cieľom poskytovania zručností je na jednej strane zabezpečiť ponuku kvalifikovanej pracovnej sily, ktorá je predpokladom konkurencieschopnosti, a na druhej strane zabrániť nezamestnanosti a posilniť sociálnu súdržnosť. Odborná príprava sa poskytne 130,000 ľuďom v oblasti digitálnych zručností alebo iných zručností požadovaných v rámci digitálnej transformácie a Priemysel 4.0.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 2: Zvýšenie kapacity predškolských zariadení

Cieľom investície je zvýšiť dostupnosť služieb starostlivosti o deti do troch rokov s cieľom pomôcť riešiť nízku účasť žien s malými deťmi na trhu práce a znížiť pretrvávajúce rodové nerovnosti na trhu práce. Investícia sa zameriava aj na zlepšenie prístupu k starostlivosti o deti pre rodiny s nižšími príjmami, ktoré si nemôžu dovoliť existujúce služby starostlivosti o deti, čo ešte viac zvyšuje riziko sociálneho vylúčenia a slabých výsledkov vzdelávania ich detí. Očakáva sa, že investícia vytvorí 8600 nových miest v predškolských zariadeniach pre deti mladšie ako tri roky. Investícia zahŕňa:

- Investície do nových škôlok. Vytvorí sa najmenej 490 nových škôlok.

- Renovácia existujúcich zariadení tak, aby boli v súlade s novými technickými normami (hygiena a požiarne bezpečnosť) stanovenými zmenou zákona o detskej skupine, alebo s cieľom rozšíriť kapacity alebo vytvoriť nové detské skupiny. Renovuje sa alebo sa novovytvorí najmenej 28 zariadení.

Investície do nových kapacít prispievajú aj k plneniu cieľov v oblasti klímy dosiahnutím úspor energie, ako sa uvádza v ciele 190.

Investícia sa dokončí do 31. augusta 2026.

Investícia 3: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry sociálnej starostlivosti

Cieľom tohto opatrenia je riešiť nedostatok infraštruktúry sociálnej starostlivosti a potrebu podporiť prechod na komunitnú sociálnu a dlhodobú starostlivosť v Českej republike.

Investície podporujú zriadenie ďalšej infraštruktúry zariadení sociálnej starostlivosti, a to buď rekonštrukciou existujúcej budovy alebo novou výstavbou, a rozvoj infraštruktúry sociálnych služieb na prevenciu a poradenstvo. Tieto investičné projekty sa realizujú na základe posúdenia územných potrieb; zabezpečiť, aby nové a renovované rezidenčné miesta zabezpečili pokrok smerom k Dohovoru OSN o právach osôb so zdravotným postihnutím. Uprednostnia sa investície do domácej a komunitnej starostlivosti a pri všetkých investičných projektoch sa rešpektuje zásada slobody výberu a nezávislého života. Okrem toho, aby sa zabezpečil pokrok smerom k dohovoru, zmení sa zákon o sociálnych službách, zavedie sa mechanizmus podávania sťažností pre klientov sociálnych služieb a prijme sa záväzná metodika v oblasti inšpekcií sociálnych služieb.

Investície do nových kapacít prispievajú k plneniu cieľov v oblasti klímy zvýšením energetickej efektívnosti, ako sa uvádza v cieľoch 194 a 195.

Okrem toho sa pre poskytovateľov služieb sociálnej prevencie, poradenstva alebo domácej starostlivosti zakúpi najmenej 100 elektrických vozidiel a najviac 151 plug-in hybridov.

Investícia sa dokončí do 31. augusta 2026.

Investícia 4: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry v oblasti starostlivosti o ohrozené deti

Cieľom investície je riešiť nedostatočnú infraštruktúru sociálnej starostlivosti o ohrozené deti a podporiť proces prechodu na komunitnú starostlivosť v Českej republike. Investícia podporuje poskytovanie infraštruktúry sociálnej starostlivosti pre ohrozené deti prostredníctvom obnovy existujúcich budov, budovania nových zariadení a/alebo nákupu zariadení alebo bytových jednotiek.

Investícia sa dokončí do 31. augusta 2026.

T.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
184	Reforma 1: Rozvoj politik trhu práce	Míľník	Zriadenie tripartitného výboru pre rekvalifikáciu a zvyšovanie kvalifikácie	Nadobudnutie účinnosti dekrétu, ktorým sa zriaďuje stály výbor pre rekvalifikáciu a zvyšovanie kvalifikácie Rady pre hospodársku a sociálnu dohodu (tripartita)				PRVÝ ŠTVRTĽOK	2022	Výbor pre rekvalifikáciu a zvyšovanie kvalifikácie koordinuje rozvoj celoživotného vzdelávania v súlade so skutočným a predpokladaným dopytom po zručnostiach. Pozostáva zo zástupcov ministerstva práce a sociálnych vecí, ministerstva školstva, mládeže a športu, združení zamestnávateľov a odborových zväzov.
185	Reforma 1: Rozvoj politik trhu práce	Míľník	Nadobudnutie účinnosti novelizovaného zákona o zamestnanosti	Ustanovenie zmeneného a doplneného zákona o zamestnanosti, v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti novely zákona o zamestnanosti				ŠTVRTÝ ŠTVRTĽOK	2024	Zákon: - Uvedte vymedzenie osôb s osobitnými potrebami znevýhodnených na trhu práce - lepšie zamerať podporu na tieto zraniteľné skupiny (napríklad nízkokvalifikované osoby, vylúčené osoby alebo osoby ohrozené sociálnym vylúčením) - zlepšiť zosúladenie rekvalifikačných kurzov organizovaných úradom práce s uchádzačmi o zamestnanie
186	Reforma 1: Rozvoj politik trhu práce	Míľník	Databáza kurzov rekvalifikácie a zvyšovania úrovne zručností	Verejná databáza kurzov zvyšovania úrovne zručností a rekvalifikácie v prevádzke				ŠTVRTÝ ŠTVRTĽOK	2023	Databáza zahŕňa programy zvyšovania úrovne zručností a rekvalifikácie certifikované podľa zákona o zamestnanosti (poskytované úradom práce), ako aj kurzy ponúkané odbornými školami, inštitúciami vysokoškolského vzdelávania a inými poskytovateľmi.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
187	Investícia 1: Rozvoj politik trhu práce	Cieľ	Počet ľudí, ktorí absolvovali odbornú prípravu v oblasti digitálnych zručností a zručností potrebných pre Priemysel 4.0		Počet	0	130 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Najmenej 130000 ľudí absolvuje odbornú prípravu v oblasti digitálnych zručností potrebných pre Priemysel 4.0.
188	Reforma 1: Rozvoj politik trhu práce	Cieľ	Počet regionálnych stredísk odbornej prípravy zriadených na podporu priemyslu 4.0		Počet	0	14	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Najmenej 14 stredísk odbornej prípravy sa zriadi, vybaví a uvedie do prevádzky (jeden bod za každý región). Tieto strediská zriaďuje úrad práce. Musia byť vybavené na poskytovanie kurzov zvyšovania úrovne zručností a rekvalifikácie v oblasti digitálnych zručností a zručností potrebných na prechod na Priemysel 4.0 v spolupráci s regionálnymi odbornými školami.
190	Investícia 2: Zvýšenie kapacity predškolských zariadení	Cieľ	Počet nových predškolských zariadení		Počet	0	518	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	Vytvorí sa alebo zrenovuje 490 nových škôlok. Aspoň 176 obnov škôlok musí dosiahnuť v priemere buď aspoň 30 % úspory primárnej energie, alebo aspoň 30 % zníženie priamych a nepriamych emisií skleníkových plynov a aspoň 98 nových stavieb musí dosiahnuť dopyt po primárnej energii aspoň o 20 % nižší ako požiadavka na budovy s takmer nulovou spotrebou energie. Okrem toho sa vo výzve (výzvách) na projekty, ktoré spĺňajú tento cieľ, vyžaduje, aby každý projekt patril aspoň do jednej z týchto kategórií: - Projekty sú nové stavby s dopytom po primárnej energii aspoň o 20 % pod požiadavkou budov s takmer nulovou spotrebou energie. - Projekty sú obnovy, ktoré dosahujú v priemere buď aspoň 30 % úspory primárnej energie, alebo aspoň 30 % zníženie priamych a nepriamych emisií skleníkových plynov.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										Projekty sú iné obnovy zamerané na energetickú efektívnosť. Okrem toho sa novovytvorí alebo zrekonštruje najmenej 28 zariadení, aby boli v súlade s novými technickými normami stanovenými novelou zákona č. 247/2014 Z. z. o poskytovaní služieb starostlivosti o deti v skupine detí (zákon o skupine detí) alebo aby sa rozšírila kapacita.
191	Investícia 2: Zvýšenie kapacity predškolských zariadení	Cieľ	Počet nových miest v predškolských zariadeniach		Počet	0	8 600	DRUHÝ ŠTVRTĽOK	2026	Vytvorenie najmenej 8600 nových miest v predškolských zariadeniach pre deti mladšie ako tri roky. Tieto nástroje sa odlišujú od nástrojov financovaných z iných programov financovania Únie.
192	Reforma 2: Zabezpečenie udržateľnosti financovania zariadení starostlivosti o deti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o starostlivosti o deti (zmena zákona č. 247/2014 Z. z. o poskytovaní služieb starostlivosti o deti v skupine detí)	Ustanovenie zákona o starostlivosti o deti (zmena zákona č. 247/2014 Z. z. o poskytovaní služieb starostlivosti o deti v skupine detí), v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti zákona				ŠTVRTÝ ŠTVRTĽOK	2023	Zákon o starostlivosti o deti v predškolskom veku (zmena zákona č. 247/2014 Z. z. o poskytovaní služieb starostlivosti o deti v skupine detí) - zabezpečiť stabilné financovanie predškolských zariadení pre deti mladšie ako tri roky - zamerať sa na zabezpečenie prístupu k cenovo dostupnej starostlivosti o deti vo veku do troch rokov vo všetkých regiónoch.
193	Reforma 3: Reforma dlhodobej starostlivosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o dlhodobej starostlivosti	Ustanovenie zákona o dlhodobej starostlivosti o nadobudnutie účinnosti zákona				ŠTVRTÝ ŠTVRTĽOK	2023	Zákon o dlhodobej starostlivosti - zamerať sa na integráciu zdravotnej a sociálnej dlhodobej starostlivosti; - zabezpečiť vysoké normy kvality pre všetky druhy služieb dlhodobej starostlivosti;

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										- podporovať komunitnú starostlivosť a domácu starostlivosť, čím sa zabezpečí nezávislý život v prírodnom prostredí; - zabezpečiť stabilný systém primeraného financovania služieb dlhodobej starostlivosti vrátane komunitnej a domácej starostlivosti; - vymedziť pravidlá monitorovania kvality starostlivosti, požiadavky na personál (vrátane kvalifikácií) a vybavenie; - umožniť prístup súkromným poskytovateľom dlhodobej starostlivosti pri uplatňovaní rovnakých pravidiel a noriem kvality na všetkých poskytovateľov. Na základe primeraného zdôvodnenia sa môže uplatňovať prechodné obdobie. Toto prechodné obdobie sa začína uverejnením aktu v úradnom vestníku a je spojené s technickými alebo technologickými obmedzeniami.
194	Investícia 3: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry sociálnej starostlivosti	Cieľ	T1: Počet vybudovaných alebo rekonštruovaných komunitných rezidenčných, ambulantných, osvetových, preventívnych a poradenských zariadení		Počet miest	0	94	ŠTVRTÝ ŠTVRTĽOK	2025	Vytvorí sa najmenej 94 zariadení, z ktorých sa obnoví aspoň 42 zariadení, pričom sa dosiahne buď aspoň 30 % úspora primárnej energie alebo aspoň 30 % zníženie priamych a nepriamych emisií skleníkových plynov, a najmenej 32 nových stavieb s dopytom po primárnej energii aspoň o 20 % pod úrovňou požiadavky na budovy s takmer nulovou spotrebou energie. Okrem toho si výzva (výzvy) na projekty, ktoré spĺňajú tento cieľ, vyžaduje jednu alebo viaceré z týchto požiadaviek: Projekty sú nové stavby s dopytom po primárnej energii aspoň o 20 % pod

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										požiadavkou na budovy s takmer nulovou spotrebou energie. - Projekty sú obnovy, ktoré dosahujú v priemere buď aspoň 30 % úspory primárnej energie, alebo aspoň 30 % zníženie priamych a nepriamych emisií skleníkových plynov. - Projekty sú iné obnovy zamerané na energetickú efektívnosť. Vo výzve (výzvách) sa takisto vyžaduje, aby sa v rámci projektov zabezpečil pokrok smerom k deinštitucionalizácii osôb so zdravotným postihnutím v súlade s Dohovorom OSN o právach osôb so zdravotným postihnutím, najmä so zásadami nezávislého života a začlenenia do komunity, najmä pokiaľ ide o slobodu výberu miesta a s kým žiť, kontrolu nad každodennými činnosťami a prístup k službám v komunite.
273	Investícia 3: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry sociálnej starostlivosti	Míľnik	Novela zákona o sociálnych službách týkajúca sa sťažností	Zmenený a doplnený zákon o sociálnych službách				ŠTVRTÝ ŠTVRTĽOK	2024	Zákon o sociálnych službách sa mení a dopĺňa, novela nadobúda účinnosť a zavádza sa ňou mechanizmus podávania sťažností sociálnych služieb, ktorý zabezpečí aspoň to, že: - Klienti, zákonní zástupcovia klienta a rodinní príslušníci majú právo podať svojmu poskytovateľovi sťažnosti týkajúce sa sociálnych služieb. - Sťažovatelia majú právo byť informovaní o tom, ako bola sťažnosť vyriešená. - Sťažovatelia majú právo odvolať sa na orgán nezávislý od poskytovateľa služieb; a orgán posudzuje odvolania z vecného aj procesného hľadiska. - Poskytovatelia služieb, ako aj príslušný odvolací orgán alebo orgány vedú záznamy o prijatých sťažnostiach.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
195	Investícia 3: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry sociálnej starostlivosti	Cieľ	T2: Počet vybudovaných alebo rekonštruovaných komunitných rezidenčných, ambulantných, osvetových, preventívnych a poradenských zariadení		Počet miest	94	252	DRUHÝ ŠTVRTĽOK	2026	Vytvorí sa najmenej 252 zariadení, z ktorých: obnoví sa najmenej 108 zariadení, ktorými sa v priemere dosiahne buď aspoň 30 % úspora primárnej energie, alebo aspoň 30 % zníženie priamych a nepriamych emisií skleníkových plynov, a najmenej 84 nových stavieb s dopytom po primárnej energii aspoň o 20 % pod úrovňou požiadavky na budovy s takmer nulovou spotrebou energie. Okrem toho si výzva (výzvy) na projekty, ktoré spĺňajú tento cieľ, vyžaduje jednu alebo viaceré z týchto požiadaviek: - Projekty sú nové stavby s dopytom po primárnej energii aspoň o 20 % pod požiadavkou budov s takmer nulovou spotrebou energie. - Projekty sú obnovy, ktoré dosahujú v priemere buď aspoň 30 % úspory primárnej energie, alebo aspoň 30 % zníženie priamych a nepriamych emisií skleníkových plynov. - Projekt je iná obnova zameraná na energetickú efektívnosť. Vo výzve (výzvách) sa takisto vyžaduje, aby sa v rámci projektov zabezpečil pokrok smerom k deinštitucionalizácii osôb so zdravotným postihnutím v súlade s Dohovorom OSN o právach osôb so zdravotným postihnutím, najmä so zásadami nezávislého života a začlenenia do komunity, najmä pokiaľ ide o slobodu výberu miesta a s kým žiť, kontrolu nad každodennými činnosťami a prístup k službám v komunite. Prijme sa záväzná metodika inšpekcie sociálnych služieb. V metodike sa stanoví, aby inšpekcie kontrolovali plnenie povinností podľa Dohovoru OSN o právach

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										osôb so zdravotným postihnutím pri poskytovaní sociálnych služieb. Okrem toho sa ako pilotné inšpekcie podľa nových pravidiel kontrolujú sociálne služby poskytované v 30 zariadeniach s kapacitou viac ako 25 osôb. Ak sa pri inšpekciách zistia nedostatky, sociálne služby sa zaviazujú k plánu na nápravu týchto nedostatkov do jedného roka. Príslušné zainteresované strany prediskutujú a odsúhlasia metodiku kontroly.
196	Investícia 3: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry sociálnej starostlivosti	Cieľ	T1: Počet vozidiel s nízkymi emisiami zakúpených pre poskytovateľov služieb sociálnej prevencie, poradenstva alebo domácej starostlivosti		Počet	0	251	ŠTVRTÝ ŠTVRTROK	2024	Zakúpi sa najmenej 251 vozidiel s nízkymi emisiami, z toho: - najmenej 100 batériových elektrických automobilov - maximálne 151 plug-in hybridných vozidiel
274	Investícia 4: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry v oblasti starostlivosti o ohrozené deti	Míľnik	Výzva na predkladanie projektov na bývanie pre ohrozené deti	Zavolať				PRVÝ ŠTVRTROK	2024	Zverejní sa aspoň jedna výzva na predkladanie projektov na získanie bývania pre ohrozené deti. V príslušnej výzve(-ách) sa vyžaduje, aby: - Žiadna obytná jednotka nesmie byť väčšia ako 200 m² a musí mať spony určené najviac pre dve deti. - Spálne určené pre dve deti nesmú byť menšie ako 12,25 m² a spálne určené pre jedno dieťa nesmú byť menšie ako 8 m². - Bytové jednotky musia využívať ohrozené deti najneskôr do 12 mesiacov od ich zakúpenia. - Bytové jednotky sa používajú na sociálne účely najmenej 10 rokov.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťtina	Rok	
275	Investícia 4: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry v oblasti starostlivosti o ohrozené deti	Míľnik	Výzva na predkladanie projektov pre zariadenia pre ohrozené deti	Výzva na predkladanie projektov				PRVÝ ŠTVRTĽROK	2024	Zverejní sa aspoň jedna výzva na predkladanie projektov na získanie, renováciu alebo výstavbu zariadení pre ohrozené deti. V príslušnej výzve(-ách) sa vyžaduje, aby: 1. Každé zariadenie pozostáva z najviac troch bytov, každý byt je navrhnutý najviac pre šesť detí a každý byt. 2. Spálne určené pre dve deti nesmú byť menšie ako 12,25 m² a spálne určené pre jedno dieťa nesmú byť menšie ako 8 m². 3. Všetky obnovy musia zahŕňať aspoň iné obnovy zamerané na energetickú efektívnosť. 4. Všetky nové stavby musia mať potrebu primárnej energie aspoň o 20 % nižšiu ako požiadavka na budovy s takmer nulovou spotrebou energie. 5. Zariadenia sa používajú na sociálne účely najmenej 10 rokov.
276	Reforma 4: Reforma starostlivosti o ohrozené deti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o sociálnej a právnej ochrane detí a iných právnych predpisov	Právny akt				ŠTVRTÝ ŠTVRTĽROK	2024	Zmeny zákona o sociálnej a právnej ochrane detí a iných právnych predpisov nadobúdajú účinnosť a zabezpečujú, že: 1. umiestnenie detí mladších ako 4 roky do ústavnej starostlivosti je zakázané s týmito výnimkami: I) pobyt nepresahujúci (najviac) dva mesiace; II) deti v 3. alebo 4. kategórii intenzity starostlivosti; III) ak existuje záujem o zachovanie súrodeneckých väzieb. 2. Ústavná starostlivosť (detské domovy pro deti do 3 let věku) pre deti mladšie ako 4 roky sa ruší
277	Investícia 4: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry v oblasti starostlivosti o ohrozené deti	Cieľ	Obytná plocha pre ohrozené deti – 1. séria		m²	0	900	PRVÝ ŠTVRTĽROK	2025	Najmenej 900 m² obytnej plochy sa nadobúda ako bývanie pre ohrozené deti v súlade s výzvou (výzvami) na projekty v rámci míľnika 274 alebo inou výzvou spĺňajúcou rovnaké požiadavky.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
278	Investícia 4: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry v oblasti starostlivosti o ohrozené deti	Cieľ	Obytná plocha pre ohrozené deti – 2. séria		m ²	900	2 325	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Najmenej 1 425 m ² dodatočnej obytnej plochy sa získa ako bývanie pre ohrozené deti v súlade s výzvou (výzvami) na projekty v rámci míľnika 274 alebo inou výzvou spĺňajúcou rovnaké požiadavky.
279	Investícia 4: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry v oblasti starostlivosti o ohrozené deti	Cieľ	Kapacita zariadení pre ohrozené deti		Miesta	0	220	DRUHÝ ŠTVRŤROK	2026	V zariadeniach pre ohrozené deti musí byť aspoň 220 miest, ktoré boli nadobudnuté, vybudované alebo renovované v súlade s výzvou na predkladanie projektov v míľniku 275 alebo inou výzvou spĺňajúcou rovnaké požiadavky. Z 220 miest sa najmenej 35 % obnoví a dosiahne sa buď aspoň 30 % úspory primárnej energie, alebo aspoň 30 % zníženie priamych a nepriamych emisií skleníkových plynov.

U. KOMPONENT 4.1: SYSTÉMOVÁ PODPORA VEREJNÝCH INVESTÍCIÍ

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu problému posilnenia administratívnych kapacít verejnej správy v Česku. Cieľom komponentu je poskytnúť metodickú podporu pri príprave projektov, modernizovať strategický rámec a kapacity v oblasti verejného obstarávania, podporiť prípravu investičných projektov a zvýšiť počet zamestnancov pracujúcich na vykonávaní plánu obnovy a odolnosti v Česku.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu č. 3, 2019, podľa ktorého Česko zníži administratívne zaťaženie investícií a podporí hospodársku súťaž vo verejnom obstarávaní založenú na kvalite, a odporúčanie pre danú krajinu č. 3, 2020, podľa ktorého Česko podporí malé a stredné podniky väčším využívaním finančných nástrojov na zabezpečenie podpory likvidity, zníženie administratívnej záťaže a zlepšenie elektronickej verejnej správy.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

U.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Metodická podpora prípravy projektov v súlade s cieľmi EÚ

Reforma pozostáva z inštitucionálnych a procesných zmien a jej cieľom je zabezpečiť budovanie kapacít, ako aj metodickú a informačnú podporu verejným investorom, napr. obciam, regiónom alebo spoločnostiam vo vlastníctve verejných subjektov, ktoré sú zodpovedné za realizáciu verejných investícií. Túto metodickú a informačnú podporu poskytuje zriadené koordinačné a kompetenčné centrum. Reforma sa zameria na prijatie riadiaceho plánu koordinačného a kompetenčného centra s podrobným opisom podporovaných činností a harmonogramom ich vykonávania.

Táto reforma sa vykoná do 31. decembra 2023.

Reforma 2: Metodická podpora a modernizácia verejných investícií

Reforma pozostáva z inštitucionálnych a procedurálnych zmien a jej cieľom je podporiť prípravu a prijatie novej stratégie verejného obstarávania a akčného plánu na jej vykonávanie. Stratégia a akčný plán sa zameriavajú aspoň na tieto priority: profesionalizácia verejných obstarávateľov, udržateľné nákupy, centralizácia a spoločné nákupy.

Táto reforma sa vykoná do 31. marca 2024.

Reforma 3: Finančná podpora na prípravu projektov v súlade s cieľmi EÚ

Cieľom reformy je podporiť miestne a regionálne samosprávy pri príprave najmenej 300 projektových dokumentov v súlade s cieľmi EÚ.

Táto reforma sa vykoná do 30. septembra 2024.

Reforma 4: Zvýšenie účinnosti a zlepšenie vykonávania národného plánu obnovy a odolnosti

Reforma pozostáva z inštitucionálnych a procesných zmien a jej cieľom je posilniť administratívne kapacity na koordináciu a vykonávanie českého plánu obnovy a odolnosti. Na podporu strategických, analytických, koordinačných, monitorovacích, kontrolných a komunikačných činností orgánov zapojených do vykonávania plánu vrátane jeho koordinácie a auditu sa prijímajú nové osoby s ekvivalentom plného pracovného času. Podporuje sa aj komunikačná a mediálna kampaň, ako aj nové funkcie systému monitorovania a podávania správ.

Táto reforma sa vykoná do 31. decembra 2024.

U.2. Mířníky, cíle, ukazovatele a harmonogram monitorování a realizace pro nenávratnou finanční podporu

Následující číslo. NUM.	Súvisiace opatření (reforma alebo investícia)	Mířník/cíl	Název	Kvalitativní ukazovatele (pre mířníky)	Kvantitativní ukazovatele (pre cílové hodnoty)			Orientační harmonogram dokončení		Opis každého mířníka a cíle
					Měrná jednotka	Základná	Cíl	Štvrťina	Rok	
280	Reforma 1: Metodická podpora přípravy projektů v souladu s cíli EU	Mířník	Zřízení koordináčního a kompetenčního centra a přijetí jeho riadiaceho plánu.	Zriaďuje sa koordináčné a kompetenčné centrum a prijíma sa jeho plán riadenia				ŠTVRTÝ ŠTVRTRO K	2023	Zriadi sa koordinačné a kompetenčné centrum, ktoré bude poskytovať metodickú podporu pri príprave projektov v súlade s cieľmi EÚ. Plán riadenia obsahuje opis plánovaných činností centra spolu s harmonogramom ich prípravy. Činnosti zahŕňajú aspoň prípravu usmerňujúcich dokumentov, odbornú prípravu, šírenie informácií a podporu pre iné orgány.
281	Reforma 2: Metodická podpora a modernizácia verejných investícií	Mířník	Prijetí nové strategie veřejného obstarávání a akčního plánu na jej vykonávání vládou České republiky	Prijatá stratégia a akčný plán				PRVÝ ŠTVRTRO K	2024	Prijme sa nová stratégia veřejného obstarávání a akčný plán na jej vykonávání. Stratégia a akčný plán sa zameriavajú aspoň na tieto priority: profesionalizácia verejných obstarávateľov, udržateľné nákupy, centralizácia a spoločné nákupy. Akčný plán obsahuje harmonogram a ciele vykonávania prioritných oblastí uvedených v stratégii.
282	Reforma 3: Finanční podpora na přípravu projektů v souladu s cíli EU	Cíl	Počet projektů vybraných na podporu		Počet vydaných rozhodnutí o udelení grantu	0	300	TRETÍ ŠTVRTRO K	2024	Podporí sa príprava projektovej dokumentácie pre 300 projektů. Rozhodnutie o poskytnutí dotácie vydá poskytovateľ subvencie (ministerstvo regionálního rozvoje) pre každý projekt.
284	Reforma 4: Zvýšení účinnosti a zlepšení vykonávání plánu obnovy a odolnosti	Mířník	Schválení uznesení vlády o zvýšení administrativní kapacity na vykonávání národního plánu obnovy a odolnosti (rozhodnutí o systematizácii) a schválení súvisiaceho rozpočtu	Schválené rozhodnutie vlády o zvýšení administratívnej kapacity na vykonávanie plánu a súvisiaceho rozpočtu				TRETÍ ŠTVRTRO K	2023	Schvália sa uznesenia vlády, ktorými sa ministrom vnútra nariaďuje zvýšiť administratívne kapacity na podporu vykonávania plánu obnovy a odolnosti. Ktorá a) zahŕňať systematizáciu (systematizáciu) pozícií na príslušných ministerstvách (vlastníci komponentov) a v implementačných subjektoch; b) prideliť finančné prostriedky na predbežné financovanie zo štátneho rozpočtu c) zvýšiť kapacitu na vykonávanie neziskovej organizácie prostredníctvom využitia dohody na vykonávanie práce.

Nasleduj úce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										Financovanie predbežného financovania pozícií pridelených rozhodnutím o systematizácii zo štátneho rozpočtu schvaľuje vláda.
285	Reforma 4: Zvýšenie účinnosti a zlepšenie vykonávania plánu obnovy a odolnosti	Cieľ	Zvýšenie počtu ľudí pracujúcich na pláne obnovy a odolnosti do roku 2023		Osoby s ekvivalentom plného pracovného času	196	338	ŠTVRTÝ ŠTVRŤRO K	2023	Na pláne obnovy a odolnosti pracuje najmenej 338 ľudí v ekvivalente plného pracovného času.
286	Reforma 4: Zvýšenie účinnosti a zlepšenie vykonávania plánu obnovy a odolnosti	Míľnik	Schválený mediálny a komunikačný plán pre revidovaný plán obnovy a odolnosti	Schválený mediálny a komunikačný plán pre revidovaný plán obnovy a odolnosti				PRVÝ ŠTVRŤRO K	2024	Prijme sa aktualizácia mediálneho a komunikačného plánu revidovaného plánu obnovy a odolnosti.
287	Reforma 4: Zvýšenie účinnosti a zlepšenie vykonávania národného plánu obnovy a odolnosti	Míľnik	Modernizácia registračného systému (AIS)	Modernizovaný registračný systém (AIS) sa sprístupní orgánom vykonávajúcim plán obnovy a odolnosti.				TRETÍ ŠTVRŤRO K	2024	Modernizovaný registračný systém musí byť zavedený a funkčný. Systém musí obsahovať minimálne tieto nové prvky: a. Nové míľniky a ciele a úprava existujúcich údajov o míľnikoch/cieľoch; b. Nové funkcie spojené s vytváraním štatistických správ; c. vývoj systému podľa dodatočných požiadaviek na podávanie správ.
288	Reforma 4: Zvýšenie účinnosti a zlepšenie vykonávania národného plánu obnovy a odolnosti	Cieľ	Zvýšenie počtu ľudí pracujúcich na pláne obnovy a odolnosti do roku 2024		Osoby s ekvivalentom plného pracovného času	338	470	ŠTVRTÝ ŠTVRŤRO K	2024	Aspoň 470 ľudí v ekvivalente plného pracovného času musí pracovať na pláne obnovy a odolnosti.

V. KOMPONENT 4.2: NOVÉ NÁSTROJE QUASI-EQUITY NA PODPORU PODNIKANIA A ROZVOJA ČESKO-MORAVSKEJ ZÁRUČNEJ A ROZVOJOVEJ BANKY (ČMZRB) AKO NÁRODNEJ ROZVOJOVEJ BANKY

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti rieši výzvy týkajúce sa prístupu malých a stredných podnikov (MSP) k financovaniu.

Cieľom komponentu je rozšíriť produktovú linku ČMZRB o nový kvázi-kapitálový nástroj a posilniť kapacity ČMZRB na jeho realizáciu vrátane návrhu interných regulačných postupov a systémov IT. Neoddeliteľnou súčasťou reformy je aktualizácia stratégie ČMZRB tak, aby zahŕňala zásady udržateľného financovania v súlade s environmentálnymi cieľmi EÚ pri plnom uplatňovaní zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS).

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu týkajúceho sa podpory malých a stredných podnikov väčším využívaním finančných nástrojov na zabezpečenie podpory likvidity (odporúčanie pre danú krajinu č. 3, 2019).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

V.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Rozvoj Česko-moravskej záručnej a rozvojovej banky ako národnej rozvojovej banky

Cieľom reformy je posilniť postavenie ČMZRB ako národnej rozvojovej banky, jej schopnosť implementovať finančné nástroje, najmä tie, ktoré podporujú ciele ekologickej transformácie.

Reforma sa zameria na splnenie týchto cieľov:

- Aktualizácia stratégie ČMZRB tak, aby zahŕňala zásady udržateľného financovania v súlade s environmentálnymi cieľmi EÚ.
- Posilnenie inštitucionálnych a ľudských zdrojov s cieľom zabezpečiť účinné riadenie nového typu finančných nástrojov, a to aj prostredníctvom úpravy vnútorných regulačných postupov IT systémov pre nový produkt.
- Vypracovanie metodiky hodnotenia a výberu projektov, ktorá je v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01) a kritériami ekologického značkovania stanovenými v prílohe VI k nariadeniu RRF, čím sa umožní podpora činností s klimatickým koeficientom 40 % alebo 100 %.

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2021.

Investícia 1: Vytvorenie novej položky kvázikapitálových a zelených úverových nástrojov na podporu podnikania

Toto opatrenie pozostáva z verejných investícií do nástroja s cieľom stimulovať súkromné investície a zlepšiť prístup českých malých a stredných podnikov (MSP) k financovaniu. Nástroj funguje tak, že poskytuje financovanie priamo súkromnému sektoru. Na základe investícií Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti je cieľom mechanizmu spočiatku poskytnúť financovanie vo výške aspoň 18 400 000 EUR.

Česko dokončí tieto opatrenia:

- Uzavretie dohody o financovaní medzi Národnou rozvojovou bankou ako nástupcom ČMZRB a ministerstvom priemyslu a obchodu, v ktorej sa jasne stanovuje, že projekty podporované zo strany ČMZRB v rámci plánu obnovy a odolnosti musia byť v súlade s cieľmi nariadenia (EÚ) 2021/241 vrátane kritérií zásady „výrazne nenarušiť“ a „zeleného označovania“.
- S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01), právna dohoda medzi ministerstvami priemyslu a obchodu a národnou rozvojovou bankou a následná investičná politika finančného nástroja:
 - i. požadovať uplatňovanie technických usmernení Európskej komisie týkajúcich sa overovania udržateľnosti pre Fond InvestEU; a zároveň
 - ii. vylúčiť z oprávnenosti tieto činnosti a aktíva: I) činnosti a aktíva súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia¹⁵; II) činnosti a aktív v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty¹⁶; III) činnosti a aktíva súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami¹⁷ a mechanickými biologickými čistiarňami¹⁸; a iv) činnosti a aktíva, pri ktorých môže dlhodobé zneškodňovanie odpadu poškodiť životné prostredie; a zároveň
 - iii. požadovať, aby poverený subjekt alebo finančný sprostredkovateľ overil súlad príjemcu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti

¹⁵ S výnimkou projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektrickej energie a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01).

¹⁶ Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, malo by sa poskytnúť vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty stanovené pre bezodplatné pridelovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

¹⁷ Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie výfukových plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

¹⁸ Toto vylúčenie sa nevzťahuje na akcie v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôbenie triedeného odpadu na činnosti recyklácie kompostovaného biologického odpadu a anaeróbnej digestie biologického odpadu za predpokladu, že takéto opatrenia v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu alebo k predĺženiu životnosti zariadení; v prípade ktorých sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

životného prostredia v prípade všetkých transakcií vrátane tých, ktoré sú vyňaté z preverovania udržateľnosti.

Nástroj spravuje Národná rozvojová banka ako implementujúci partner. Nástroj zahŕňa tieto riadky výrobkov:

- Podriadené (mezanínové) úvery spolufinancované komerčným úverom na projektovom základe, ak Národná rozvojová banka vystupuje ako podriadený veriteľ; a zároveň
- Zelené úvery spolufinancované komerčným úverom na projektovom základe bez podriadenosti.

S cieľom implementovať investíciu do mechanizmu obsahuje aktualizovaná dohoda o financovaní uzavretá medzi Českom a národnou rozvojovou bankou aj tento obsah:

1. Opis rozhodovacieho procesu nástroja: Konečné investičné rozhodnutie nástroja prijíma investičný výbor alebo iný príslušný rovnocenný riadiaci orgán a schvaľuje sa väčšinou hlasov členov, ktorí sú nezávislí od vlády.

2. Kľúčové požiadavky súvisiacej investičnej politiky, ktoré zahŕňajú:

- Opis finančného(-ých) produktu(-ov) a oprávnených konečných príjemcov.
- Požiadavka, aby všetky podporované investície boli ekonomicky životaschopné.
- Požiadavka, aby koneční príjemcovia nástroja nedostali podporu z iných nástrojov Únie na pokrytie rovnakých nákladov.

3. Suma, na ktorú sa vzťahuje aktualizovaná dohoda o financovaní, a štruktúra poplatkov pre Národnú rozvojovú banku.

S cieľom zabezpečiť, aby boli činnosti v súlade s prílohou VI k nariadeniu (EÚ) 2021/241, výberové kritériá vyžadujú, aby podporované činnosti spĺňali požiadavky uplatniteľných oblastí intervencie uvedených v prílohe VI k uvedenému nariadeniu (s koeficientom 40 % alebo 100 %).

Vykonávanie opatrenia sa dokončí do 31. augusta 2026.

V.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
198	Reforma 1: Rozvoj Česko-moravskej záručnej a rozvojovej banky ako národnej rozvojovej banky	Míľnik	Prijatie strednodobej stratégie Česko-moravskej záručnej a rozvojovej banky (ČMZRB), ktorú schválili akcionári banky (zastúpení ministerstvami priemyslu a obchodu, financií a miestneho rozvoja)	Prijatie strednodobej stratégie Česko-moravskej záručnej a rozvojovej banky (ČMZRB)				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ OK	2021	Novú stratégiu schvália akcionári banky: Ministerstvá priemyslu a obchodu, financií a miestneho rozvoja). Obsahuje ustanovenia o zabezpečení súladu s technickými usmerneniami týkajúcimi sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).
199	Reforma 1: Rozvoj Česko-moravskej záručnej a rozvojovej banky ako národnej rozvojovej banky	Míľnik	Zavedenie modelu riadenia nového kvázi kapitálového nástroja	Schválenie vykonávacieho plánu a vnútorných predpisov pre riadenie nového typu finančných nástrojov Správnou radou Česko-Moravskej záručnej a rozvojovej banky (ČMZRB)				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ OK	2021	Tento míľnik sa dosiahne schválením vykonávacieho plánu a vnútorných predpisov pre riadenie nového typu finančných nástrojov Správnou radou Česko-Moravskej záručnej a rozvojovej banky (ČMZRB). Nové pravidlá zahŕňajú podmienky a metódy hodnotenia projektov, ktorými sa zabezpečuje súlad s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) a s požiadavkami na uplatniteľné oblasti intervencie uvedené v prílohe VI k nariadeniu (EÚ) 2021/241 (s koeficientom 40 % alebo 100 %). Nové pravidlá sa konzultujú s trhovými subjektmi a profesionálnymi poradcami.
200	Investícia 1: Vytvorenie novej položky kvázikapitálových a zelených úverových nástrojov na podporu podnikania	Míľnik	Dohoda o financovaní s Českou-moravskou záručnou a rozvojovou bankou ako	Podpísanie dohody o financovaní,				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ OK	2021	Tento míľnik sa dosiahne podpísaním dohody o financovaní medzi Česko-moravskou záručnou a rozvojovou bankou ako Národnou rozvojovou bankou (ČMZRB) a ministerstvom priemyslu a obchodu. Dohoda obsahuje: 1. investičná politika, 2. kritériá oprávnenosti, 3. súlad s technickými usmerneniami k zásade

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
			Národnou rozvojovou bankou (ČMZRB)							„výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) podporovaných prijímateľov v rámci tohto opatrenia prostredníctvom overovania udržateľnosti, zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia. Na základe kritérií výberu sa vyžaduje, aby podporované činnosti boli v súlade s požiadavkami uplatniteľných oblastí intervencie uvedených v prílohe VI k nariadeniu (EÚ) 2021/241 (s koeficientom 40 % alebo 100 %). V dohode o financovaní sa uvedie, že spätné toky z finančného nástroja Česko-moravskej záručnej a rozvojovej banky ako základného kapitálu Národnej rozvojovej banky (ČMZRB) sa uskutočnia až po roku 2026.
201	Investícia 1: Vytvorenie novej položky kvázikapitálových a zelených úverových nástrojov na podporu podnikania	Míľnik	Právne dohody podpísané s konečnými príjemcami a dokončenie investície,	Právne dohody a osvedčenie o prevode				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Národná rozvojová banka uzavrie s konečnými príjemcami právne dohody o financovaní na sumu potrebnú na využitie 100 % investícií Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti do mechanizmu (so zreteľom na poplatky za správu) v súlade s aktualizovanou dohodou o financovaní. Národná rozvojová banka vypracuje správu, v ktorej podrobne uvedie percentuálny podiel tohto financovania, ktoré prispieva k plneniu cieľov v oblasti klímy, s použitím metodiky uvedenej v prílohe VI k nariadeniu o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti. Česko prevedie sumu 18 400 000 EUR do Národnej rozvojovej banky pre nástroj. Prevod je podmienený zahrnutím požiadaviek opisu opatrenia do príslušných zmluvných dohôd.

W. KOMPONENT 4.3: PROTİKORUPČNÉ REFORMY

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu výzvy posilnenia protikorupčného rámca Českej republiky prostredníctvom prijatia právnych predpisov o ochrane oznamovateľov a regulácii lobizmu. Reforma sa zameria aj na budovanie analytických databáz o korupcii, ktoré sa následne môžu použiť pri navrhovaní a vykonávaní účinnejších a lepšie cielených protikorupčných opatrení. Súčasťou tohto komponentu je aj reforma súdnictva zameraná na posilnenie legislatívneho rámca a transparentnosti v oblasti súdov, sudcov, prokurátorov a súdnych exekútorov.

Komponent podporuje riešenie odporúčania č. 1, 2019, podľa ktorého Česko prijme opatrenia na boj proti korupcii.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

W.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Ochrana oznamovateľov

Cieľom opatrenia je zlepšiť právne záruky pre oznamovateľov a zlepšiť vnímanie oznamovateľov vo verejnej správe a v občianskej spoločnosti. Na zabezpečenie účinnej ochrany oznamovateľov pred odvetnými opatreniami na pracovisku sa plánujú nové právne predpisy, ktorými sa vytvoria interné kanály oznamovania protispoločenskej činnosti verejnými inštitúciami, obcami a veľkými spoločnosťami. Na ministerstve spravodlivosti sa zriadi externý systém oznamovania protispoločenskej činnosti. S cieľom zlepšiť vnímanie oznamovateľov sa uskutoční informačná kampaň zameraná tak na verejnú správu, ako aj súdnictvo, ako aj na širokú verejnosť.

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2023.

Reforma 2: Posilnenie legislatívneho rámca a transparentnosti v oblasti súdov, sudcov, prokurátorov a súdnych exekútorov

Cieľom tejto reformy je vytvoriť transparentný a jednotný systém prijímania a výberu sudcov a súdnych úradníkov založený na presných, objektívnych a jednotných kritériách. Cieľom reformy je okrem toho podrobnejšie regulovať pomocné činnosti sudcov a zjednodušiť súdne konania týkajúce sa posudzovateľov. Jeho cieľom je tiež posilniť záruky disciplinárnych konaní pre sudcov, prokurátorov a súdnych exekútorov zavedením preskúmania odvolania. Reforma sa dosiahne týmito opatreniami:

- Nadobudnutie účinnosti zákona o súdoch, sudcoch, prísediacich a štátnej správe súdov (zákon o súdoch a sudcoch) do 31. decembra 2021;
- Nadobudnutie účinnosti zákona o konaniach v prípadoch sudcov, prokurátorov a súdnych exekútorov do 31. januára 2025.

Reforma 3: Zhromažďovanie a analýza údajov o korupcii

Cieľom reformy je získať kvantitatívne a kvalitatívne údaje o výskyte korupcie a rozšíriť škálu nástrojov na mapovanie a analýzu prevládajúcich druhov korupcie v rôznych odvetviach. To sa dosiahne prostredníctvom výskumného projektu, v ktorom sa určí rozsah a formy korupcie vo vybraných odvetviach v Českej republike. Výsledkom analýzy budú odporúčania opatrení na zníženie korupcie vo vybraných sektoroch a očakáva sa, že sa premietnu do budúcich protikorupčných stratégií vlády. V záverečnej správe o výskume sa navrhne metodika merania priamych a nepriamych skúseností s korupciou. Metodika sa sprístupní vládny orgánom, neziskovým organizáciám a akademickým obciam na ďalší rozvoj a uplatňovanie.

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2023.

Reforma 4: Stanovenie pravidiel lobizmu

Lobizmus v súčasnosti v Česku nie je regulovaný. Cieľom tejto reformy je vytvoriť právny rámec pre lobistické činnosti v legislatívnom procese, umožniť verejnú kontrolu lobizmu, a tým zvýšiť transparentnosť celého legislatívneho procesu. Prijme sa nový zákon o lobingu, v ktorom sa stanovujú pravidlá lobistických činností s cieľom rozlišovať medzi legitímnymi lobistickými aktivitami a neželaným, netransparentným lobovaním.

Reforma sa dokončí do 3. 1. decembra 2024.

Reforma 5: Kontrola a audit

Efektívna ochrana finančných záujmov Únie pri vykonávaní Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti podlieha zavedeniu vhodných opatrení na predchádzanie podvodom, korupcií a konfliktom záujmov, ich odhaľovanie a nápravu, ako sa vymedzuje v článku 61 nariadenia o rozpočtových pravidlách. Zlepšenie kontrolného a audítorského prostredia je preto predpokladom účinného vykonávania plánu v súlade s uplatniteľným právom Únie a vnútroštátnym právom. Táto reforma zahŕňa niekoľko opatrení na ochranu finančných záujmov Únie, najmä i) zlepšenia vnútroštátneho systému kontroly s cieľom predchádzať situáciám konfliktu záujmov, odhaľovať ich a naprávať; ii) preskúmanie súladu vnútroštátnych postupov s cieľom zabezpečiť, aby uplatňovanie skutočného vlastníctva v kontexte systému vnútornej kontroly nástroja bolo plne v súlade s vymedzením pojmu „koneční užívatelia výhod“ vymedzeným v článku 3 bode 6 smernice 2015/849, zmenenú smernicou 2018/843, iii) prijatie stratégie auditu zabezpečujúcej nezávislý a účinný audit vykonávania Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti, iv) schválenie postupov pre systém na zhromažďovanie, uchovávanie a spracúvanie údajov vo vzťahu ku všetkým konečným príjemcom finančných prostriedkov vrátane všetkých konečných užívateľov výhod, ako sa stanovuje v článku 3 smernice (EÚ) 2015/849, a v) systém registrov na monitorovanie vykonávania Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti a na zber a uchovávanie všetkých údajov uvedených v článku 22 ods. 2 písm. d) nariadenia (EÚ) 2021/241.

Reforma sa dokončí do 30. júna 2022. Všetky tieto míľniky sa musia splniť pred predložením prvej žiadosti o platbu Komisii.

W.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
202	Reforma 1: Ochrana oznamovateľov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o ochrane oznamovateľov a sprievodného pozmeňujúceho zákona	Ustanovenie zákona o ochrane oznamovateľov, v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2023	Zákon o ochrane oznamovateľov: - zakázať odvetné opatrenia proti oznamovateľom - požadovať zriadenie externého oznamovacieho kanála pre oznamovanie protispoločenskej činnosti na ministerstve spravodlivosti - požadovať od verejných inštitúcií, veľkých obcí a veľkých spoločností, aby zriadili interné systémy oznamovania protispoločenskej činnosti
203	Reforma 2: Reforma súdnictva zameraná na posilnenie legislatívneho rámca a transparentnosti v oblasti súdov, sudcov, prokurátorov a súdnych úradníkov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o súdoch a sudcoch	Ustanovenie zákona o súdoch a sudcoch, v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2021	Zákon o súdoch a sudcoch: - zaviesť objektívne pravidlá výberu sudcov a súdnych úradníkov - poskytnúť podrobnejšiu reguláciu vedľajšej činnosti sudcov - zefektívniť súdne konania, na ktorých sa zúčastňujú prísediaci sudcovia
204	Reforma 2: Reforma súdnictva zameraná na posilnenie legislatívneho rámca a transparentnosti v oblasti súdov, sudcov,	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o konaniach v prípade sudcov, prokurátorov a súdnych úradníkov	Ustanovenie v zákone o konaniach v prípadoch sudcov, prokurátorov a súdnych exekútorov, v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2024	Zákon o konaniach v prípade sudcov, prokurátorov a súdnych exekútorov: - zaviesť preskúmanie rozhodnutí disciplinárnej komisie na základe odvolania - zaviesť opatrenia na zvýšenie efektívnosti konaní sudcov, prokurátorov a súdnych exekútorov, najmä pokiaľ ide o zloženie disciplinárnych komisií, platy štátnych zamestnancov odsúdených za disciplinárne

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
	prokurátorov a súdnych úradníkov									pochybenie a urovnanie disciplinárneho prípadu dohodou
205	Reforma 3: Zhromažďovanie a analýza údajov o korupcii	Míľnik	Vytvorenie metodiky merania korupcie v Českej republike	Uverejnenie metodiky ministerstvom spravodlivosti				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2023	Nová metodika umožní opakovateľné a efektívne meranie priamych a nepriamych skúseností s korupciou v Českej republike. Je súčasťou záverečnej správy o výskume, v ktorej sa tiež: - určiť rozsah a formy korupcie vo vybraných sociálnych sektoroch v Českej republike. - formulovať odporúčania opatrení na zníženie korupcie vo vybraných odvetviach
206	Reforma 4: Regulácia lobizmu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o lobizme	Ustanovenie zákona o lobizme, ktoré naznačuje nadobudnutie účinnosti				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2024	Zákon o lobizme: - vymedziť lobizmus - požadovať vytvorenie registra lobistov a lobovaných - zaviesť povinnosť registrovať lobizmus a sankcie za neplnenie povinností.
207	Reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Systém zberu, uchovávaní a sprístupňovania údajov týkajúcich sa všetkých konečných prijímateľov vrátane všetkých konečných užívateľov výhod (ako sa stanovuje v článku 3 ods. 6 smernice o boji proti praniu špinavých peňazí).	Postup schválený a vykonávaný dodávateľskou jednotkou s opisom systému zberu a sprístupňovania údajov o konečných príjemcoch				DRUHÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Postup opisujúci spôsob zhromažďovania a uchovávaní údajov o konečných príjemcoch, dodávateľoch, subdodávateľoch, konečných užívateľoch výhod a zoznam všetkých opatrení na vykonávanie reforiem a investičných projektov sa úspešne vykonáva. Systém zberu a sprístupňovania údajov o konečných príjemcoch musí byť v súlade s požiadavkami článku 22 ods. 2 písm. d) nariadenia RRF. Tento opis sa výslovne vzťahuje na všetky kategórie údajov uvedené v článku 22 ods. 2 písm. d) vrátane údajov o „vlastníkoch požitkov“ vymedzených v článku 3 bode 6 smernice 2015/849 zmenenej smernicou 2018/843. Postupy schvaľuje a vykonáva riadiaca rada RRF. Systém zberu údajov bude založený na najlepších postupoch získaných zo systému MS2014+ a bude ich sledovať.
208	Reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Vypracovanie a vykonávanie akčného plánu pre administratívny systém	Účinné vykonávanie akčného plánu potvrdené				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2021	Účinným vykonávaním akčného plánu sa zabezpečí účinný vnútorný administratívny systém koordinačného orgánu, najmä pokiaľ ide o dostatočné a systémové predchádzanie konfliktu záujmov.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
			koordinačného orgánu, najmä pokiaľ ide o dostatočné a systémové predchádzanie konfliktu záujmov v kontexte RRF.	aktualizovanými postupmi a postupmi koordinačného orgánu						Akčný plán obsahuje opatrenia na zabezpečenie toho, aby platby konečným prijímateľom, dodávateľom a subdodávateľom v rámci plánu podliehali predchádzajúcim kontrolám overovania konfliktu záujmov až po úroveň konečných užívateľov výhod v zmysle vymedzenia v článku 3 bode 6 smernice Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2015/849.
209	Reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Opatrenia na predchádzanie konfliktu záujmov vykonávané koordinačným orgánom.	Auditorská správa potvrdzujúca účinné vykonávanie akčného plánu.				DRUHÝ ŠTVRT' ROK	2022	Kontrolný orgán vykoná následný audit s cieľom potvrdiť vykonávanie akčného plánu.
210	Reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Systém úložiska	Auditorská správa potvrdzujúca funkcie registračného systému				DRUHÝ ŠTVRT' ROK	2022	Musí byť zavedený a funkčný systém registra na monitorovanie vykonávania RRF. Systém zahŕňa minimálne tieto funkcie: a) zber údajov a monitorovanie dosahovania míľnikov a cieľov; b) zhromažďovanie, uchovávanie a zabezpečovanie prístupu k údajom požadovaným v článku 22 ods. 2 písm. d) bodoch i) až iii) nariadenia o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti.
211	Reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Stratégia auditu zabezpečujúca nezávislý a účinný audit vykonávania RRF	Stratégia auditu schválená vedúcim auditorského subjektu				ŠTVRT' Ý ŠTVRT' ROK	2021	Prijatie a nadobudnutie účinnosti stratégie auditu pre auditorský subjekt, čím sa zabezpečí nezávislý a účinný audit vykonávania RRF v súlade s medzinárodne uznávanými auditorskými štandardmi. V stratégii sa stanoví aspoň metodika a prístup k posudzovaniu rizika, frekvencia a typ auditov (ako sú audity systémov a projektov, administratívne audity a audity na mieste), ktoré sa majú vykonávať v rôznych fázach vykonávania reforiem a investícií vykonávaných v rámci plánu, ako aj spoľahlivosť údajov na podporu dosiahnutia míľnikov a cieľov.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
212	Reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Preskúmanie vymedzenia pojmu „konečné vlastníctvo“, keďže súvisí so systémom kontroly RRF	Správa o preskúmaní súlady vrátane návrhov možných následných opatrení.				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2021	Preskúmanie súladu vnútroštátnych postupov sa vykoná s cieľom zabezpečiť, aby uplatňovanie skutočného vlastníctva v kontexte kontrolného systému RRF bolo plne v súlade s vymedzením pojmu „konečný vlastníck“ vymedzeným v článku 3 bode 6 smernice 2015/849 zmenenej smernicou 2018/843. Preskúmanie zahŕňa právne predpisy aj usmernenia vrátane príručky pre register konečných užívateľov výhod. Preskúmanie sa zameria aj na účinné, primerané a odrádzajúce sankcie v prípade porušenia povinnosti získať a mať informácie o vlastníckych právach, ako sa stanovuje v článku 30 ods. 1 smernice 2015/849 zmenenej smernicou 2018/843. Po preskúmaní sa prípadné zistené nedostatky opravujú.
213	Reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Usmernenie k predchádzaniu konfliktu záujmov a jeho riadeniu	Usmernenia o predchádzaní konfliktom záujmov a ich riadení vydané realizačnou jednotkou koordinačného orgánu. Revízia orgánom auditu				DRUHÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Prijatie usmernení zo strany realizačnej jednotky koordinačného orgánu s cieľom zabezpečiť predchádzanie konfliktom záujmov a ich riadenie vlastníckmi komponentov a inými subjektmi vykonávajúcimi reformy a investície v rámci plánu obnovy a odolnosti. V usmerneniach sa zohľadňuje celá škála opatrení potrebných na ochranu rozpočtu EÚ pred podvodmi a nezrovnalosťami. Toto usmernenie vychádza z oznámenia Komisie – Usmernenie k predchádzaniu konfliktom záujmov a ich riadeniu podľa nariadenia o rozpočtových pravidlách (Ú. v. EÚ C 121, 9.4.2021, s. 1). V usmernení sa harmonizujú opatrenia, ktoré majú prijať vlastníci komponentov a iné subjekty vykonávajúce reformy a investície v rámci plánu obnovy a odolnosti (ministerstvá, iné verejné orgány, štátne fondy atď.).
214	Reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Postupy na zabránenie konfliktu záujmov v súlade s článkom 61 nariadenia o rozpočtových pravidlách	Auditorská správa s auditorským stanoviskom bez výhrad k účinnosti systému vnútornej kontroly RRF pri predchádzaní, odhaľovaní				DRUHÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Systém vnútornej kontroly Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti s cieľom zabrániť konfliktu záujmov musí byť účinný a musí najmä zabezpečiť, aby: a) zhromažďovanie, uchovávanie a spracúvanie údajov vo vzťahu ku všetkým konečným príjemcom finančných prostriedkov vrátane všetkých konečných užívateľov výhod, ako sa stanovuje v článku 3 bode 6 smernice (EÚ) 2015/849;

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
				a náprave situácií konfliktu záujmov						b) systém vnútornej kontroly na predchádzanie situáciám konfliktu záujmov, ich odhaľovanie a nápravu je v súlade s článkom 61 nariadenia o rozpočtových pravidlách; a zároveň C) vnútroštátne kontrolné postupy na zabránenie situáciám konfliktu záujmov v prípade všetkých konečných užívateľov výhod sú účinné.

X. KOMPONENT 4.4: ZVÝŠENIE EFEKTÍVNOSTI VEREJNEJ SPRÁVY

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti rieši problém posilnenia uplatňovania prístupu k tvorbe verejnej politiky založeného na dôkazoch a zároveň zlepšenia koordinácie medzi rôznymi úrovňami (centrálnou a regionálnou) verejnej správy. Jeho cieľom je riešiť nedostatok analytických kapacít vo verejnej správe v Česku.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu, podľa ktorého sa Česko zameria na zníženie administratívnej záťaže a zlepšenie elektronickej verejnej správy (odporúčanie pre danú krajinu č. 3, 2019).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

X.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Zvýšiť efektívnosť, orientáciu na zákazníka a využívanie zásad rozhodovania založeného na dôkazoch vo verejnej správe.

Cieľom opatrenia je zvýšiť efektívnosť, orientáciu na zákazníka a využívanie zásad rozhodovania založeného na dôkazoch vo verejnej správe. Jeho cieľom je vychádzať z odporúčaní preskúmania verejnej správy OECD, najmä v oblastiach kapitoly 2 (Zlepšenie koordinácie politiky a strategického plánovania v centre vlády), kapitoly 3 (Podpora rozhodovania založeného na dôkazoch), kapitoly 6 (Získavanie a rozvoj zručností vo verejnej službe).

Reforma sa ukončí do 30. júna 2026.

X.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
215	Reforma 1: Zvýšenie efektívnosti, orientácie na zákazníka a používanie zásad rozhodovania vo verejnej správe na základe dôkazov	Cieľ	Dokončenie opatrení zameraných na podporu rozhodovania založeného na dôkazoch a zlepšenie koordinácie politik a strategického plánovania v centre vlády		Dokončené opatrenia	0	5	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Vykonávajú sa tieto opatrenia: 1. Vytvorí sa dátový sklad. Obsahuje údaje o činnostiach orgánov verejnej moci. 2. Model klímy a energie sa aktualizuje, konsoliduje alebo vytvára. Výstupy modelu sa majú použiť na vypracovanie aspoň jednej národnej stratégie. 3. Vláda prerokuje správu, v ktorej preskúma existujúce stratégie na splnenie cieľov udržateľného rozvoja. Cieľom správy je zlepšiť súdržnosť politik v záujme trvalo udržateľného rozvoja. V správe sa určia stratégie na ukončenie a navrhnu konkrétne kroky na vyriešenie zistených prekryvaní a nezrovnalostí. Uvedú sa konkrétne subjekty a lehoty na vyriešenie zistených problémov. Okrem toho sa v správe identifikujú potreby financovania stratégií, ako aj existujúcich zdrojov financovania. 4. Zriadi sa informačný systém pre monitorovacie ukazovatele súvisiace s cieľmi trvalo udržateľného rozvoja. 5. Vypracuje sa nová verzia metodiky analýzy vplyvu regulácie.
289	Reforma 1: Zvýšenie efektívnosti, orientácie na zákazníka a používanie zásad rozhodovania vo verejnej správe na	Cieľ	Dokončenie opatrení zameraných na zlepšenie ľudských zdrojov vo verejnej správe a automatizáciu administratívnych postupov		Dokončené opatrenia	0	3	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Vykonávajú sa tieto opatrenia: 1. Informačný systém v oblasti ľudských zdrojov sa zriadi a používa v troch alebo viacerých verejných orgánoch. Systém musí umožňovať aspoň digitálne vykonávanie vybraných procesov v oblasti ľudských zdrojov a vyplňať formuláre pre vybrané procesy v oblasti ľudských zdrojov. 2. Vytvorí sa informačný systém/modul/funkcia na automatizáciu administratívnych postupov.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
	základe dôkazov									3. Vláda prijme akčný plán ľudských zdrojov pre štátne úrady („služební úrady“), ktorý sa zakladá aspoň na: Pilotné projekty, aspoň tri ústredné orgány štátnej správy, zamerané na zlepšenie postupov prijímania a rozvoja manažérov a špecialistov; a zároveň Empirické posúdenie českej štátnej služby a modelovanie možných scenárov jej reformy a/alebo rozvoja.
216	Reforma 1: Zvýšenie efektívnosti, orientácie na zákazníka a používanie zásad rozhodovania vo verejnej správe na základe dôkazov	Cieľ	Dokončenie odbornej prípravy o klientsky orientovaných prístupoch pre zamestnancov verejných orgánov		Počet zamestnancov	0	1000	PRVÝ ŠTVRŤR OK	2025	Musí sa dokončiť program odbornej prípravy pre zamestnancov verejných orgánov v oblasti prístupu orientovaného na klienta. Vyškolí sa 1000 osôb.

Y. KOMPONENT 4.5: ROZVOJ KULTÚRNEHO A KREATÍVNEHO SEKTORA

V tomto komponente českého plánu obnovy a odolnosti sa rieši potreba podporiť obnovu kultúrneho a kreatívneho sektora, ktorý bol tvrdo zasiahnutý pandémiou COVID-19, a zároveň ho zmeniť na neoddeliteľnú súčasť celkovej hospodárskej a sociálnej obnovy Českej republiky. Komponent takisto stimuluje prechod na digitálne technológie v sektoroch kultúry a tvorivej činnosti a ich účinnú integráciu do českého inovačného ekosystému. Okrem toho je jeho cieľom posilniť odolnosť kultúrnych a kreatívnych sektorov zavedením postavenia „umelca“ do právnych predpisov a investovaním do zručností umelcov a pracovníkov v oblasti kultúry s cieľom podporiť ich prispôsobivosť novému, najmä digitálnemu pracovnému prostrediu. Komponent zahŕňa opatrenia zamerané na oživenie kultúry a činností súvisiacich s cestovným ruchom v regiónoch, čím prispieva k regionálnej súdržnosti.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu č. 3, 2019, podľa ktorého Česko odstráni prekážky brániace rozvoju plne funkčného inovačného ekosystému, a odporúčanie pre danú krajinu č. 2, 2020, podľa ktorého Česko podporí zamestnanosť prostredníctvom aktívnych politík trhu práce, poskytovania zručností vrátane digitálnych zručností a prístupu k digitálnemu vzdelávaniu.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

Y.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Legislatívna reforma, ktorou sa zavádza financovanie kultúrnych inštitúcií z viacerých zdrojov a registrácia umelcov

Cieľom reformy je podporiť finančnú stabilitu a udržateľnosť kultúrnych inštitúcií a zaviesť formálny štatút a register umelcov umožňujúci cielenú verejnú finančnú podporu. Pozostáva z prijatia legislatívnych zmien, ktorými sa zavádza viaczdrojové kooperatívne financovanie kultúrnych inštitúcií a vytvára sa registračný systém pre umelcov, ktorí majú nárok na štátnu podporu.

Reforma zahŕňa aj vytvorenie programu grantov na podporu kultúrnych a kreatívnych sektorov vrátane podpory projektov mobility, vytvárania sietí a internacionalizácie, projektov tvorivého vzdelávania, rozvoja zručností pracovníkov v kultúrnom a kreatívnom sektore (napr. digitálne zručnosti, finančná gramotnosť, riadiace zručnosti, individuálne kreatívne alebo študijné projekty) a projektov podporujúcich prepojenia so sektorom vzdelávania (napr. hosťovanie zahraničných učiteľov).

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2024.

Investícia 1: Rozvoj regionálnych kultúrnych a kreatívnych sektorov

Hlavným cieľom je zabezpečiť spravodlivý rozvoj kultúrnych a kreatívnych sektorov na celom území Českej republiky. Investícia sa zameriava na vytvorenie 15 kultúrnych a kreatívnych centier, ktoré podporujú prepojenia medzi kultúrou, kreatívnymi odvetvami a regionálnymi inovačnými ekosystémami. Investície sú prospešné pre štrukturálne znevýhodnené regióny a oblasti, ktoré trpia nedostatkom kultúrnej infraštruktúry, čím sa posilňuje územná súdržnosť. Uprednostnia sa projekty, ktoré obnovujú existujúce objekty, prispievajú k obnove kultúrneho dedičstva alebo rozširujú funkcie existujúcich kultúrnych inštitúcií. Investícia zahŕňa podporu prípravy projektov a vypracúvanie regionálnych strategických dokumentov týkajúcich sa sektorov kultúry a tvorivej činnosti.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 2: Digitalizácia kultúrnych a kreatívnych sektorov

Cieľom je podporiť digitalizáciu kultúrneho obsahu s cieľom zabezpečiť jeho zachovanie a zlepšiť jeho prístupnosť. Investícia sa zameria na nízku úroveň digitalizácie kultúrneho obsahu v Česku a chýbajúcu komplexnú metodiku a výmenu osvedčených postupov v tejto oblasti. To sa dosiahne:

- grantová schéma na podporu najmenej 80 projektov digitalizácie kultúrneho obsahu s uprednostnením projektov umožňujúcich spoločné využívanie vybavenia a kapacít;
- vypracovanie metodiky na uľahčenie digitalizácie kultúrneho obsahu v knižniciach, múzeách a iných kultúrnych inštitúciách;
- digitalizácia systému grantov ministerstva kultúry, ktorá umožní efektívnu správu žiadostí.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 3: Tvorivé poukazy

Investícia sa zameriava na podporu inovácií prostredníctvom prepojení medzi MSP a rozvíjajúcimi sa kreatívnymi sektormi. Externé služby kreatívnych odborníkov môžu pomôcť MSP inovovať ich post produkčné služby a rýchlo reagovať na požiadavky trhu, čím sa podporí ich konkurencieschopnosť. Investícia sa dosiahne prostredníctvom systému poukazov na podporu mäkkých inovácií v MSP, ktorý môže okrem iného zahŕňať dizajn webových stránok, dizajn výrobkov a služieb, grafický dizajn alebo marketingové stratégie. Okrem toho sa MSP pridelia úvery na návrh v rámci doplnkového systému na podporu propagácie vývozu a konzultačných činností pri navrhovaní. Najmenej 3300 tvorivých poukazov a kreditov na dizajn sa MSP prideli aspoň v troch po sebe nasledujúcich výzvach (2022 – 2025). Investícia zahŕňa vytvorenie kreatívnej galérie, ktorá slúži na vykonávanie a správu systému poukazov a ako širšej komunikačnej platformy pre sektory kultúry a tvorivej činnosti.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

Y.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
218	Reforma 1: Legislatívna reforma, ktorou sa zavádza financovanie kultúrnych inštitúcií z viacerých zdrojov a registrácia umelcov	Cieľ	Počet podporených kultúrnych a kreatívnych projektov		Počet	0	1000	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2024	Podpora sa poskytuje prostredníctvom grantovej schémy. Podporované projekty zahŕňajú podporu projektov mobility, vytvárania sietí a internacionalizácie, kreatívnych vzdelávacích projektov, rozvoja zručností pracovníkov v kultúrom a kreatívnom sektore (napr. digitálne zručnosti, finančnú gramotnosť, riadiace zručnosti, individuálne kreatívne alebo študijné projekty) a projektov podporujúcich prepojenia so sektorom vzdelávania (napr. hostovanie zahraničných učiteľov).
219	Investícia 1: Rozvoj regionálnych kultúrnych a kreatívnych sektorov	Cieľ	Otvorenie nových regionálnych kultúrnych a kreatívnych centier verejnosti		Počet	0	15	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2025	Podporuje sa najmenej 15 regionálnych kultúrnych a kreatívnych centier, ktoré sú prístupné verejnosti. Podpora sa poskytuje prostredníctvom grantovej schémy. Uprednostnia sa projekty, ktoré obnovujú existujúce objekty, prispievajú k obnove kultúrneho dedičstva a sledujú ciele v oblasti klímy. Pri výbere projektov sa musí rešpektovať geografická rovnováha. V rámci jednotlivých regiónov sa uprednostnia štrukturálne znevýhodnené oblasti a oblasti, ktoré trpia nedostatkom kultúrnej infraštruktúry.
220	Reforma 1.: Legislatívna reforma, ktorou sa zavádza financovanie kultúrnych inštitúcií z viacerých zdrojov a registrácia umelcov	Míľník	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien umožňujúcich kooperatívne financovanie kultúry z viacerých zdrojov a zavedenie registrácie umelcov	Ustanovenie v legislatívnych zmenách, v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2024	Legislatívna zmena: - umožniť financovanie kultúry z viacerých zdrojov - zjednodušiť spoluprácu medzi mestami, regiónmi a štátom - posilniť finančnú udržateľnosť kultúrnych inštitúcií - zaviesť register umelcov
221	Investícia 2: Digitalizácia kultúrneho a kreatívneho sektora	Cieľ	Počet dokončených projektov digitalizácie kultúrneho obsahu		Počet	0	80	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2025	Grantová schéma podporuje najmenej 80 projektov digitalizácie kultúrneho obsahu s uprednostnením projektov umožňujúcich spoločné využívanie vybavenia a kapacít. Metodika účinnej digitalizácie kultúrneho obsahu sa sprístupní kultúrnym inštitúciám na základe najlepších postupov v tejto oblasti.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
222	Investícia 3: Tvorivé poukazy	Cieľ	Počet kreatívnych poukazov pridelených MSP		Počet	0	3300	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2025	Opatrením sa podporujú mäkké inovácie v MSP, ktoré môžu okrem iného zahŕňať dizajn webových stránok, dizajn výrobkov a služieb, grafický dizajn alebo marketingové stratégie, kreatívne profesie v oblasti audiovizuálnej tvorby a činnosti na podporu vývozu. Podpora sa poskytuje prostredníctvom dvoch grantových schém. MSP sa prideli najmenej 3300 tvorivých poukazov a kreditov na dizajn. Vytvorí sa kreatívny galéria slúžiaca na vykonávanie a správu systému a ako širší komunikačný kanál.

ZLOŽKA 5.1: EXCELENTNÝ VÝSKUM A VÝVOJ V SEKTORE ZDRAVOTNÍCTVA

Komponent českého plánu obnovy a odolnosti sa zaoberá výzvou zlepšovania excelentnosti výskumu medicínskych vied a súvisiacich disciplín. To zahŕňa výskum v týchto oblastiach: infekčné choroby, rakovina, neurovedy, metabolické poruchy alebo srdcovo-cievne ochorenia a výskum sociálno-ekonomického vplyvu zdravotných rizík. Identifikácia týchto oblastí sa vykonala na základe troch kritérií: existujúcich údajov o úmrtnosti, potenciálu na dosiahnutie excelentnosti a súčasnej existencie štruktúr spolupráce.

Cieľom tohto komponentu je modernizácia a obnova vedeckej infraštruktúry Česka v súlade s európskymi normami, rozvoj sieťových štruktúr v odvetví výskumu a vývoja a zníženie fragmentácie výskumného sektora v Česku, čím sa zlepší jeho riadenie.

Tento komponent poskytuje podporu, ktorá dopĺňa komponenty 6.1 a 6.2 v oblasti podpory systému zdravotnej starostlivosti.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu o verejno-súkromnej spolupráci v oblasti výskumu a vývoja (odporúčanie pre danú krajinu č. 3, 2020).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

Z.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Investícia 1: Podpora verejného výskumu a vývoja v prioritných oblastiach medicíny a súvisiacich spoločenských vedách

Cieľom tejto investície je podporiť najmenej štyri výskumné konzorciá, z ktorých každé je zamerané na zlepšenie systematického poskytovania potrebných odborných znalostí v jednej z vybraných disciplín: výskum infekčných chorôb, výskum rakoviny, neurovedy, metabolických porúch alebo výskum srdcovo-cievnych ochorení a výskum sociálno-ekonomického vplyvu zdravotných rizík. Tým sa posilní vedecká podpora verejnej správy alebo rýchlejšia a transparentnejšia výmena relevantných a vedecky overených informácií a výsledky výskumu, vývoja a inovácií.

Očakáva sa, že konzorciá sa zriadia medzi príslušnými univerzitami, verejnými výskumnými inštitúciami a inými verejnými a súkromnými subjektmi, čím sa zabezpečí potrebný prenos znalostí. Tieto konzorciá vytvoria národné výskumné orgány zamerané na dosiahnutie kvalitatívnej zmeny prioritné oblasti zvoleného výskumu a vývoja s vplyvom tak z hľadiska vedeckej produkcie, ako aj z hľadiska fungovania verejnej správy Česka v krízových situáciách v oblasti zdravia.

Očakáva sa, že investícia bude zahŕňať podporu základných a aplikovaných výskumných činností, vybavenie výskumných subjektov novou vedeckou infraštruktúrou, vytvorenie jednotnej vedeckej platformy pre každú podporovanú prioritnú oblasť a zlepšenie kapacít výskumných pracovníkov konzorcia prostredníctvom činností zameraných na zvyšovanie úrovne zručností.

Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

Z.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
223	Investícia 1: Podpora verejného výskumu a vývoja v prioritných oblastiach medicíny a súvisiacich spoločenských vedách	Míľník	Spustenie nového programu na podporu výskumu a vývoja	Schválenie programu českou vládou a vyhlásenie verejnej súťaže				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2021	Schválenie programu českou vládou a vyhlásenie verejnej súťaže 4. štvrťrok tento míľník sa dosiahne pri spustení nového nástroja systémového programu na podporu výskumu a vývoja prioritných lekárskech vied a súvisiacich spoločenských vied, konkrétne výskumu infekčných chorôb, výskumu rakoviny, neurovedy, metabolických porúch alebo výskumu srdcovo-cievnych ochorení a výskumu sociálno-ekonomického vplyvu chorôb v súlade s vnútroštátnymi predpismi stanovenými v zákone č. 130/2002 Z. z. o podpore výskumu, experimentálneho vývoja a inovácií z verejných fondov. Prijatie vládou nadväzuje na konzultácie so všetkými zainteresovanými stranami a na interné a medzirezortné konzultačné postupy, konzultácie so zástupcami akademických a aplikačných komunít a univerzít v Rade pre výskum, vývoj a inováciu, overovanie absorpčnej kapacity. Verejná výzva na predkladanie ponúk v oblasti výskumu, vývoja a inovácií pre nový program výskumu, vývoja a inovácií sa riadi vnútroštátnymi predpismi, najmä stanovenými v zákone č. 130/2002 Z. z. o podpore výskumu, experimentálneho vývoja a inovácií z verejných prostriedkov.
224	Investícia 1: Podpora verejného výskumu a vývoja v prioritných oblastiach medicíny a súvisiacich spoločenských vedách	Cieľ	Zadávanie verejných zákaziek najmenej štyrom výskumným a vývojovým konzorciám		Počet zmlúv	0	4	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2022	Cieľ sa dosiahne po oznámení o zadaní verejných zákaziek najmenej štyrom konzorciám pre výskum a vývoj v prioritných lekárskech vied a súvisiacich spoločenských vied, a to: výskum infekčných chorôb, výskum rakoviny, neurovedy, metabolické poruchy alebo kardiovaskulárne choroby a výskum sociálno-ekonomického vplyvu chorôb. Celkový rozpočet pridelený na tento účel predstavuje najmenej 196371000 EUR.

Nasleduj úce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cie ľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
225	Investícia 1: Podpora verejného výskumu a vývoja v prioritných oblastiach medicíny a súvisiacich spoločenských vedách	Cieľ	Validácia najmenej štyroch národných výskumných a vývojových konzorcií a ich integrácia do českého systému výskumu vývoja ako národných výskumných orgánov		Počet konzorcií potvrdený ch ministerstv om školy, mládeže a športu	0	4	ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Cieľ sa dosiahne po potvrdení fungovania najmenej štyroch konzorcií v oblasti výskumu infekčných chorôb, výskumu rakoviny, neurovedy, metabolických porúch alebo kardiovaskulárnych chorôb a výskumu sociálno-ekonomického vplyvu chorôb a ich integrácie do českého systému výskumu a vývoja ako vnútroštátnych výskumných orgánov ministerstva školstva, mládeže a športu. Proces validácie sa vykonáva na základe posúdenia a hodnotenia v súlade s vnútroštátnymi predpismi stanovenými v zákone č. 130/2002 Z. z. o podpore výskumu, experimentálneho vývoja a inovácií z verejných fondov, partnerského preskúmania a návštev na mieste odborníkov.

AA. ZLOŽKA 5.2: PODPORA VÝSKUMU A VÝVOJA V SPOLOČNOSTIACH A ZAVÁDZANIE INOVÁCIÍ DO PODNIKATELSKEJ PRAXE

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu výzvy, ktorou je posilnenie inovačnej kapacity domácich podnikov a zlepšenie spolupráce v rámci inovačného ekosystému Česka. To sa dosiahne prostredníctvom podpory inovačných podnikov, najmä pokiaľ ide o digitalizáciu, organizačné inovácie a prepojenia medzi akademickou obcou a podnikmi. V rámci tejto podpory sa kladie dôraz na medzinárodnú spoluprácu a synergie s rámcovým programom pre výskum a inováciu.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu č. 3, 2019, podľa ktorého Česko odstráni prekážky brániace rozvoju plne funkčného inovačného ekosystému, a odporúčanie pre danú krajinu č. 3, 2020, podľa ktorého Česko zabezpečí prístup k financovaniu pre inovačné firmy a zlepši spoluprácu medzi verejným a súkromným sektorom v oblasti výskumu a vývoja.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01). Výsledky procesu výskumu a inovácie musia byť predovšetkým technologicky neutrálne na úrovni ich uplatňovania (t. j. musia sa uplatňovať vo všetkých dostupných technológiách vrátane technológií s nízkym vplyvom) a opatrenie ex ante vylúči výskum a inovácie zamerané na prvky „hnedého výskumu a inovácie“ (t. j. čierne uhlie, hnedé uhlie, ropa/ropa, zemný plyn, na ktorý sa nevzťahuje príloha III k technickému usmerneniu týkajúcemu sa zásady „výrazne nenarušiť“, modrý a sivý vodík, spaľovne a skládky).

AA.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Vytvorenie národnej koordinačnej skupiny na podporu priemyselného výskumu

Reforma zahŕňa zriadenie národnej koordinačnej skupiny na podporu priemyselného výskumu, ktorá harmonizuje politiky na podporu priemyselného výskumu a vývoja medzi tvorcami politik, existujúcimi poskytovateľmi podpory výskumu, vývoja a inovácií a vládnu radou pre výskum, vývoj a inovácie.

Národná koordinačná skupina zabezpečí vytvorenie štruktúry na podporu programov kompatibilnej so stratégiou pre inteligentnú špecializáciu. Mala by harmonizovať podmienky poskytovania podpory a sústredenie všetkých príslušných programov do jedného implementačného orgánu – Technologickej agentúry Českej republiky.

Reforma sa vykoná do 31. decembra 2021.

Investícia 1: Podpora zavádzania inovácií do podnikateľskej praxe

Opatrenie je zamerané na podporu inovačných projektov MSP s cieľom zaviesť inováciu produktov, procesov alebo organizácie do podnikateľskej praxe.

V dôsledku podporovaného projektu sa do praxe zavedie 90 individuálnych inovačných projektov MSP (proces, výrobok, organizácia).

Investícia sa uskutoční do 31. marca 2026.

Investícia 2: Podpora spolupráce v oblasti výskumu a vývoja (v súlade s národnou stratégiou RIS3)

Cieľom opatrenia je poskytnúť podporu na spoluprácu medzi výskumnými organizáciami a MSP v rámci programu národných kompetenčných centier.

Podporujú sa projekty spolupráce najmenej 60 MSP s verejnou výskumnou organizáciou v rámci novovytvorených národných kompetenčných centier.

Investícia sa uskutoční do 31. marca 2026.

Investícia 3: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti životného prostredia

Opatrenie je zamerané na podporu priemyselných projektov v oblasti výskumu, vývoja a inovácií predložených výskumnými organizáciami a podnikmi vrátane projektov spolupráce zameraných na riešenie problémov identifikovaných v rámci „Štátnej environmentálnej politiky Českej republiky do roku 2030 s výhľadom do roku 2050“ a odvetvovej stratégie podpory výskumu. Projekty v oblasti výskumu, vývoja a inovácií sa zameriavajú na prioritné tematické oblasti, ako je ochrana a udržateľné využívanie prírodných zdrojov, ochrana klímy a zlepšovanie kvality ovzdušia, nakladanie s odpadom a jeho opätovné použitie, ochrana prírody a krajiny alebo bezpečné a odolné životné prostredie vrátane prevencie a znižovania následkov prírodných a antropogénnych hrozieb.

Podporí sa najmenej 15 projektov v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v oblasti životného prostredia.

Investícia sa uskutoční do 31. marca 2026.

Investícia 4: Podpora výskumu a vývoja v synergii s rámcovým programom pre výskum a inovácie

Opatrenie je zamerané na financovanie projektov so známku excelentnosti, najmä nástrojov Akcelérátora Európskej rady pre inováciu (vrátane pilotného nástroja EIC Akcelérátor), ktorý podporuje MSP s najvyšším potenciálom rýchleho rastu, ako aj na podporu spolufinancovania Európskeho výskumného priestoru NET (európske partnerstvá), ktoré riešia najnaliehavejšie výzvy v oblasti výskumu a vývoja v medzinárodnom kontexte.

Podporí sa najmenej 18 projektov zapojených do spolufinancovania Európskeho výskumného priestoru NET a najmenej 8 projektov, ktoré získali známku excelentnosti.

Investícia sa uskutoční do 31. marca 2026.

Investícia 5: Pomoc na výskum a vývoj v podnikoch v súlade s národnou stratégiou RIS3

Opatrenie je zamerané na podporu projektov priemyselného výskumu a experimentálneho vývoja predložených podnikmi v súlade s národnou stratégiou RIS3.

Verejná súťaž sa zameriava na podporu projektov priemyselného výskumu a experimentálneho vývoja zameraných na zavádzanie výsledkov do praxe, najmä v oblasti priemyselnej výroby a dodávok výrobkov na trh, projektov zameraných na vývoj nových služieb, technológií a materiálov, zvýšenie automatizácie a robotizácie a využívania digitálnych technológií.

Projekty vybrané na podporu musia byť v súlade s jednou oblasťou špecializácie v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v rámci vnútroštátnej stratégie RIS3.

Na podporu najmenej 78 projektov sa podpíšu dohody o grante. Celkový rozpočet vyčlenený v dohodách o grante na všetky projekty a celkové obdobie vykonávania predstavuje najmenej 59 miliónov EUR.

Investícia sa uskutoční do 31. marca 2026.

Investícia 6: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti dopravy

Opatrenie je zamerané na podporu projektov v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v oblasti dopravy.

Verejná súťaž sa zameriava na podporu projektov aplikovaného výskumu, experimentálneho vývoja a inovácií v jednej z týchto oblastí: I) udržateľná, prístupná a bezpečná doprava, ii) automatizácia, digitalizácia a technologicky vyspelá doprava, iii) doprava s nulovými emisiami.

Projekty vybrané na podporu musia byť v súlade aj s jednou z týchto dvoch oblastí špecializácie národnej stratégie RIS3: I) ekologická doprava; a ii) technologicky vyspelej a bezpečnej dopravy.

Na podporu najmenej 16 projektov sa podpíšu dohody o grante. Celkový rozpočet viazaný v dohodách o grante na celkové obdobie vykonávania projektov predstavuje najmenej 8 miliónov EUR.

Investícia sa uskutoční do 31. marca 2026.

Investícia 7: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti životného prostredia

Opatrenie je zamerané na podporu priemyselných projektov v oblasti výskumu, vývoja a inovácií predložených výskumnými organizáciami a podnikmi vrátane projektov spolupráce zameraných na riešenie problémov identifikovaných v rámci „Štátnej environmentálnej politiky Českej republiky do roku 2030 s výhľadom do roku 2050“ a odvetvovej stratégie podpory výskumu.

Projekty vybrané na podporu musia byť v súlade s jednou oblasťou špecializácie v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v rámci vnútroštátnej stratégie RIS3.

Dohody o grante sa podpisujú na podporu najmenej 35 projektov v oblasti životného prostredia. Celkový rozpočet viazaný v dohodách o grante na celkové obdobie vykonávania projektov predstavuje najmenej 17,9 milióna EUR.

Investícia sa uskutoční do 31. marca 2026.

AA.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
226	Reforma 1: Vytvorenie národnej koordinačnej skupiny na podporu priemyselného výskumu	Míľník	Zriadenie národnej koordinačnej skupiny na podporu priemyselného výskumu	Začiatok činnosti skupiny				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2021	Zriadi sa a uvedie do prevádzky národná koordinačná skupina na podporu priemyselného výskumu. Koordinačná skupina harmonizuje politiky na podporu priemyselného výskumu a vývoja medzi tvorcami politik, existujúcimi poskytovateľmi podpory výskumu, vývoja a inovácií a vládou radou pre výskum, vývoj a inovácie, podmienky poskytovania podpory a sústreďuje všetky príslušné programy v pôsobnosti technologickej agentúry Českej republiky.
227	Investícia 1: Podpora zavádzania inovácií v obchodných postupoch	Cieľ	Zavedenie inovácií výrobkov, procesov alebo organizačných inovácií		Počet jednotlivých inovácií (proces, výrobok, organizácia) zavedených v praxi v dôsledku podporovaného projektu	72	162	PRVÝ ŠTVRŤ ROK	2026	V dôsledku podporovaného projektu sa do praxe zavedie 90 jednotlivých inovácií (proces, výrobok, organizácia). Celkový rozpočet na tento účel predstavuje najmenej 39 000 000 EUR.
228	Investícia 2: Podpora spolupráce v oblasti výskumu a vývoja (v súlade so stratégiou inteligentnej špecializácie)	Cieľ	Spolupráca MSP s verejnou výskumnou organizáciou v rámci národných kompetenčných centier		Počet podporených MSP zapojených do projektov spolupráce	0	60	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ ROK	2022	Podpíšu sa dohody o grante na podporu projektov spolupráce, do ktorých je zapojených najmenej 60 MSP, s verejnou výskumnou organizáciou v rámci novovytvorených národných kompetenčných centier.
290	Investícia 2: Podpora spolupráce v oblasti výskumu a vývoja (v súlade so	Cieľ	Spolupráca MSP s verejnou výskumnou organizáciou v rámci národných		Miliónov EUR	0	58	PRVÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Celkový rozpočet realizovaný na podporu projektov spolupráce v rámci cieľa 228 predstavuje najmenej 58 000 000 EUR.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
	stratégiou inteligentnej špecializácie)		kompetenčných centier							
229	Investícia 3: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti životného prostredia	Cieľ	výskum a vývoj v oblasti životného prostredia		Počet podporených projektov v oblasti životného prostredia	43	58	TRETÍ ŠTVRŤ ROK	2022	Podpíšu sa dohody o grante na podporu najmenej pätnástich projektov v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v oblasti životného prostredia. Projekty sa zameriavajú na prioritné tematické oblasti, ako je ochrana a udržateľné využívanie prírodných zdrojov, ochrana klímy a zlepšovanie kvality ovzdušia, nakladanie s odpadom a jeho opätovné použitie, ochrana prírody a krajiny alebo bezpečné a odolné životné prostredie vrátane prevencie a znižovania následkov prírodných a antropogénnych hrozieb.
291	Investícia 3: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti životného prostredia	Cieľ	Výskum a vývoj v oblasti životného prostredia		Miliónov EUR	0	7	PRVÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Celkový rozpočet realizovaný na podporu projektov v rámci cieľa 229 predstavuje najmenej 7000000 EUR.
230	Investícia 4: Pomoc na výskum a vývoj v synergickom účinku s rámcovým programom pre výskum a inovácie	Cieľ	Výskum a vývoj v synergii s rámcovým programom pre výskum a inovácie		Počet projektov, ktoré sa zúčastňujú na spolufinancovaní Európskeho výskumného a inovačného priestoru ERA-NET, a projektov, ktoré získali známku excelentnosti	53	79	PRVÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Podporuje sa 26 projektov zúčastňujúcich sa na spolufinancovaných fondoch Európskeho výskumného priestoru NET a projekty, ktoré získali známku excelentnosti (vrátane pilotného projektu EIC Akcelarátor), vrátane 18 projektov zúčastňujúcich sa na spolufinancovaných fondoch Európskeho výskumného priestoru NET a 8 projektov, ktoré získali známku excelentnosti. Celkový rozpočet na tento účel predstavuje najmenej 13500000 EUR.
292	Investícia 5: Pomoc na výskum a vývoj v podnikoch v súlade	Cieľ	Výskum a vývoj v súlade so stratégiou RIS3		Počet projektov v súlade so stratégiou RIS3, pre ktoré bola podpísaná dohoda o grante	0	78	DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2024	Dohody o grante sa podpisujú na podporu najmenej 78 projektov v súlade s národnou stratégiou RIS3. Verejná súťaž sa zameriava na podporu projektov priemyselného výskumu a experimentálneho vývoja zameraných na zavádzanie výsledkov do praxe, najmä v oblasti priemyselnej výroby a dodávok výrobkov na trh, projektov zameraných na vývoj nových služieb, technológií a materiálov,

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
	s národnou stratégiou RIS3									zvýšenie automatizácie a robotizácie a využívania digitálnych technológií. Projekty vybrané na podporu musia byť v súlade s jednou oblasťou špecializácie v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v rámci vnútroštátnej stratégie RIS3. Celkový rozpočet vyčlenený v dohodách o grante na všetky projekty a celkové obdobie vykonávania predstavuje najmenej 59 miliónov EUR.
293	Investícia 5: Pomoc na výskum a vývoj v podnikoch v súlade s národnou stratégiou RIS3	Cieľ	Výskum a vývoj v súlade so stratégiou RIS3		%	0	90	PRVÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Vyplatí sa aspoň 90 % rozpočtu vyčleneného na projekty v rámci cieľa 292.
294	Investícia 6: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti dopravy	Cieľ	Výskum a vývoj v oblasti dopravy		Počet projektov v oblasti dopravy, na ktoré bola podpísaná dohoda o grante	0	16	DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2024	Podpíšu sa dohody o grante na podporu najmenej 16 projektov v oblasti výskumu a vývoja v oblasti dopravy. Verejná súťaž sa zameriava na podporu projektov aplikovaného výskumu, experimentálneho vývoja a inovácií v jednej z týchto oblastí: I) udržateľná, prístupná a bezpečná doprava, ii) automatizácia, digitalizácia a technologicky vyspelá doprava, iii) doprava s nulovými emisiami. Projekty vybrané na podporu musia byť takisto v súlade s jednou z týchto dvoch oblastí špecializácie národnej stratégie RIS3: I) ekologická doprava; a ii) technologicky vyspelej a bezpečnej dopravy. Celkový rozpočet viazaný v dohodách o grante na všetky projekty a celkové obdobie vykonávania predstavuje najmenej 8 miliónov EUR.
295	Investícia 6: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti dopravy	Cieľ	Výskum a vývoj v oblasti dopravy		%	0	90	PRVÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Vyplatí sa aspoň 90 % rozpočtu vyčleneného na projekty v rámci cieľa 294.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
296	Investícia 7: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti životného prostredia	Cieľ	Výskum a vývoj v oblasti životného prostredia		Počet projektov, na ktoré bola podpísaná dohoda o grante	0	35	DRUHÝ ŠTVRŤ ROK	2024	Podpíšu sa dohody o grante na podporu najmenej 35 projektov v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v oblasti životného prostredia. Projekty vybrané na podporu musia byť takisto v súlade s jednou oblasťou špecializácie v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v rámci vnútroštátnej stratégie RIS3. Celkový rozpočet viazaný v dohodách o grante na všetky projekty a celkové obdobie vykonávania predstavuje najmenej 17,9 milióna EUR.
297	Investícia 7: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti životného prostredia	Cieľ	Výskum a vývoj v oblasti životného prostredia		%	0	90	PRVÝ ŠTVRŤ ROK	2026	Vyplatí sa aspoň 90 % rozpočtu vyčleneného na projekty v rámci cieľa 296.

BB. ZLOŽKA 5.3: STRATEGICKY RIADENÝ A MEDZINÁRODNE KONKURENCIESCHOPNÝ EKOSYSTÉM VÝSKUMU, VÝVOJA A INOVÁCIÍ

Cieľom tohto komponentu českého plánu obnovy a odolnosti je zvýšiť konkurencieschopnosť a sociálno-ekonomické prínosy a vplyvy výskumu, vývoja a inovácií podporou excelentnosti, posilnením medzinárodnej spolupráce a strategického rozvoja ľudského kapitálu. Dosahuje sa to zlepšením procesu vývoja, vykonávania, monitorovania a hodnotenia politiky v oblasti výskumu, vývoja a inovácií, harmonizáciou metodického prostredia pre verejnú podporu výskumu, vývoja a inovácií a podporou medzinárodne konkurencieschopných tímov, ktoré zabezpečujú excelentnosť v oblasti výskumu, vývoja a inovácií.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu č. 3 2019, podľa ktorého Česko odstráni prekážky brániace rozvoju plne funkčného inovačného ekosystému.

BB1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Strategicky riadený a medzinárodne konkurencieschopný ekosystém výskumu, vývoja a inovácií

Reforma zahŕňa posilnenie strategických spravodajských kapacít pre politiku výskumu, vývoja a inovácií v Česku, vytvorenie programu excelentnosti a harmonizáciu procesných pravidiel poskytovania verejnej podpory výskumu, vývoja a inovácií.

Reforma sa vykoná do 30. júna 2025.

BB.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
298	Reforma 1: Strategicky riadený a medzinárodne konkurencieschopný ekosystém výskumu, vývoja a inovácií	Míľnik	Posilnenie strategických spravodajských kapacít, vytvorenie programu excelentnosti a prijatie metodického usmernenia pre poskytovateľov podpory	Prijatie uznesení vlády a metodického usmernenia				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2025	Reforma zahŕňa tieto opatrenia: a) Prijatie uznesenia vlády, ktorým sa vytvorí nový projekt spoločných činností na posilnenie strategických spravodajských kapacít pre politiku v oblasti výskumu, vývoja a inovácií. V uznesení vlády sa stanoví, že projekt umožňuje pravidelné uverejňovanie výstupov analýzy a že analytický rozsah projektu umožňuje analýzu: (i) Medzinárodná spolupráca Česka v oblasti výskumu, vývoja a inovácií; (ii) Úloha a sociálno-ekonomický vplyv veľkej výskumnej infraštruktúry; (iii) Národné výskumné a inovačné stratégie pre inteligentnú špecializáciu; (iv) Rozvoj ľudských zdrojov v oblasti výskumu a vývoja vrátane podmienok účasti žien na výskume a vývoji; (v) Systém poskytovania podpory inovačným podnikom. V uznesení vlády sa takisto stanoví, že kapacity a analytické výstupy sú k dispozícii všetkým poskytovateľom podpory. b) Prijatie uznesenia vlády, ktorým sa vytvára nový program excelentnosti. Tento nový program excelentnosti zavedie dodatočný grantový titul pre žiadateľov, ktorí:

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										(i) dostali finančnú podporu z medzinárodných grantov, (ii) dostali vnútroštátnu podporu po tom, ako požiadali o medzinárodný grant, alebo (iii) dostali finančnú podporu v rámci národného grantu EXPRO. Pred prijatím programu sa uskutočnia konzultácie so zástupcami výskumného sektora. c) Prijatie metodického usmernenia, ktoré: (i) Harmonizovať procesné pravidlá poskytovania podpory výskumu, vývoja a inovácií medzi všetkými poskytovateľmi podpory. Obsahuje aj harmonogram vykonávania príslušných opatrení. (ii) Zosúladiť kritériá na podporu projektov zo štátneho rozpočtu so štandardnými kritériami účasti na projektoch rámcového programu EÚ pre výskum a inovácie. Poskytovatelia podpory a zástupcovia príjemcov pomoci sú zapojení do vypracovania metodického usmernenia.

CC. ZLOŽKA 6.1: ZVYŠOVANIE ODOLNOSTI SYSTÉMU ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti rieši výzvu posilnenia odolnosti systému zdravotnej starostlivosti investovaním do infraštruktúry zdravotnej starostlivosti a zlepšením vzdelávania zdravotníckych pracovníkov v oblasti akútnej starostlivosti. Pokiaľ ide o infraštruktúru zdravotnej starostlivosti, cieľom je zvýšiť dostupnosť a kvalitu rehabilitačnej starostlivosti pre pacientov, ktorí sa zotavujú z kritických ochorení (akútne ochorenia), ktoré sa počas pandémie ukázali ako nedostatočné. Tento komponent sa zameriava aj na riešenie nedostatku vysoko špecializovaných diagnostických nástrojov a liečby závažných kardiovaskulárných chorôb vrátane transplantačnej medicíny. Pokiaľ ide o vzdelávanie zdravotníckeho personálu, plánujú sa systémové opatrenia a investície na riešenie rastúceho nedostatku zdravotníckych pracovníkov.

Komponent prispieva k plneniu odporúčania pre danú krajinu č. 1, 2020, podľa ktorého Česko zabezpečí odolnosť systému zdravotnej starostlivosti, posilní dostupnosť zdravotníckych pracovníkov, primárnu starostlivosť a integráciu starostlivosti a zavedie služby elektronického zdravotníctva.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

CC.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Zlepšenie vzdelávania zdravotníckych pracovníkov

Odborná príprava a vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov sa prispôbi s cieľom zlepšiť dostupnosť vysoko špecializovaných zdravotníckych pracovníkov. Plánovanie zdravotníckeho personálu na vnútroštátnej a regionálnej úrovni salepší vytvorením elektronického systému (prepojenia existujúcich databáz zdravotníckych pracovníkov) na riadenie, správu a hodnotenie potrieb odborného vzdelávania zdravotníckych pracovníkov. Zlepšenie organizácie postgraduálnej odbornej prípravy zdravotníckych pracovníkov pomôže skrátiť trvanie špecializovanej odbornej prípravy a umožní mladším lekárom začať poskytovať starostlivosť skôr, čím salepší prístup k starostlivosti.

Investícia sa dokončí do 30. júna 2024.

Investícia 1: Vytvorenie simulačného centra intenzívnej medicíny

Investícia pozostáva z vybudovania simulačného centra intenzívnej medicíny, ktoré rozšíri infraštruktúru postgraduálnej odbornej prípravy a celoživotného vzdelávania zdravotníckych pracovníkov. Centrum poskytuje odbornú prípravu týkajúcu sa najmodernejších technológií a zariadení, ktoré napodobňujú situácie v reálnom živote, a to aj využívaním virtuálnej reality. To umožní odbornú prípravu komplexných klinických úloh v bezpečnom prostredí bez toho, aby to malo vplyv na bezpečnosť pacientov, účinný prenos nadobudnutých zručností do klinickej praxe a zlepšenie spolupráce medzi lekáorskými disciplínami. Simulačná odborná príprava sa vzťahuje na širokú škálu činností, od jednoduchej liečby až po komplexnú starostlivosť o pacientov špecializovanými zdravotníckymi tímami v rámci prednemocničnej starostlivosti, jednotiek intenzívnej starostlivosti alebo operačných miestností. Takisto sa vypracuje systém odbornej prípravy zdravotníckeho personálu v oblasti intenzívnej medicíny.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 2: Rehabilitačná starostlivosť pre pacientov, ktorí sa zotavujú z kritického stavu

Cieľom investície je riešiť potrebu posilniť rehabilitáciu pacientov, ktorí sa zotavujú z kritických ochorení, ktoré sa znásobili v dôsledku pandémie COVID. To sa dosiahne renováciou, modernizáciou vybavenia rehabilitačných oddelení alebo zlepšením organizácie rehabilitačnej starostlivosti. Cieľom získania najmodernejšieho vybavenia na komplexnú rehabilitačnú starostlivosť je znížiť potrebu personálneho obsadenia, čím sa zvýši dostupnosť rehabilitačnej starostlivosti pre pacientov. Podpora sa poskytuje prostredníctvom grantovej schémy s celkovými pridelenými prostriedkami vo výške 61660 EUR. Podpora sa poskytuje najmenej 19 projektom zameraným na poskytovanie akútnej ústavnej starostlivosti na jednotkách intenzívnej starostlivosti alebo následnej rehabilitačnej starostlivosti v zdravotníckych zariadeniach. Cieľom je, aby sa počet liečby pacientov po kritických ochoreniach na oddeleniach rehabilitačnej starostlivosti zvýšil o 10 %.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 3: Vybudovanie centra pre kardiovaskulárnu a transplantačnú medicínu

Cieľom investície je zvýšiť dostupnosť vysoko špecializovanej starostlivosti v kardiovaskulárnej a transplantačnej medicíne v juhomoravskom regióne. Plánuje sa výstavba nových zariadení Strediska kardiovaskulárnej a transplantačnej chirurgie v Brne s cieľom rozšíriť súčasnú kapacitu a modernizovať vybavenie tak, aby odrážalo moderné liečebné metódy, s cieľom riešiť nedostatok primeraných zariadení v moravskom regióne. Investícia zvýši počet lôžok v súčasnom centre kardiovaskulárnej a transplantačnej chirurgie zo súčasných 90 na najmenej 125 lôžok.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

CC.2. Milníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre mília)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých mília a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
231	Reforma 1: Zlepšenie vzdelávania zdravotníckych pracovníkov	Míľnik	Elektronický systém riadenia, správy a hodnotenia odbornej prípravy zdravotníckych pracovníkov	Základná platforma pre elektronický systém riadenia, správy a hodnotenia vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, ktorý je uvedený do prevádzky				DRUHÝ ŠTVRTÝ ROK	2024	Vytvorenie základnej platformy ministerstva zdravotníctva pre nový elektronický systém riadenia, správy a hodnotenia vzdelávania zdravotníckych pracovníkov. Elektronický systém sa ďalej vyvíja a dopĺňa modulmi podľa vzdelávacích potrieb.
232	Investícia 1: Vytvorenie simulačného centra intenzívnej medicíny a optimalizácia vzdelávacieho systému	Míľnik	Výzva na predkladanie ponúk na výstavbu simulačného centra intenzívnej medicíny	Oznámenie o zadaní otvorenej verejnej súťaže dodávateľovi				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2022	Oznámenie o zadaní verejnej zákazky na vybudovanie simulačného centra intenzívnej medicíny, ktoré bude poskytovať odbornú prípravu zdravotníckym pracovníkom v širokej škále oblastí medicíny: - Anestéziológia a resuscitácia - Iná odborná príprava v oblasti medicínskych a nelekárskych zručností súvisiacich s núdzovými situáciami - Starostlivosť a sanitka pred hospitalizáciou - Naliehavé prijatie - Jednotky intenzívnej starostlivosti a viacúčelová operačná miestnosť - Integrovaný záchranný systém - Mäkké zručnosti – tímová komunikácia, krízová komunikácia, vedenie. Výber dodávateľa sa uskutočňuje prostredníctvom otvorených postupov a postupov verejného obstarávania. Pred vyhlásením verejnej súťaže sa vykoná posúdenie potrieb.
233	Investícia 1: Vytvorenie simulačného centra intenzívnej medicíny a optimalizácia	Míľnik	Prevádzka simulačného centra intenzívnej medicíny	Simulačné centrum intenzívnej medicíny vybudované, plne vybavené a uvedené do prevádzky				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2025	Simulačné stredisko intenzívnej medicíny je postavené, plne vybavené a uvedené do prevádzky. Kapacita by mala byť dostatočná na to, aby sa zabezpečilo, že v stredisku sa ročne vyškolí najmenej 1500 zdravotníckych pracovníkov.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
	vzdelávacieho systému									
234	Investícia 2: Rehabilitačná starostlivosť pre pacientov, ktorí sa zotavujú z kritických ochorení	Cieľ	Podpora rehabilitačnej starostlivosti		Počet	0	19	ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2024	Podpora sa poskytuje prostredníctvom grantovej schémy s celkovými pridelenými prostriedkami vo výške 61 660 000 EUR. Podporuje sa najmenej 19 projektov na zvýšenie kapacity rehabilitačnej starostlivosti o pacientov po kritických stavoch v zdravotníckych zariadeniach.
235	Investícia 3: Vybudovanie centra pre kardiovaskulárnu a transplantáciu medicínu	Míľnik	Plne funkčné centrum kardiovaskulárnej a transplantácie medicíny	Plne funkčné centrum kardiovaskulárnej a transplantácie medicíny				ŠTVRTÝ ŠTVRTÝ ROK	2025	Nové zariadenia Centra pre kardiovaskulárne a transplantácie medicínske centrum, ktoré je plne funkčné. Pri výstavbe nového zariadenia sa vytvorí najmenej 35 nových lôžok v Centre pre kardiovaskulárnu a transplantáciu medicínu. Výstavba je predmetom otvorenej verejnej súťaže. Pred vyhlásením verejnej súťaže sa vykoná posúdenie potrieb.

DD. KOMPONENT 6.2: NÁRODNÝ PLÁN NA POSILNENIE ONKOLOGICKEJ PREVENIE A STAROSTLIVOSTI

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti rieši problém zvyšovania odolnosti systému prevencie rakoviny a starostlivosti o pacientov s rakovinou, ktorý bol ovplyvnený dlhodobými negatívnymi účinkami pandémie COVID-19.

Pokiaľ ide o reformy, pre Českú republiku sa vytvorí nový národný onkologický program na roky 2022 – 2030 a posilní sa rozsah a kvalita skríningových programov na prevenciu rakoviny.

Pokiaľ ide o infraštruktúru zdravotnej starostlivosti, cieľom je podporiť výstavbu českého onkologického inštitútu v Prahe a Centra pre onkologickú prevenciu. Okrem toho sa podporujú aj zariadenia onkologickej a hematoonkologickej starostlivosti, ako aj nové zariadenia v Masarykovom onkologickom ústave v Brne s cieľom posilniť prevenciu rakoviny.

Komponent prispieva k plneniu odporúčania pre danú krajinu č. 1, 2020, podľa ktorého Česko zabezpečí odolnosť systému zdravotnej starostlivosti, posilní dostupnosť zdravotníckych pracovníkov, primárnu starostlivosť a integráciu starostlivosti a zavedie služby elektronického zdravotníctva.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne v súlade so zásadou technického usmernenia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

DD.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Národný onkologický program Českej republiky – NOP CZ 2030

Cieľom reformy je stanoviť Národný onkologický program Českej republiky na obdobie 2022 – 2030 (NOP ČR 2030). V NOP na roky 2022 – 2030 sa zohľadnia priority stanovené v európskom pláne na boj proti rakovine vrátane zásad kultúry starostlivosti o onkologických pacientov zameranej na pacienta¹⁹. Za prípravu programu zodpovedá Česká onkologická spoločnosť. Ministerstvo zdravotníctva zriadi Národnú radu pre implementáciu NOP, ktorá bude zohrávať koordinačnú úlohu vo fáze prípravy, vykonávania a hodnotenia.

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2025.

Reforma 2: Podpora a zvyšovanie kvality preventívnych skríningových programov

Reforma sa zameria na rozšírenie rozsahu a kvality programov prevencie rakoviny s cieľom znížiť chorobnosť a úmrtnosť prípadov rakoviny, obmedziť náklady na liečbu v pokročilých štádiách ochorenia a zvýšiť strednú dĺžku života a kvalitu života. Opatrenia obsahujú:

- vymenovanie Národného skríningového centra za orgán zodpovedný za koordináciu programov skríningu rakoviny v Českej republike;
- rozšírenie rozsahu, prístupnosti, výkonnosti a vplyvu existujúcich skríningových programov, najmä zvýšením pokrytia cieľovej populácie. Napríklad pokrytie cieľovej populácie programom skríningu rakoviny hrubého čreva a konečníka sa zvýši aspoň na 40 %;

¹⁹ https://ec.europa.eu/health/sites/default/files/non_communicable_diseases/docs/eu_cancer-plan_en.pdf

- pilotné projekty nových skriningových programov vrátane ich overovania prostredníctvom štúdií obyvateľstva a klinických štúdií. Spustí sa najmä program včasného zisťovania rakoviny pľúc.
- vytvorenie systému na plánovanie nových programov prevencie a odhad ich nákladovej efektívnosti a vplyvu na systém verejného zdravotného poistenia;
- vytvorenie databázy pre plošné monitorovanie a hodnotenie skriningových programov vrátane širokého panelu ukazovateľov kvality a posúdenia efektívnosti.

Opatrenie sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 1: Zriadenie českého onkologického inštitútu

Investícia sa zameriava na budovanie českého onkologického inštitútu v Prahe s cieľom zabezpečiť prevenciu rakoviny, diagnostiku a všetky spôsoby liečby na jednom mieste starostlivosti. Investícia zahŕňa výstavbu novej budovy a nadobudnutie vybavenia (vrátane, okrem iného, klinického vybavenia a vybavenia informačnými a komunikačnými technológiami a bezpečnostného vybavenia). Cieľom je tiež zriadiť centrum na boj proti rakovine s medzinárodným dosahom v regióne strednej a východnej Európy. Cieľom je kapacita 8500 – 11200 hospitalizovaných pacientov ročne.

Ministerstvo zdravotníctva predloží do 15. marca 2022 súbor potrebných dokumentov vrátane:

- Zdravotnícky program/funkčný plán a návrh dizajnu vhodné na účely projektovania a obstarania budov,
- Štúdiá uskutočniteľnosti vrátane posúdenia potrieb v kontexte širšej stratégie v oblasti zdravia, technickej, operačnej a hospodárskej uskutočniteľnosti, udržateľnosti z finančného hľadiska aj z hľadiska personálneho zabezpečenia a vplyvu na poskytovanie onkologickej starostlivosti na regionálnej a vnútroštátnej úrovni vrátane času na cestovanie a odbornej spôsobilosti.

Tieto dokumenty potvrdí nezávislý orgán do 31. decembra 2022.

Investícia sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 2: Rozvoj vysokošpecializovanej onkologickej a hematoonkologickej starostlivosti

Investícia sa zameriava na posilnenie vysoko špecializovanej starostlivosti o onkologických pacientov v komplexných onkologických centrách aj v centrách vysoko špecializovanej hematoonkológie prostredníctvom nadobudnutia špičkových technológií a vybavenia. Investícia umožní onkologickým centrom poskytovať diagnostiku a liečbu rakoviny na základe zásad presnosti a personalizovanej medicíny, čo by zlepšilo diagnostiku a liečbu najmä zriedkavých druhov rakoviny. Pojem presné medicínske postupy zahŕňa najmä tematiku, pokročilé vizualizačné metódy, individualizovanú bunkovú a génovú terapiu a modernú rádioterapiu. Podporuje sa najmenej desať komplexných onkologických centier a centier pre vysokošpecializovanú hematoonkológiu.

Investícia sa dokončí do 30. júna 2026.

Investícia 3: Zriadenie a rozvoj Centra pre prevenciu rakoviny a infraštruktúry pre inovačnú a podpornú starostlivosť v Masarykovom onkologickom inštitúte

Investícia je zameraná na zvýšenie kapacity a rozvoj inovatívnej prevencie rakoviny a starostlivosti o onkologických pacientov v Masarykovom onkologickom inštitúte v Brne. Po prvé, investícia zahŕňa výstavbu nového zariadenia Centra pre prevenciu rakoviny, ktorým sa zvýši počet programov prevencie rakoviny (primárna, sekundárna a terciárna) a oddelí sa preventívna starostlivosť od zariadení starostlivosti (aby sa zohľadnili epidemické a psychosociálne aspekty). Cieľom je, aby sa ročný počet intervencií

v centre prevencie rakoviny v porovnaní s rokom 2019 zvýšil o 30 %. Podruhé, vytvoria sa nové zariadenia na inovatívnu a podpornú starostlivosť o onkologických pacientov, konkrétne centrum prvého kontaktu, centrum klinického skúšania, centrum podpornej starostlivosti a vzdelávacie centrum. Centrum podpornej starostlivosti umožní pilotný projekt nového podporného programu pre osoby, ktoré prežili rakovinu a ktorého výsledky sa potom môžu preniesť do iných centier na liečbu rakoviny v Českej republike. Cieľom je, aby sa ročný počet klientov inovačnej a podpornej starostlivosti v Masarykovom onkologickom ústave zvýšil o 20 % v porovnaní s rokom 2019.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

DD.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
236	Reforma 1: Národný onkologický program	Míľník	Národný onkologický program Českej republiky na roky 2022 – 2030	Schválenie národného onkologického programu na roky 2022 – 2030 vládou				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ OK	2021	Za prípravu národného onkologického programu zodpovedá česká onkologická spoločnosť po porade s kľúčovými aktérmi a zainteresovanými stranami, najmä ministerstvom zdravotníctva, národnými onkologickými centrami, centrami vysokošpecializovanej starostlivosti o rakovinu a hematológiu, Inštitútom pre informácie a štatistiku v oblasti zdravia, zástupcami poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, zdravotnými poisťovňami a združeniami pacientov.
237	Reforma 2: Podpora a zvyšovanie kvality preventívnych skriningových programov	Míľník	Vymenovanie inštitúcie zodpovednej za koordináciu programov onkologického skriningu	Národné skriningové stredisko vymenované vládou ako orgán zodpovedný za koordináciu programov skriningu rakoviny				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ OK	2024	Národné preverovacie stredisko je zodpovedné za: - koordinácia, plánovanie, monitorovanie a hodnotenie skriningových programov - vytvorenie prediktívneho systému na plánovanie nových programov prevencie a odhad ich nákladovej efektívnosti a vplyvu na systém verejného zdravotného poistenia; - vytvorenie databázy na monitorovanie a hodnotenie skriningových programov vrátane vytvorenia hodnotiacej tabuľky ukazovateľov kvality - pilotné projekty nových skriningových programov
238	Reforma 2: Podpora a zvyšovanie kvality preventívnych skriningových programov	Cieľ	Zvýšenie pokrytia cieľovej populácie programom skriningu rakoviny hrubého čreva a konečníka		%	34	40	DRUHÝ ŠTVRŤ OK	2026	Účasť cieľovej populácie na vhodnom skriningovom teste (napr. dvojročný reprodukčný test krvi) sa zvýši aspoň na 40 %.
239	Reforma 2: Podpora a zvyšovanie kvality preventívnych	Cieľ	Spustenie nového programu včasného odhaľovania rakoviny pľúc			0	1	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ OK	2024	Spustí sa program včasného zisťovania rakoviny pľúc.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
	skriningových programov									
240	Investícia 1: Vybudovanie a zriadenie českého onkologického inštitútu	Míľnik	Štúdia uskutočniteľnosti potvrdená nezávislým orgánom	Validácia štúdie uskutočniteľnosti nezávislým orgánom				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ OK	2022	Potvrdenie nezávislým orgánom o: - Lekársky program/funkčný plán a návrh dizajnu vhodného na účely obstarávania projektov a budov, - Štúdia uskutočniteľnosti vrátane posúdenia potrieb v kontexte širšej stratégie v oblasti zdravia, technickej, operačnej a hospodárskej uskutočniteľnosti, udržateľnosti z finančného hľadiska aj z hľadiska personálneho zabezpečenia a vplyvu na poskytovanie onkologickej starostlivosti na regionálnej a vnútroštátnej úrovni vrátane času na cestovanie a odbornej spôsobilosti. EK predložila odporúčané usmernenia v „Príručke pre analýzu nákladov a prínosov investičných projektov“, december 2014.
241	Investícia 1: Vybudovanie a zriadenie českého onkologického inštitútu	Míľnik	Prevádzka českého onkologického inštitútu	Prevádzkovú licenciu vydanú Ministerstvom zdravotníctva Českej onkologickému ústavu				DRUHÝ ŠTVRŤ OK	2026	Dokončené stavebné práce a získanie prevádzkovej licencie. Kapacita je najmenej 300 lôžok pre nemocničnú starostlivosť (čo vedie k zvýšeniu počtu lôžok na liečbu rakoviny príslušným poskytovateľom zdravotnej starostlivosti aspoň o 50 lôžok), Výstavba je predmetom otvorenej verejnej súťaže.
242	Investícia 2: Rozvoj vysokošpecializovanej onkologickej a hematoonkologickej starostlivosti	Cieľ	Počet podporovaných zariadení poskytujúcich onkologickú a hematoonkologickú starostlivosť		Počet podporovaných zdravotníckych zariadení	0	10	DRUHÝ ŠTVRŤ OK	2026	Podpora sa poskytuje komplexným onkologickým centrom a centrom vysoko špecializovanej onkologickej a hematoonkologickej starostlivosti prostredníctvom grantovej schémy spravovanej ministerstvom zdravotníctva s celkovými pridelenými prostriedkami vo výške 64 920 000 EUR. Najmenej desať centier sa podporuje pri nadobúdaní špičkových technológií a vybavenia umožňujúceho personalizovanú medicínu. Výber projektov,

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										ktoré sa majú podporiť, zabezpečí vyvážené geografické pokrytie. Podporujú sa len poskytovatelia verejnej zdravotnej starostlivosti.
243	Investícia 3: Zriadenie a rozvoj Centra pre prevenciu rakoviny a infraštruktúry pre inovačnú a podpornú starostlivosť v Masarykovom onkologickom inštitúte	Míľnik	Centrum prevencie rakoviny v Masarykovom onkologickom inštitúte	Sprevádzkuje sa nové centrum prevencie rakoviny v Masarykovom onkologickom inštitúte				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Uvedenie do prevádzky nových zariadení centra na prevenciu rakoviny v Masarykovom onkologickom ústave. Dokončenie presunu existujúcich kapacít do nových priestorov. Výstavba je predmetom otvorenej verejnej súťaže. Pred vyhlásením verejnej súťaže sa vykoná posúdenie potrieb.
244	Investícia 3: Zriadenie a rozvoj Centra pre prevenciu rakoviny a infraštruktúry pre inovačnú a podpornú starostlivosť v Masarykovom onkologickom inštitúte	Míľnik	Rozšírenie zariadení pre inovačnú a podpornú starostlivosť v Masarykovom onkologickom inštitúte	Sprevádzkované nové zariadenia pre podpornú a inovačnú starostlivosť				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Uvedenie do prevádzky nových zariadení centra prvého kontaktu, centra klinického skúšania, centra pre podpornú starostlivosť a vzdelávacieho centra. Výstavba je predmetom otvorenej verejnej súťaže. Pred vyhlásením verejnej súťaže sa vykoná posúdenie potrieb. Pilotný projekt týkajúci sa programu prežitia rakoviny sa dokončí.

KAPITOLA REPowerEU

Cieľom kapitoly REPowerEU českého plánu obnovy a odolnosti je podporiť rozvoj obnoviteľných zdrojov energie určením oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov, zjednodušením postupov v oblasti obnoviteľných zdrojov energie a zároveň prípravou elektrickej siete na zvýšenie jej kapacity pripojiteľnosti. Tieto opatrenia spoločne prispievajú k stimulácii výberu obnoviteľných zdrojov energie a posilneniu energetickej bezpečnosti. Cieľom kapitoly REPowerEU je aj zlepšiť energetickú efektívnosť fondu budov, dekarbonizovať cestnú dopravu znížením dopytu po energii a znížiť závislosť od fosílnych palív a prispôbiť univerzitné programy dopytu po zelených zručnostiach.

Z 20 opatrení v českej kapitole REPowerEU má šesť cezhraničný rozmer. Najväčšia investícia s cezhraničným rozmerom sa týka výstavby, posilnenia, rekonštrukcie a modernizácie elektrických distribučných sústav. Ďalšími významnými opatreniami sú vývoj fotovoltiky a komplexná reforma poradenského systému vlny obnovy.

Kapitola REPowerEU prispieva k plneniu odporúčaní pre danú krajinu týkajúcich sa zníženia celkovej závislosti od fosílnych palív a ich spotreby urýchlením zavádzania obnoviteľných zdrojov energie a uľahčením ich integrácie do elektrizačnej sústavy, a to aj ďalším zjednodušením postupov udeľovania povolení a uľahčením prístupu do siete a znížením využívania fosílnych palív v českom dopravnom systéme, a k zvýšeniu energetickej efektívnosti systémov diaľkového vykurovania a fondu budov stimulovaním hĺbkovej obnovy a obnoviteľných zdrojov tepla.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v kapitole REPowerEU výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia (EÚ) 2020/852, pričom sa zohľadní opis opatrení a zmierňujúcich krokov stanovených v pláne obnovy a odolnosti v súlade s technickými usmerneniami týkajúcimi sa zásady „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01).

EE. ZLOŽKA 7.1: ENERGIA Z OBNOVITEĽNÝCH ZDROJOV A ELEKTRICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA (REPOWEREU)

Účelom tohto komponentu je prispieť k dosiahnutiu cieľov Česka v oblasti energetiky a klímy do roku 2030 uľahčením zvyšovania podielu obnoviteľných zdrojov energie v českom energetickom mixe a zavedením upravenej elektrickej infraštruktúry.

Cieľom reforiem je podporiť zavádzanie projektov v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov zjednodušením postupov udeľovania povolení a administratívnych postupov pre obnoviteľné zdroje energie a zároveň zjednodušiť a zvýšiť transparentnosť postupov pripojenia do sústavy.

Cieľom investícií je modernizovať a rozvíjať elektrizačné distribučné sústavy s cieľom umožniť elektrizačnej sústave integrovať do sústavy malé a veľké obnoviteľné zdroje energie.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu na zníženie celkovej závislosti od fosílnych palív a ich spotreby urýchlením zavádzania obnoviteľných zdrojov energie, a to aj ďalším zjednodušením postupov udeľovania povolení a uľahčením prístupu do siete (odporúčanie pre danú krajinu 4, 2022).

EE.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Investícia 1: Výstavba, renovácia a modernizácia distribučných sietí

Cieľom tohto opatrenia je reagovať na očakávaný nárast dopytu po integrácii nestálych obnoviteľných zdrojov energie do distribučnej sústavy. Musí sa dosiahnuť aspoň 1 989 MW kumulatívnej dodatočnej kapacity na pripojenie obnoviteľných zdrojov energie do distribučných sietí v Česku. Cieľom podporovaných intervencií, ktoré môžu okrem iného zahŕňať výstavbu nových alebo rozšírenie existujúcich vedení (nízke stredné a vysoké napätie), výstavbu nových elektrických staníc, obnovu a rozšírenie existujúcich rozvodní vrátane zavedenia nového systému riadenia výroby zvyšujúceho dimenzovanie alebo inštaláciu nových transformátorov, je prispieť k odstráneniu úzkych miest v sústavách s cieľom maximalizovať dodatočnú technickú kapacitu na integráciu nových obnoviteľných zdrojov energie.

Investícia sa dokončí do 31. marca 2026.

Investícia 2: Rozšírený merací komponent 2.3 (Prechod na čistejšie zdroje energie) Zavádzanie fotovoltiky

Cieľom tohto opatrenia je zvýšiť investíciu 1: Zavádzanie fotovoltiky v komponente 2.3 (Prechod na čistejšie zdroje energie).

Rozšírená časť opatrenia zvýši inštalovaný výkon zdrojov fotovoltických elektrární na streche budov spoločností.

Investícia sa dokončí do 31. marca 2026.

Reforma 1: Zjednodušenie povolovacích postupov pre obnoviteľné zdroje energie

Reformou sa odstráni požiadavka na získanie stavebného povolenia, licencie na výrobu elektriny a rozhodnutia o povolení na zonáciu pre zariadenia na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov s celkovým inštalovaným výkonom do 50 kW, ako aj povolenie na pripojenie do sústavy pre zariadenia s výkonom do 10 kW.

Reformou sa zjednoduší povoloňovací postup pre zariadenia na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov s inštalovaným výkonom nad 1 MW. Tieto zariadenia sa považujú za zariadenia vo verejnom záujme a vzťahuje sa na ne preferenčné zaobchádzanie, pokiaľ ide o územné povolenia a stavebné povolenia.

Reforma sa dokončí do 31. marca 2023.

Reforma 2: Urýchlenie a digitalizácia procesu udeľovania povolení pre obnoviteľné zdroje energie

Reformou sa stanovujú diferencované, záväzné maximálne lehoty pre všetky príslušné fázy postupu na základe kapacity zariadení na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov.

Reformou sa zriadi digitálne jednotné kontaktné miesto, ktoré bude slúžiť ako jednotné kontaktné miesto na pomoc žiadateľom počas celého povoloňovacieho konania. Reformou sa zabezpečí úplná digitalizácia rôznych fáz povoloňovacieho konania (napr. stavebné povolenia, environmentálne povolenie, pripojenie do sústavy a udeľovanie licencií).

Reforma sa dokončí do 30. júna 2025.

Reforma 3: Zlepšenie predvídateľnosti, transparentnosti a dostupnosti procesu pripojenia do sústavy

Cieľom reformy je zlepšiť využívanie dostupnej kapacity elektrizačnej sústavy a uľahčiť pripojenie obnoviteľných zdrojov energie do sústavy a vlastnej spotreby.

Čiastkové opatrenie 1: Zlepšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy

Cieľom reformy je odstrániť prekážky procesu pripojenia do sústavy zavedením záväzných lehôt pre postupy pripojenia do sústavy, pričom sa zohľadnia požiadavky na trvanie postupu udeľovania povolení podľa práva EÚ; skrátenie trvania posudzovania a zmluvy z 30 na 15 dní pre prevádzkovateľov distribučných sústav (PDS) (vrátane nízkeho, stredného a vysokého napätia) a zo 60 na 30 dní pre prevádzkovateľa prenosovej sústavy (vysoké napätie).

Cieľom reformy je takisto riešiť výzvy spojené s nadmernou rezerváciou dostupných kapacít a zároveň zvýšiť zodpovednosť PDS. Nové pravidlá zahŕňajú špecifikáciu lehôt na rezerváciu kapacít siete, úpravu pravidiel opätovného uvoľnenia nevyužitých kapacít.

Cieľom reformy je zvýšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy prostredníctvom opatrení na zvýšenie informovanosti a zviditeľnenie účastníkov trhu a odberateľov siete.

Troma regionálni PDS každý mesiac uverejnia na svojom webovom sídle mapu transparentnosti vrátane informácií o dostupných kapacitách pripojenia do sústavy pre nové pripojenia na všetkých úrovniach napätia pre každú príslušnú oblasť prevádzky a anonymizované dôvody zamietnutých žiadostí na súhrnnej úrovni a očakávaný dátum úprav distribučnej siete.

Reforma prispeje k napojeniu na distribučnú elektrizačnú sústavu aspoň 8000 MW kumulatívnych dodatočných zdrojov energie z obnoviteľných rozvodných zariadení v Česku do 31. augusta 2026.

Čiastkové opatrenie 2: Regulačné stimuly pre prevádzkovateľov elektrizačných sústav na zvýšenie flexibility sústavy

Cieľom reformy je revízia regulačného rámca upravujúceho investície a tarify PDS/PDS s cieľom zabezpečiť bezproblémovú integráciu dodatočných obnoviteľných zdrojov energie do českého energetického mixu.

Reforma sa vykoná do 31. marca 2026.

EE.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
299	Investícia 1: Modernizácia a digitalizácia regionálnych distribučných systémov —	Cieľ	Dokončenie investícií do modernizácie distribučných sietí v Českej republike		MW	0	1989	PRVÝ ŠTVRŤR OK	2026	Musí sa dosiahnuť aspoň 1 989 MW kumulatívnej dodatočnej kapacity na pripojenie obnoviteľných zdrojov energie do distribučných sietí v Česku. Projekty prispievajú k odstráneniu úzkych miest v sústavách a maximalizácii dodatočnej technickej kapacity na integráciu nových obnoviteľných zdrojov energie. Na preukázanie súladu s uvedenými požiadavkami na kapacitu sa predloží technická správa vypracovaná nezávislým inžinierom.
300	Investícia 2: Rozšírené opatrenie: Vývoj nových fotovoltaických zdrojov energie	Cieľ	Dokončenie ďalších 224,7 MW inštalovaného výkonu zdrojov FVE		MW	270	494,7	PRVÝ ŠTVRŤR OK	2026	Inštaluje sa a uvedie sa do prevádzky nová kapacita fotovoltaických zdrojov energie s výkonom 494,7 MW.
301	Reforma 1: Zjednodušenie povolovacích postupov pre obnoviteľné zdroje energie	Míľník	Nadobudnutie účinnosti zmenených právnych predpisov	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti				TRETÍ ŠTVRŤR OK	2023	Právne predpisy sa menia a dopĺňajú s cieľom: - odstrániť požiadavku na získanie stavebného povolenia, licencie na výrobu elektrickej energie a územného povolenia/povolenia na zónu pre zariadenia na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov s celkovým inštalovaným výkonom do 50 kW, ako aj zrušiť povolenie na pripojenie do sústavy pre zariadenia s výkonom do 10 kW. - Urýchliť a zjednodušiť povolovacie konanie (stavebné povolenie, územné povolenie) a pripojenie do sústavy pre zariadenia s výkonom najmenej 1 MW
302	Reforma 2: Urýchlenie a digitalizácia procesu udeľovania povolení pre obnoviteľné zdroje energie	Míľník	Nadobudnutie účinnosti zmenených právnych predpisov	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti				TRETÍ ŠTVRŤR OK	2024	Právne predpisy sa menia a dopĺňajú s cieľom: Stanoviť diferencované, záväzné maximálne lehoty pre všetky príslušné fázy postupu na základe kapacity. Trvanie celého postupu vydávania povolení (vrátane pripojenia do sústavy) nesmie presiahnuť dva roky

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										v prípade zariadení na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov s výkonom 150 kW a jeden rok v prípade zariadení na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov s výkonom nižším ako 150 kW. V prípade solárnych zariadení v umelých konštrukciách s výkonom 100 kW alebo menej nesmie postup udeľovania povolení presiahnuť 1 mesiac.
303	Reforma 2: Urýchlenie a digitalizácia procesu udeľovania povolení pre obnoviteľné zdroje energie	Míľnik	Digitálne jednotné kontaktné miesto	Uvedenie webového portálu do prevádzky				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2025	Digitálne jednotné kontaktné miesto (webový portál) musí byť funkčné a začalo ponúkať služby, informácie usmerňujúce žiadateľa prostredníctvom rôznych administratívnych postupov podávania žiadostí o povolenie. Jednotné kontaktné miesto funguje ako jednotné kontaktné miesto pre investorov/žiadateľov na vybavovanie a vydávanie povolení a v prípade potreby zahŕňa iné správne orgány. Webový portál umožní občanom a podnikom digitálne zaviesť dopyt po rôznych typoch povolení (výstavba, udeľovanie licencií, environmentálne povolenia) a postupy pripojenia do sústavy. Webový portál zahŕňa všetky fázy postupov, ako aj funkciu žiadateľov na sledovanie stavu povolení online, digitálnu výmenu požadovaných dokumentov, úpravu žiadosti až do vydania povolenia. Rôzne fázy povolenia konania (napr. stavebné povolenia, environmentálne povolenie, pripojenie do sústavy a udeľovanie licencií) sú plne digitalizované.
304	Reforma 3 – Podopatrenie 1 Zlepšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych a procesných zmien	Ustanovenie v zákone a dekrétach, v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti zákona alebo vyhlášky				PRVÝ ŠTVRŤR OK	2024	Právne predpisy sa menia a dopĺňajú s cieľom: - Splnomocniť PDS, aby zrušil rezerváciu kapacít siete len na základe technických kritérií a po preukázaní nevyužitia kapacít. - Povinnosť prevádzkovateľa distribučnej sústavy poskytnúť žiadateľovi o pripojenie písomné odôvodnenie nedostatočnej kapacity pripojenia a uviesť dátum a podmienky budúceho pripojenia

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										- Stanoviť pravidlá opätovného uvoľnenia nevyužitých kapacít - Český regulačný orgán v oblasti energetiky aspoň každých šesť mesiacov v každom regióne preskúma primeranosť rozhodnutia prijatého prevádzkovateľom distribučných sústav o zrušení kapacity. - Zaviesť maximálny záväzný čas na pripojenie do sústavy, ktorý sa stanoví v zmluvách o pripojení do sústavy. - Skrátiť lehoty na odvolanie pred zmierovacími orgánmi medzi žiadateľmi a PDS - Zvýšiť transparentnosť a zodpovednosť postupu pripojenia do sústavy. - PDS (ČEZd, PREDi, EG.D) aspoň každý mesiac zverejňujú online informácie o dostupných kapacitách pripojenia do sústavy pre nové pripojenia vo svojich príslušných oblastiach prevádzky, ako aj súhrnné požiadavky na anonymizované pripojenie prijatých a zamietnutých žiadostí. PDS/PDS takisto poskytujú používateľom sústavy jasné a transparentné informácie o stave a vybavovaní ich žiadostí o pripojenie.
305	Reforma 3 – Podopatrenie 1 Zlepšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy	Míľnik	Zverejňovanie informácií o žiadostiach o pripojenie do sústavy a kapacitách	Uvedenie interaktívnej mapy do prevádzky				PRVÝ ŠTVRŤR OK	2024	Na webových sídlach troch regionálnych PDS (E.GD, CEZ a PRE) sa uverejní interaktívna mapa, na ktorej sa zobrazia tieto informácie: - pre každú oblasť prevádzky informácie o dostupnej kapacite siete na úrovni stredného a vysokého napätia. - V prípade nízkeho napätia na úrovni transformátora anonymizované informácie o prijatých a zamietnutých žiadostiach (vrátane počtu alternatívnych dohôd o pripojení), anonymizované dôvody zamietnutých žiadostí na agregovanej úrovni a očakávaný dátum úprav distribučnej siete.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
306	Reforma 3 – Podopatrenie 1 Zlepšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy	Míľnik	Zverejňovanie informácií o žiadostiach o pripojenie do sústavy a kapacitách	Zverejňovanie informácií o kapacite siete na všetkých úrovniach napätia				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2024	Digitálna mapa zobrazuje informácie o dostupných kapacitách siete na všetkých napäťových úrovniach prevádzkovaných PDS, a to aj na úrovni nízkeho napätia.
307	Reforma 3 – Podopatrenie 1 Zlepšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy	Cieľ	Povolenie na pripojenie do sústavy pre kapacitu elektrární na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov	Celková prepojená kapacita obnoviteľných zdrojov energie	MW	0	8 000	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Do elektrizačnej sústavy sa pripojí najmenej 8000 MW kumulatívnych dodatočných obnoviteľných zdrojov energie. Cieľ sa vzťahuje na všetky kategórie solárnych a veterných elektrární. Vládna databáza monitoruje pokrok pri dosahovaní príslušných cieľov.
308	Reforma 3 – Podopatrenie 2: Regulačné stimuly pre prevádzkovateľov elektrizačných sústav na zvýšenie flexibility sústavy	Míľnik	Rozhodnutia regulačného orgánu v oblasti energetiky					PRVÝ ŠTVRŤR OK	2026	Regulačný orgán v oblasti energetiky: - Prijat' novú tarifnú metodiku, ktorá odráža fixné aj prevádzkové náklady prevádzkovateľov prenosových sústav a PDS vrátane kapitálových a prevádzkových výdavkov a poskytuje jasné výkonnostné stimuly pre investície do energetickej efektívnosti, integrácie energie z obnoviteľných zdrojov, efektívnosti siete, služieb flexibility a inovácií (napríklad digitalizácia, riadenie odberu, uskladňovanie energie a prepojenie). - Požadovať od prevádzkovateľov distribučných sústav, aby do svojich plánov rozvoja siete zahrnuli informácie o službách flexibility, potenciálnom riadení odberu, energetickej efektívnosti, zdrojoch zariadení na uskladňovanie energie, ktoré PDS plánuje využívať alebo do ktorých má v úmysle investovať ako alternatívu k rozširovaniu sústavy.

FF. ZLOŽKA 7.2 PODPORA DECENTRALIZÁCIE A DIGITALIZÁCIE ODVETVIA ENERGETIKY (REPOWER EU)

Cieľom komponentu je podporiť prechod na nový energetický systém založený na decentralizovanej výrobe energie z obnoviteľných zdrojov, digitalizácii a zvýšenej účasti občanov. Komponent prispieva k uľahčeniu zavádzania nových činností v odvetví elektrickej energie, ako je uskladňovanie, agregácia, spoločné využívanie energie a nové využitie, ktoré podporujú flexibilitu a dekarbonizáciu celej elektrizačnej sústavy.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu znížiť celkovú závislosť od fosílnych palív a ich spotrebu urýchlením zavádzania obnoviteľných zdrojov energie a uľahčením ich integrácie do elektrizačnej sústavy (odporúčanie pre Španielsko č. 4, 2022).

FF.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 3: Dátové centrum pre elektrickú energiu

Cieľom opatrenia je zriadiť dátové centrum pre elektrinu (EDC) na riadenie digitálnych IT platforiem, ktoré zhromažďujú údaje o výrobe, spotrebe a flexibilita na trhu so službami energetickej bilancie (flexibilita doplnkových služieb – „technická flexibilita a poskytovanie technických funkcií na zvýšenie bezpečnosti a spoľahlivosti prevádzky elektrizačnej sústavy).

Prístup k technickým funkciám informačného systému EDC musí byť nediskriminačný a otvorený pre všetkých účastníkov trhu (vrátane koncových spotrebiteľov). Odberatelia, prevádzkovateľ distribučnej sústavy, dodávatelia elektriny a organizátori trhu s elektrinou musia mať prístup k údajom, na ktoré majú nárok podľa príslušných uplatniteľných právnych predpisov.

Reforma sa dokončí do 30. júna 2026.

Reforma 1: Energetické spoločenstvá

Cieľom reformy je vytvoriť regulačný rámec s cieľom stimulovať a uľahčiť rozvoj občanov a komunít vyrábajúcich energiu z obnoviteľných zdrojov.

Cieľom reformy je zaviesť stimuly na rozvoj energetických spoločenstiev a podporiť ich zapojenie do činností, ako je kolektívna výroba a spotreba v rámci energetického spoločenstva.

Zmenené pravidlá vykonávajú zásadu otvorenej účasti, nesmú neprimerane obmedzovať kolektívnu vlastnú spotrebu a výrobu ani zavádzať žiadne obmedzenia založené na veľkosti alebo geografii. Energetické spoločenstvá by mali mať možnosť pôsobiť aj v oblasti vykurovania z obnoviteľných zdrojov, nielen na trhu s elektrinou.

Reforma sa dokončí do 31. marca 2026.

Reforma 2: Rámec pre uskladňovanie energie a flexibilitu nefosílnych zdrojov

Cieľom tohto opatrenia je vytvoriť pochopenie regulačného rámca pre služby flexibility, napríklad uskladňovanie energie, riadenie odberu, agregáciu. Cieľom je podporovať vývoj inovačných technických, technologických a softvérových riešení na optimalizáciu tokov energie s cieľom zabezpečiť integráciu obnoviteľných zdrojov energie do sústavy a umožniť elektrizačnej sústave prispôbiť sa variabilite výroby a spotreby elektrickej energie v rôznych časových horizontoch.

Cieľom reformy je okrem toho zabezpečiť účasť energetických spoločností, agregátorov, samospotrebitel'ov, aktívnych odberateľov, zariadení na uskladňovanie energie, priemyselných subjektov reakcie na strane spotreby na trhu s elektrinou a zároveň zvýšiť celkovú flexibilitu elektrizačnej sústavy a znížiť využívanie fosílnych palív.

Reformou sa zabezpečí, aby bol trh s riešeniami flexibility nefosílnych zdrojov otvorený pre všetkých účastníkov pochádzajúcich z iných členských štátov a aby sa takáto účasť neprimerane neprehodnocovala.

Právne predpisy uľahčujú trhové komerčné investície do uskladňovania energie a ich cieľom je doplniť dodatočné systémy finančnej podpory na zvýšenie zariadení na uskladňovanie energie.

Reforma sa vykoná do 3. 1. decembra 2024.

FF.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
309	Reforma 3 Údajové stredisko pre elektrickú energiu	Míľník	Nadobudnutie účinnosti právnych predpisov, ktorými sa zriaďuje dátové centrum pre elektrinu	Ustanovenie v zákone o nadobudnutí účinnosti dátového centra pre elektrickú energiu				PRVÝ ŠTVRŤROK	2024	Dátové centrum pre elektrickú energiu je zriadené zákonom a jeho funkcie a povinnosti sú vymedzené zákonom. EDC predovšetkým: — na žiadosť účastníka trhu zaregistruje pridelenie prenosových bodov zapojených do miest spoločného využívania a prenosu elektrickej energie zapojených do odberu na inom odbornom mieste v dátovom centre a zašle registračné informácie organizátorovi trhu, — na žiadosť účastníka trhu pridelí podiel elektriny zdieľanej v rámci prenosových bodov a pridelí podiel vlastnej vyrobenej elektriny v mieste spotreby iného účastníka trhu, — údaje z merania elektrickej energie na účely zahnutia spoločného využívania elektriny do posúdenia odchýlky a do množstva elektriny, za ktorú sa platia regulované a neregulované ceny na trhu s elektrinou, — poskytnúť obchodníkom anonymizované údaje zaznamenané dátovým centrom s prenosovými bodmi miest spotreby elektrickej energie a výrobných zariadení vrátane iných údajov týkajúcich sa spoločného využívania elektrickej energie, — poskytnúť organizátorom trhu a prevádzkovateľom distribučných sústav údaje o meraní zohľadňujúce spoločne využívanú elektrinu. Prístup k technickým funkciám, ktorý poskytuje EDC, musí byť nediskriminačný a otvorený pre všetkých účastníkov trhu. Odberatelia, prevádzkovateľ distribučnej sústavy, dodávatelia elektriny a organizátori trhu s elektrinou musia mať

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										prístup k údajom, na ktoré majú nárok podľa príslušných uplatniteľných právnych predpisov.
310	Reforma 3: Dátové centrum pre elektrickú energiu	Míľnik	Uvedenie Energetického dátového centra do prevádzky	Spustenie funkcií spojených so spoločným využívaním energie				TRETÍ ŠTVRŤROK	2024	Dátové centrum pre elektrinu začne prevádzku funkcií spojených so spoločným využívaním energie (zber a poskytovanie údajov z merania, registrácia a hodnotenie údajov na účely spoločného využívania energie).
311	Reforma 3: Dátové centrum pre elektrickú energiu	Míľnik	Uvedenie Energetického dátového centra do prevádzky	Spustenie funkcií spojených s technickou flexibilitou				PRVÝ ŠTVRŤROK	2026	Okrem funkcií spojených so spoločným využívaním energie začne dátové centrum pre elektrickú energiu prevádzku funkcionalít spojených s technickou flexibilitou [t. j. flexibilita, ktorú výslovne riadi prevádzkovateľ prenosovej sústavy (PPS) s cieľom kompenzovať odchýlku sústavy a ktorá je na tento účel certifikovaná na poskytovanie služieb energetickej bilancie, alebo prevádzkovateľ distribučnej sústavy (PDS) na distribúciu zaťaženia v distribučnej sústave alebo na riadenie napätia]. zber, poskytovanie a prenos údajov z merania — registrácia a hodnotenie údajov na účely uskladňovania elektrickej energie, spoločného využívania elektriny, poskytovania a agregácie technickej flexibility, zber a výmena údajov na účely vyvažovania a dlhodobého plánovania siete —registrácia trhových a hlavných údajov — zverejniť informácie o stave siete prostredníctvom sieťových systémov svetelnej premávky a možnosti aktivácie technickej flexibility
312	Reforma 1: Energetické spoločensvá	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmenených právnych predpisov o energetických spoločensvách	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti zákona				PRVÝ ŠTVRŤROK	2024	Nadobudnutie účinnosti právnych predpisov, ktorými sa ustanovuje regulačný rámec pre občanov a komunity vyrábajúce energiu z obnoviteľných zdrojov. Reformou sa zavedú stimuly na rozvoj energetických spoločensvá a podporí sa kolektívna výroba a spotreba v rámci energetického spoločensva.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										Reformou sa zavedie zásada otvorenej účasti, nesmie neprimerane obmedzovať kolektívnu vlastnú spotrebu a výrobu ani zavádzať žiadne neodôvodnené obmedzenia založené na veľkosti alebo geografii. Komunity vyrábajúce energiu z obnoviteľných zdrojov a občianske energetické spoločnosti môžu pôsobiť aj v oblasti vykurovania z obnoviteľných zdrojov, nielen na trhu s elektrinou. Reformou sa zabezpečí, aby mal každý odberateľ, ktorý sa zúčastňuje na spoločnom využívaní energie, nárok na inteligentné meradlo. Komunity vyrábajúce energiu z obnoviteľných zdrojov a občianske energetické spoločnosti majú právo dostávať údaje z merania dodávok elektrickej energie, meracie údaje zohľadňujúce elektrinu zdieľanú v rámci energetického spoločenstva a vyhodnotenú údaje.
313	Reforma 1: Energetické spoločnosti	Míľnik	Správa o pokroku v oblasti investícií do IT infraštruktúry	Uverejnenie správy				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Uverejnenie správy, v ktorej sa posúdia investície realizované prevádzkovateľmi distribučných sústav do meracích a fakturačných systémov, IT infraštruktúry, ako aj nedostatky a budúce investičné potreby s cieľom zabezpečiť spoločné využívanie energie. Správu vypracuje nezávislá tretia strana.
314	Reforma 1: Energetické spoločnosti	Míľnik	Usmernenia o energetických spoločnostiach	Uverejnenie usmernení a vzorov právnych dokumentov na zriadenie energetických spoločností na webovom sídle ministerstva životného prostredia a ministerstva priemyslu				PRVÝ ŠTVRŤROK	2026	Uverejnia sa usmernenia a vzorové dokumenty pre právne zriadenie energetických spoločností (vrátane štúdií technickej a ekonomickej uskutočniteľnosti, zmlúv a právnych dokumentov týkajúcich sa zriadenia energetických spoločností, zmluvných vzťahov energetických spoločností a ich členov) s cieľom usmerniť verejnosť a uľahčiť vytváranie energetických spoločností.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
315	Reforma 2: Rámec pre uskladňovanie energie a flexibilitu nefosilných zdrojov	Míľnik	Správa o potrebe nefosilnej flexibility	Uverejnenie správy na webovom sídle ministerstva priemyslu				TRETÍ ŠTVRŤROK	2024	Uverejnenie výhľadovej správy o potrebe a potenciáli flexibility systému, ktorá sa bude vzťahovať na päťročné obdobie. V správe sa vyhodnotia a identifikujú prekážky pre flexibilitu nefosilných zdrojov na trhu a navrhujú sa príslušné zmierňujúce opatrenia. V správe sa určia aj relevantné finančné nástroje a zdroje na podporu využívania flexibility nefosilných zdrojov prostredníctvom verejných alebo súkromných zdrojov. Správu vypracuje nezávislá tretia strana.
316	Reforma 2: Rámec pre uskladňovanie energie a flexibilitu nefosilných zdrojov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Nadobudnutie účinnosti právnych predpisov, ktorými sa stanovuje regulačný rámec pre uskladňovanie energie, agregáciu, aktívnych odberateľov, účasť priemyselných subjektov reakcie na dopyt na trhu s energiou. Zmenené a doplnené právne predpisy zahŕňajú: - Koncepcia flexibility, ktorá umožňuje služby na uskladňovanie v exmaple, agregáciu odberu a riadenie odberu; - Obchodnú licenciu pre prevádzkovateľov a agregátorov zariadení na uskladňovanie energie pre účasť na trhu s energiou; - Vymedzenie práv a povinností prevádzkovateľa zariadení na uskladňovanie energie a agregátora dopytu vo vzťahu k ostatným účastníkom trhu; - Právo a pravidlá pre aktívneho spotrebiteľa prevádzkovať úložné zariadenie; - Ustanovenia zmlúv o agregácii a prevádzke zariadení na uskladňovanie energie; - Vylúčenie dvojitého nabíjania (týkajúceho sa elektriny zo siete, potom

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										dodávanej späť do siete a spotrebovanej koncovým odberateľom). Podmienky účasti energetických spoločností a kolektívnych samospotrebitel'ov na agregácii, skladovaní, distribúcii elektrickej energie a činnostiach výroby elektriny.
317	Reforma 2: Rámec pre uskladňovanie energie a flexibilitu nefosilných zdrojov	Míľnik	Uverejnenie akčného plánu flexibility	Prijatie akčného plánu vládou				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	V akčnom pláne sa vymedzia priority rozvoja flexibility nefosilných zdrojov a vymedzí sa cieľ pre flexibilitu nefosilných zdrojov vrátane riadenia odberu a uskladňovania energie na nasledujúcich desať rokov. Akčný plán poskytne investičnú trajektóriu na dosiahnutie identifikovaného potenciálu a stanoví verejné financovanie a určí vhodné súkromné zdroje financovania na podporu technológií flexibility a skladovania vrátane časových harmonogramov.

GG. ZLOŽKA 7.3: KOMPLEXNÁ REFORMA PORADENSTVA TÝKAJÚCEHO SA VLNY OBNOVY V ČESKEJ REPUBLIKE (REPOWER EU)

Cieľom tohto komponentu českého plánu je zefektívniť proces prípravy projektov obnovy, zvýšiť odborné znalosti a kapacitu v oblasti obnovy zameranej na energetickú efektívnosť, zvýšiť informovanosť o energetickej chudobe a dostupných riešeniach a zvýšiť počet a kvalitu projektov obnovy obytných budov.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu na zvýšenie energetickej efektívnosti systémov diaľkového vykurovania a fondu budov stimulovaním hĺbkovej obnovy a obnoviteľných zdrojov tepla (odporúčanie pre Španielsko č. 4 2022).

GG.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Jednotné kontaktné miesta pre energetické spoločnosti a obnovy zamerané na energetickú efektívnosť

Reforma sa vykoná vykonaním hodnotenia pilotnej prevádzky troch regionálnych jednotných kontaktných miest, ktoré poskytujú domácnostiam, podnikom a verejnému sektoru poradenstvo v oblasti obnovy zameranej na energetickú efektívnosť. Hodnotenie sa formalizuje v štúdiu, v ktorej sa zozbierajú získané poznatky a odporúčia sa opatrenia na zlepšenie fungovania regionálnych jednotných kontaktných miest.

Reforma zahŕňa aj podporné opatrenia zamerané na vzdelávanie a informovanie obcí a občanov o koncepcii a výhodách energetických spoločností vrátane vytvorenia jednotného kontaktného miesta na poskytovanie technickej podpory v regulačných, technických, finančných a organizačných aspektoch.

Reforma sa vykoná do 31. decembra 2025.

Reforma 2: Údaje a metodické usmernenia a školenia pre poradenský systém

Reforma sa vykonáva prípravou údajov a metodických usmernení, ktoré sa majú použiť pri poskytovaní poradenských služieb, a organizovaním odbornej prípravy pre odborníkov v súvislosti s vlnou obnovy. Metodické usmernenie zahŕňa modul o energetickej chudobe a o tom, ako poskytovať poradenstvo zraniteľným domácnostiam. Cieľom reformy je vybudovať kapacity v oblasti obnovy zameranej na energetickú efektívnosť, ktoré možno využiť na zlepšenie kvality projektov obnovy realizovaných českými domácnosťami.

Reforma sa vykoná do 30. júna 2025.

Investícia 1: Poskytovanie poradenských služieb domácnostiam, podnikom a verejnému sektoru

Investícia sa realizuje poskytnutím poradenských služieb pre najmenej 120,000 projektov obnovy v oblasti energetickej efektívnosti pre domácnosti, podniky a verejný sektor prostredníctvom novej poradenskej štruktúry a služieb v oblasti energetiky. Cieľom investície je zvýšiť počet a kvalitu energeticky efektívnych projektov obnovy realizovaných domácnosťami.

Reforma sa vykoná do 30. júna 2026.

Investícia 2: Zvyšovanie informovanosti

Investícia sa realizuje prostredníctvom kampane na zvyšovanie informovanosti verejnosti o energetickej efektívnosti, ktorá v prípade potreby zahŕňa dôraz na zníženie spotreby energie, obnovu budov a energetickú chudobu. Cieľom kampane je informovať širšiu verejnosť o zmenách správania, ktoré môžu znížiť spotrebu energie a pomôcť zmierniť energetickú chudobu.

Reforma sa vykoná do 30. júna 2025.

GG.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasleduj úce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
318	Reforma 1: Jednotné kontaktné miesta pre energetické spoločensvá a obnovy zamerané na energetickú efektívnosť	Míľník	Jednotné kontaktné miesto pre energiu	Začiatok prevádzky jednotného kontaktného miesta				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2024	Zriadenie a uvedenie do prevádzky jednotného kontaktného miesta (OSS), ktoré poskytuje technickú podporu, uľahčuje prístup k včasnému financovaniu (zmluvným službám alebo investovaniu do vybavenia) a informáciám na založenie energetickej komunity. Jednotné kontaktné miesto poskytne usmernenia k legislatívnym požiadavkám a vzorové dokumenty s cieľom pomôcť pri postupoch udeľovania licencií a povolení. Jednotné kontaktné miesto poskytuje podporu a poradenstvo v oblasti obnovy zameranej na energetickú efektívnosť domácnostiam, podnikom a verejnému sektoru.
319	Reforma 1: Jednotné kontaktné miesta pre energetické spoločensvá a obnovy zamerané na energetickú efektívnosť	Míľník	Hodnotenie pilotnej prevádzky troch jednotných kontaktných miest pre energetiku	Hodnotiaca štúdia fungovania troch regionálnych jednotných kontaktných miest				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Vykonanie hodnotenia pilotnej prevádzky troch regionálnych jednotných kontaktných miest, ktoré domácnostiam, podnikom a verejnému sektoru poskytujú poradenstvo v oblasti energetických spoločensstiev a obnovy zameranej na energetickú efektívnosť
320	Reforma 2: Údaje a metodické usmernenia a školenia pre poradenský systém	Míľník	Údaje, metodické usmernenie	Údaje, metodické usmernenie				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2025	Príprava údajov a metodických usmernení, ktoré sa majú použiť pri poskytovaní poradenských služieb pre domácnosti, podniky a verejný sektor. Metodické usmernenie zahŕňa modul o energetickej chudobe a o tom, ako poskytovať poradenstvo zraniteľným domácnostiam.
321	Reforma 2: Údaje a metodické usmernenia a školenia pre poradenský systém	Cieľ	Počet poskytnutých školení		Počet vyškolených odborníkov	0	100	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2025	Odborná príprava pre najmenej 100 odborníkov na vlnu obnovy bola ukončená

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
322	Investícia 1: Poskytovanie poradenských služieb domácnostiam, podnikom a verejnému sektoru	Cieľ	Poskytovanie poradenských služieb domácnostiam, podnikom a verejnému sektoru		Počet	0	60 000	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2025	Novozaložený poradenský systém poskytuje poradenské služby najmenej 60000 projektom domácností, podnikov alebo verejného sektora do 2. štvrťroka 2025.
323	Investícia 1: Poskytovanie poradenských služieb domácnostiam, podnikom a verejnému sektoru	Cieľ	Poskytovanie poradenských služieb domácnostiam, podnikom a verejnému sektoru		Počet	60 000	120 000	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Novovytvorený poradenský systém poskytne poradenské služby najmenej 120000 projektom domácností, podnikov alebo verejného sektora do 2. štvrťroka 2026.
324	Investícia 2: Zvyšovanie informovanosti	Cieľ	Dokončenie celonárodnej kampane na zvyšovanie informovanosti		Počet celoštátnych kampaní	0	1	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2025	Dokončiť aspoň jednu celoštátnu kampaň na zvyšovanie povedomia verejnosti o znižovaní spotreby energie s prvkami otázok súvisiacich s energetickou chudobou.

HH. ZLOŽKA 7.4: ADAPTÁCIA ŠKÔL – PODPORA ZELENÝCH ZRUČNOSTÍ A UDRŽATEĽNOSTI NA UNIVERZITÁCH (REPOWEREU)

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu výziev súvisiacich so zelenou transformáciou vzdelávacieho systému, najmä podporou rozvoja zelených zručností študentov vysokoškolského vzdelávania a celkovej populácie. Cieľ sa dosiahne revíziou učebných osnov verejných univerzít vrátane revízie existujúcich učebných osnov a vytvorením nových programov a vytvorením ponuky kurzov celoživotného vzdelávania dostupných širokej verejnosti. Všetky programy revidované alebo vytvorené v rámci tohto opatrenia podporujú ekologické zručnosti a majú jasne vymedzené vzdelávacie výstupy v oblastiach udržateľnosti, zmeny klímy, ochrany životného prostredia a biodiverzity s náležitým ohľadom na environmentálne, sociálne a hospodárske aspekty. Komponent sa zameriava aj na podporu verejných univerzít pri rozvoji ich strednodobých a dlhodobých stratégií v oblasti vzdelávania v oblasti zelených zručností, ako aj pri vytváraní strategických partnerstiev s tretími stranami, ktoré sú relevantné pre nové alebo prispôbosené študijné programy. Konečným cieľom tejto zložky je prispôsobiť vzdelávanie meniacim sa potrebám trhu práce, riešiť nedostatok kompetentných odborníkov v ekologickom a energetickom sektore a zabezpečiť dlhodobú zamestnateľnosť.

HH.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Transformácia univerzít s cieľom prispôsobiť sa meniacim sa potrebám trhu práce

Cieľom tejto reformy je prispôsobiť ponuku vzdelávania verejných univerzít rastúcej potrebe trhu práce pre odborníkov v oblastiach súvisiacich so zelenou transformáciou. Reformou sa vytvorí najmenej 90 študijných programov na základe výzvy na predkladanie návrhov zameranej na verejné univerzity. Rozšírená ponuka vzdelávania pozostáva z 20 nových študijných programov, 50 nových kurzov pridaných do existujúcich študijných programov a 20 nových kurzov celoživotného vzdelávania vrátane kurzov celoživotného vzdelávania vedúcich k mikrocertifikátom. Všetky programy zriadené v rámci tohto opatrenia podporujú vzdelávanie v oblasti zelených zručností a majú vymedzené vzdelávacie výstupy v súlade s európskym rámcom pre zručnosti, kompetencie, kvalifikácie a povolania (ESCO).

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 1: Stratégie pre udržateľnú a zelenú transformáciu

Cieľom opatrenia je podporiť verejné univerzity pri vypracúvaní stratégií udržateľnej a zelenej transformácie. Najmenej 20 verejných univerzít schváli stratégiu udržateľnej a zelenej transformácie, v ktorej sa stanoví vízia, priority a ciele univerzít v krátkodobom a strednodobom horizonte v oblasti zelenej transformácie vrátane vzdelávania v oblasti zelených zručností.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2024.

Investícia 2: Vytváranie strategických partnerstiev

Cieľom tejto investície je podporiť verejné univerzity pri vytváraní strategických partnerstiev s tretími stranami, ktoré sú relevantné pre vzdelávanie v oblasti zelených zručností, napríklad s podnikmi, výskumnými inštitúciami alebo sociálnymi organizáciami. Jeho cieľom je zvýšiť kvalitu a relevantnosť nových alebo upravených študijných programov v rámci reformy 1 tým, že sa univerzitám umožní zapojiť odborníkov z praxe do navrhovania nových kurzov. Vytvorí sa najmenej 20 strategických partnerstiev.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2024.

HH.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie nenávratnej finančnej podpory

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrť na	Rok	
325	Reforma 1: Transformácia univerzít s cieľom prispôsobiť sa meniacim sa potrebám trhu práce	Míľník	Spustenie programu na podporu transformácie univerzít					ŠTVR TÝ ŠTVR TRO K	2023	Vyhlási sa výzva na predkladanie projektov na podporu prispôsobenia univerzít meniacim sa potrebám trhu práce prostredníctvom podpory rozvoja ekologických zručností v študijných osnovách. Cieľom je vytvoriť aspoň 20 nových študijných programov, pridať aspoň 50 nových kurzov k existujúcim študijným programom a vytvoriť aspoň 20 kurzov celoživotného vzdelávania.
326	Reforma 1: Transformácia univerzít s cieľom prispôsobiť sa meniacim sa potrebám trhu práce	Cieľ	Vytvorenie nových študijných programov, nových kurzov v rámci existujúcich študijných programov a kurzov celoživotného vzdelávania		Študijné programy a kurzy	0	90	ŠTVR TÝ ŠTVR TRO K	2025	V rámci programu sa dosiahne: – Akreditáciu získa najmenej 20 nových študijných programov (bakalárske, magisterské a/alebo doktorandské štúdium). – Do učebných osnov existujúcich študijných programov (bakalárske, magisterské a/alebo doktorandské štúdium) sa doplní najmenej 50 nových kurzov (povinné a/alebo nepovinné). – Univerzity vytvoria a ponúkajú najmenej 20 nových kurzov celoživotného vzdelávania (vrátane tých, ktoré vedú k získaniu mikrocertifikátov). Všetky programy a kurzy rozvíjajú zelené zručnosti a vymedzujú vzdelávacie výstupy v súlade s európskym rámcom pre zručnosti, kompetencie, kvalifikácie a povolania (ESCO).
327	Investícia 1: Stratégie pre udržateľnú a zelenú transformáciu	Cieľ	Schválenie nových alebo rozšírených stratégií udržateľnej a zelenej transformácie verejnými univerzitami		Stratégie	0	20	ŠTVR TÝ ŠTVR TRO K	2024	Nové alebo rozšírené stratégie udržateľnej a zelenej transformácie schváli najmenej 20 verejných univerzít. V stratégiách sa sformuluje vízia, prioritné oblasti a ciele potrebné na podporu zelenej transformácie univerzít v krátkodobom a strednodobom horizonte vrátane vzdelávania v oblasti zelených zručností.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrť na	Rok	
328	Investícia 2: Vytváranie strategických partnerstiev	Cieľ	Vytváranie strategických partnerstiev verejnými univerzitami		Strategické partnerstvá	0	20	ŠTVRTÝ ŠTVRTROK	2024	Vytvorí sa 20 strategických partnerstiev medzi verejnými univerzitami a treťou stranou rozvíjajúcou vzdelávanie v oblasti zelených zručností.

II. ZLOŽKA 7.5 DEKARBONIZÁCIA CESTNEJ DOPRAVY (REPOWEREU)

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti rieši potrebu dekarbonizácie odvetvia dopravy zavedením vozidiel a infraštruktúry s nulovými emisiami v Česku s cieľom pripraviť sa na rýchle postupné vyradovanie fosílnych palív v odvetví cestnej dopravy.

Cieľom komponentu je zvýšiť využívanie rôznych typov vozidiel s nulovými emisiami v Česku, ako aj podporiť rozvoj infraštruktúry nabíjajúcich a vodíkových čerpacích staníc prostredníctvom investícií a reforiem.

Komponent súvisí s vykonávaním odporúčania pre jednotlivé krajiny na rok 2022, v ktorom sa zdôrazňuje potreba znížiť využívanie fosílnych palív a závislosť krajiny od dovozu fosílnych palív. Komponent sa zaoberá odporúčaniami pre jednotlivé krajiny, a to najmä úsilím o zníženie používania fosílnych palív v českom dopravnom systéme. Komponent je rovnako spojený s vykonávaním odporúčania pre jednotlivé krajiny na rok 2023, v ktorom sa zdôrazňuje potreba podporovať zavádzanie vozidiel s nulovými emisiami a zvýšiť dostupnosť vysokokapacitnej nabíjacej a čerpacej infraštruktúry prostredníctvom nových reforiem s cieľom vytvoriť priaznivé podmienky pre zavádzanie vozidiel a infraštruktúry a odstrániť ich.

II.1. Opis reforiem a investícií v rámci nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Národný akčný plán pre čistú mobilitu a ciele zavádzania mobility s nulovými emisiami

Cieľom reformy je stanoviť cestu prechodu na čistú dopravu a rýchle zavedenie mobility s nulovými emisiami. Cieľom reformy je nadviazať na rámce udržateľnej mestskej mobility českých miest, ktoré Česku predstavujú cestu k urýchleniu zavádzania mobility s nulovými emisiami a zavádzania príslušnej čerpacej a nabíjacej infraštruktúry.

Vzhľadom na prebiehajúci prechod na rýchlo dekarbonizované odvetvie dopravy reforma povedie k percentuálnemu zvýšeniu evidovaných vozidiel s nulovými emisiami pre každú kategóriu vozidiel na roky 2025 a 2030 v porovnaní so základným scenárom z roku 2022. V revidovanom národnom akčnom pláne sa stanovujú aj osobitné národné ciele pre rôzne kategórie vozidiel s nulovými emisiami, ktoré sa majú splniť do roku 2025, resp. do roku 2030. V revidovanom národnom akčnom pláne sa stanovujú aj jasné ciele zavádzania nabíjacej infraštruktúry a vodíkových čerpacích staníc v súlade s nariadením o infraštruktúre pre alternatívne palivá.

Na účely reformy Česko dosiahne cieľ zavádzania, ktorým je zvýšenie počtu vozidiel s nulovými emisiami evidovaných v príslušných kategóriách vozidiel v porovnaní so základným scenárom na rok 2022 aspoň o 70 %. Výsledkom reformy bude aj vyhlásenie verejných výziev na poskytnutie minimálnej celkovej hodnoty 120 miliónov EUR od februára 2022 do júna 2026 na podporu zavádzania infraštruktúry pre alternatívne palivá s nulovými emisiami, konkrétne nabíjajúcich staníc a vodíkových čerpacích staníc.

Reforma zahŕňa zoznam opatrení zameraných na poskytovanie finančných a fiškálnych stimulov na zvýšenie zavádzania vozidiel a infraštruktúry s nulovými emisiami, ako aj zoznam opatrení zameraných na vytvorenie priaznivého prostredia pre zavádzanie a prevádzku nabíjajúcich staníc, vysokokapacitných nabíjajúcich staníc a vodíkových čerpacích staníc.

Akčný plán má vychádzať z otvorenej diskusie s príslušnými miestnymi aktérmi. Návrh akčného plánu sa pred jeho dokončením prekonzultuje s priemyselnými a mimovládnyimi organizáciami.

Reforma sa ukončí do 30. júna 2026.

Reforma 2: Daňové opatrenia na podporu mobility s nulovými emisiami

Cieľom reformy je upraviť daňový rámec Česka tak, aby poskytoval priaznivé prostredie na zavádzanie cestných vozidiel s nulovými emisiami súkromnými spoločnosťami. Reforma dopĺňa investíciu 4 komponentu 2.4 a podporuje potrebu ďalej stimulovať zvýšenú úroveň zavádzania vozidiel s nulovými emisiami v súlade s reformou 1. Opatrením sa zreviduje zákon o dani z príjmov s cieľom zmeniť vecný prínos pre poskytovanie služobných vozidiel poskytnutím vyššej úrovne zdaňovania pre vozidlá s konvenčným palivom aj pre vozidlá s nízkymi emisiami (menej ako 50 g CO₂/km), pričom sa stanoví nižšia úroveň zdaňovania vozidiel s nulovými emisiami, čo povedie k výhode pre vozidlá s nulovými emisiami. Cieľom reformy je dosiahnuť značnú výhodu pre zamestnávateľov aj zamestnancov, ktorí si vyberajú vozidlá s nulovými emisiami.

Reformou sa poskytne aj daňová výhoda vo forme zrýchleného odpisovania pre všetky vozidlá s nulovými emisiami (kategórie M1, N1, N2, N3) pre súkromné spoločnosti. Opatreniami sa zmení zákon o dani z príjmov s cieľom zabezpečiť, aby sa možnosť zrýchleného odpisovania poskytovala výlučne pre vozidlá s nulovými emisiami aspoň do roku 2027. Cieľom reformy je poskytnúť spoločnostiam motiváciu, aby nadobúdali nové vozidlá s nulovými emisiami, čím sa urýchli ekologizácia podnikových vozových parkov.

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2024.

Reforma 3: Zlepšenie regulačného rámca pre vodík z obnoviteľných zdrojov

V reforme sa predpokladá aktualizácia českej vodíkovej stratégie s cieľom lepšie reagovať na súčasné výzvy, podmienky a úroveň hospodárskeho a technologického pokroku v odvetví vodíka a jej zosúladenie s príslušnými požiadavkami EÚ.

V reforme sa vymedzia osobitné ciele pre výrobu a využívanie vodíka s primárnym zameraním na vodík z obnoviteľných zdrojov. Cieľom reformy je preskúmať scenáre výrobnnej bilancie, požiadavky na spotrebu a prognózy v rôznych segmentoch vodíkoveho ekosystému a identifikovať dovoznú a vývoznú bilanciu vodíka prostredníctvom vodíkovej prepravnej siete EÚ a zároveň identifikovať akékoľvek prekážky v infraštruktúre.

Aktualizácia českej vodíkovej stratégie zahŕňa akčný plán, v ktorom sa vymedzujú priority verejného financovania pre rôzne segmenty vodíkoveho ekosystému a stanovujú lehoty na vyhlásenie príslušných výziev na financovanie.

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2025.

Reforma 4: Základné podmienky pre infraštruktúru pre alternatívne palivá s nulovými emisiami

Cieľom reformy je zjednodušiť a uľahčiť výstavbu, povoľovací proces a prevádzku nabíjacej infraštruktúry a vodíkovej čerpacej infraštruktúry.

Výsledkom reformy bude prijatie a nadobudnutie účinnosti zmien zákona o palivách. Reformou sa zmení zákon o palivách s cieľom uprednostniť čerpacie stanice, ktoré sú oprávnené predávať len vodík. Táto výhoda má formu oslobodenia od povinnosti platiť distribútorovi paliva zálohu pri registrácii čerpacích staníc v Česku.

Výsledkom reformy je aj prijatie dodatočných záväzných alebo nezáväzných opatrení alebo zmien existujúcich záväzných alebo nezáväzných opatrení na účely zjednodušenia a uľahčenia výstavby, povoľovania a prevádzky infraštruktúry nabíjacích a vodíkových čerpacích staníc. Takýmito dodatočnými opatreniami môžu byť legislatívny akt, sekundárne právne predpisy, napríklad vládne dekréty alebo technické opatrenia a metodiky, a môžu byť založené na zozname opatrení pripravených v rámci reformy 1.

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2025.

Reforma 5: Stimulovanie mobility s nulovými emisiami prostredníctvom zmien v nákladoch a štruktúre diaľničných známok

Cieľom reformy je vytvoriť značný stimul na zavádzanie cestných vozidiel s nulovými emisiami, konkrétne osobných vozidiel a ľahkých úžitkových vozidiel. Cieľom tejto reformy je upraviť poplatky za diaľničné známky a štruktúru nákladov tak, aby viedli k zvýšeniu ceny poplatkov za diaľničnú známku pre konvenčné vozidlá pri zachovaní existujúcej výnimky len pre vozidlá s nulovými emisiami. Reforma povedie k zvýšeniu ročnej diaľničnej známky vozidiel kategórie M1 a N1 s konvenčným pohonom najmenej o 50 % v porovnaní so základným scenárom z roku 2022.

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2024.

Investícia 1: Rozšírené opatrenie: Pomoc na nákup vozidiel – vozidlá s nulovými emisiami pre súkromné spoločnosti

Investícia má byť rozšírením existujúceho opatrenia zložky 2.4 (investícia 4) rovnakého názvu. Celkové investície z českého plánu spolu povedú k 5800 automobilom a dodávkam s nulovými emisiami.

Investícia sa dokončí do 3. júna 2025.

II.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
329	Reforma 1: Národný akčný plán pre čistú mobilitu a ciele zavádzania mobility s nulovými emisiami	Míľník	Revízia národného akčného plánu pre čistú mobilitu	Prijatie revízie národného akčného plánu pre čistú mobilitu vládou				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2024	Vláda prijme revíziu národného akčného plánu pre čistú mobilitu, v ktorej vymedzí cestu pre Česko na urýchlenie zavádzania mobility s nulovými emisiami a zavádzania príslušnej nabijacej a vodíkovej čerpaciej infraštruktúry. Akčný plán musí byť v súlade s príslušnými právnymi požiadavkami EÚ (ako je nariadenie o infraštruktúre pre alternatívne palivá, smernica o energii z obnoviteľných zdrojov, smernica o ekologických vozidlách, nariadenie o transeurópskej dopravnej sieti) a s národným energetickým a klimatickým plánom Česka a národným programom riadenia znečisťovania ovzdušia. V akčnom pláne sa vymedzia osobitné ciele pre zvýšenie počtu vozidiel s nulovými emisiami evidovaných v Česku v príslušných kategóriách (vozidlá kategórie M1 – osobné vozidlá, N1 – ľahké úžitkové vozidlá; N2 a N3 – ťažké úžitkové vozidlá na základe noriem EHK OSN), ktoré sa majú splniť do 31. decembra 2025 a 31. decembra 2030. Osobitné cieľové hodnoty pre evidenciu vozidiel s nulovými emisiami na rok 2025 odrážajú požiadavku dosiahnuť aspoň 70 % zvýšenie počtu vozidiel s nulovými emisiami evidovaných v príslušných kategóriách vozidiel v porovnaní so základným scenárom z roku 2022. V akčnom pláne sa vymedzia osobitné ciele pre nabíjajúcu infraštruktúru a vodíkové čerpacie stanice v súlade s príslušnými právnymi požiadavkami nariadenia o infraštruktúre pre alternatívne palivá. Akčný plán obsahuje zoznam opatrení na poskytovanie finančných a fiškálnych stimulov na ďalšie stimulovanie zavádzania vozidiel a infraštruktúry s nulovými emisiami.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										V akčnom pláne sa uvedie aj zoznam dodatočných opatrení zameraných na vytvorenie priaznivého prostredia pre zavádzanie a prevádzku nabíjacej infraštruktúry a vodíkovej čerpaciej stanice, najmä uľahčenie výstavby, povoľovania a prevádzky príslušnej infraštruktúry. Návrh akčného plánu sa pred dokončením konzultuje s príslušnými zainteresovanými stranami, ako sú zástupcovia priemyslu a mimovládne organizácie.
330	Reforma 1: Národný akčný plán pre čistú mobilitu a ciele zavádzania mobility s nulovými emisiami	Cieľ	Zvýšenie počtu evidovaných vozidiel s nulovými emisiami		Percento	0	70 %	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Cieľová hodnota sa týka minimálneho percentuálneho zvýšenia počtu vozidiel s nulovými emisiami evidovaných v príslušných kategóriách vozidiel (M1 – osobné automobily, N1 – ľahké úžitkové vozidlá; N2 a N3 – ťažké úžitkové vozidlá na základe noriem EHK OSN) do 31. decembra 2025 v Česku v porovnaní so základným scenárom z roku 2022. Oficiálne údaje sa nahlásia do konca 31. marca 2026 Európskemu monitorovaciemu stredisku pre alternatívne palivá na účely monitorovania.
331	Reforma 1: Národný akčný plán pre čistú mobilitu a ciele zavádzania mobility s nulovými emisiami	Míľnik	Podpora urýchleného zavádzania infraštruktúry pre alternatívne palivá	Uverejnenie výziev ministerstva dopravy na financovanie zavádzania elektrickej nabíjacej infraštruktúry a vodíkových čerpacích staníc				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2026	Česko vyhlási verejné výzvy v rámci systému financovania v minimálnej celkovej hodnote 120 miliónov EUR na podporu zavádzania infraštruktúry pre alternatívne palivá, konkrétne elektrickej nabíjacej infraštruktúry a vodíkových čerpacích staníc v Česku, zameraných na nabíjanie alebo dopĺňanie ľahkých úžitkových vozidiel a ťažkých úžitkových vozidiel s nulovými emisiami. Na účely splnenia míľníka Česko poskytne aj tieto informácie týkajúce sa fungovania schémy v období od februára 2022 do marca 2026: - celkovú skutočnú úroveň viazaných finančných prostriedkov na infraštruktúru podporovanú v rámci systému; - počet a druh infraštruktúry podporovanej v rámci schémy;

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										- výkon nabíjajúcich staníc, nabíjajúcich bodov a kapacita a tlak dávkovačov na dopĺňanie vodíka podporované v rámci schémy; - zemepisná poloha podporovanej infraštruktúry.
332	Reforma 2: Daňové opatrenia na podporu mobility s nulovými emisiami	Míľnik	Oslobodenie od dane na podporu zavádzania vozidiel s nulovými emisiami v súkromných spoločnostiach	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o dani z príjmov				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2024	Novelizovaný zákon o dani z príjmov stanoví zrýchlené odpisovanie všetkých vozidiel s nulovými emisiami všetkých kategórií vozidiel (M1 – osobné automobily, N1 – ľahké úžitkové vozidlá; N2 a N3 – ťažké úžitkové vozidlá na základe noriem EHK OSN) pre podnikové vozové parky. Zreviduje sa aj zákon o dani z príjmov s cieľom zmeniť vecné výhody pre podnikové systémy automobilov založené na emisiách CO2 osobných automobilov. V pozmeňujúcom návrhu sa stanoví rozlišovanie v systéme vecných dávok medzi vozidlami s nulovými emisiami a inými typmi vozidiel, pričom s vozidlami s nulovými emisiami sa zaobchádza najvýhodnejšie. Zmeny poskytujú stimuly pre zamestnancov aj zamestnávateľov.
333	Reforma 3: Zlepšenie regulačného rámca pre vodík z obnoviteľných zdrojov	Míľnik	Revízia českej vodíkovej stratégie	Prijatie vládou				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2024	Česká vodíková stratégia sa zreviduje s cieľom vymedziť priority rozvoja ekosystému založeného predovšetkým na vodíku z obnoviteľných zdrojov v Česku. Revidovaná stratégia vychádza z analýzy rôznych segmentov českého vodíkoveho hospodárstva a zohľadňuje príslušné požiadavky EÚ. V revízii sa vymedzia osobitné ciele pre výrobu a využívanie vodíka s primárnym zameraním na vodík z obnoviteľných zdrojov. K revidovanej vodíkovej stratégii sa pripojí zoznam primárnych právnych predpisov, sekundárnych právnych predpisov, technických noriem a metodík, ktorých prijatie alebo zmena sú potrebné na zabezpečenie súladu s právnym rámcom EÚ týkajúcim sa vodíka, najmä so smernicou o energii z obnoviteľných zdrojov, ako aj na zabezpečenie základných podmienok pre rozvoj českého

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										vodíkového ekosystému. Zoznam obsahuje očakávané orientačné harmonogramy prijatia alebo zmien takýchto opatrení. Revízia zahŕňa aj akčný plán, ktorého cieľom je vymedziť priority verejného financovania pre rôzne segmenty vodíkového ekosystému a stanoviť harmonogramy vyhlásenia príslušných výziev na financovanie. Revidovaná vodíková stratégia zahŕňa aj posúdenie a trajektóriu pre dodávateľov vodíka a prevádzkovateľov vodíkových čerpacích staníc na dodávku vodíka z obnoviteľných zdrojov na vodíkových čerpacích staniciach v Česku. V trajektórii sa predovšetkým stanoví cieľ pre české vodíkové čerpacie stanice kumulatívne dodávať objemy vodíka z obnoviteľných zdrojov v súlade s čiastkovými cieľmi smernice o obnoviteľných zdrojoch energie a zabezpečiť sa, aby vodíkové čerpacie stanice, ktoré získali podporu podľa všeobecných pravidiel skupinových výnimiek, dodávali vodík z obnoviteľných zdrojov výlučne od roku 2035.
334	Reforma 3: Zlepšenie regulačného rámca pre vodík z obnoviteľných zdrojov	Míľnik	Revízia českej vodíkovej stratégie – opatrenia na podporu zavádzania vodíka	Nadobudnutie účinnosti zmien a doplnení				ŠTVRTÝ ŠTVRŤ OK	2025	Z opatrení uvedených v zozname opatrení v predchádzajúcom míľniku č. 333 Česko zabezpečí aspoň revíziu týchto záväzných opatrení: a) Zákon o energetike (458/2000 Z. z.) s cieľom vymedziť vodík ako nosič energie; b) Vyhláška č. 108/2011 Z. z. o meraní plynu a revízii vyhlášky č. 488/2021 Z. z. o požiadavkách na pripojenie k plynárenskej sieti a c) Vyhláška č. 345/2002 Z. z. o určovaní meradiel pre povinné overovanie a meracie prístroje, ktoré podliehajú typovému schváleniu s cieľom stimulovať a uľahčiť zavádzanie vodíka, najmä čistého vodíka, do plynárenských sietí.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
335	Reforma 4: Základné podmienky pre infraštruktúru pre alternatívne palivá s nulovými emisiami	Míľnik	Preferenčné zaobchádzanie pri registrácii distribútorov palív, ktorí sú oprávnení predávať vodík.	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o palivách				DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2025	Nadobudnutie účinnosti zmien zákona o palivách. Zmeny budú prínosom pre vodíkové čerpacie stanice nad konvenčnými čerpacími stanicami tým, že sa im pri registrácii udelí výnimka z uloženia distribútora paliva.
336	Reforma 4: Základné podmienky pre infraštruktúru pre alternatívne palivá s nulovými emisiami	Míľnik	Zjednodušenie postupu vydávania povolení na výstavbu elektrických nabíjajúcich staníc a vodíkových čerpacích staníc – dodatočné opatrenia	Prijatie opatrení a zmeny existujúcich záväzných opatrení				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2025	Na účely tohto míľnika sa prijímú dodatočné záväzné alebo nezáväzné opatrenia alebo zmeny existujúcich záväzných alebo nezáväzných opatrení, ktoré povedú k zjednodušeniu a zjednodušeniu výstavby, povoľovania a prevádzky nabíjacej infraštruktúry a vodíkových čerpacích staníc. Dodatočné opatrenia a revidované existujúce opatrenia môžu zahŕňať primárne právne predpisy, sekundárne právne predpisy alebo technické normy a metodiky. Takéto dodatočné opatrenia môžu byť založené na zozname opatrení pripravených v rámci reformy 1.
337	Reforma 5: Stimulovanie mobility s nulovými emisiami prostredníctvom zmien diaľničnej známky	Míľnik	Revízia nákladov na diaľničné známky	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o cestnej premávke				ŠTVRTÝ ŠTVRŤR OK	2024	Nadobudnutie účinnosti zmien zákona o cestnej premávke s cieľom upraviť poplatky za diaľničnú známku a štruktúru nákladov na diaľničnú známku pre kategórie vozidiel do 3,5 tony (M1 – osobné automobily, N1 – ľahké úžitkové vozidlá podľa noriem EHK OSN) na základe ich emisií CO ₂ . Zmenami sa zabezpečí daňová diferenciácia medzi konvenčnými a nízkoemisnými vozidlami s menej ako 50 g CO ₂ /km a vozidlami s nulovými emisiami typu M1 a N1, pričom vozidlá s nulovými emisiami uvedených typov sú oslobodené od poplatkov za diaľničnú známku. Zmenou sa takisto zabezpečí zvýšenie ročnej diaľničnej známky vozidiel kategórií M1 a N1 s konvenčným pohonom najmenej o 50 % v porovnaní so základným scenárom z roku 2022.
338	Investícia 1: Rozšírené opatrenie: Pomoc na nákup vozidiel – vozidlá s nulovými emisiami (elektrické, H ₂) pre súkromné spoločnosti	Cieľ	Rozšírenie cieľa 119 zložky 2.4		Zvýšenie počtu	2 900	5800	DRUHÝ ŠTVRŤR OK	2025	Zvýšenie počtu vozidiel s nulovými emisiami o ďalších 2900 jednotiek, čo povedie k celkovému počtu 5800 nových osobných automobilov a dodávok s nulovými emisiami.

JJ. KOMPONENT 7.6 ELEKTRIFIKÁCIA ŽELEZNIČNEJ DOPRAVY (REPowerEU)

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti rieši pretrvávajúcu potrebu prechodu európskeho odvetvia dopravy na udržateľnejšie druhy dopravy, najmä podporou prechodu na železničnú dopravu.

Cieľom komponentu je zvýšiť elektrifikáciu českých železničných sietí a jeho cieľom je modernizovať české železničné siete.

Komponent súvisí s vykonávaním odporúčania pre jednotlivé krajiny na rok 2022, a to najmä úsilím o zníženie používania fosílnych palív v českom dopravnom systéme.

JJ.1 Opis investícií na nenávratnú finančnú podporu

Investícia 1: Elektrifikácia v regióne Brno

Cieľom investície je dokončiť elektrifikáciu konkrétneho projektu v regióne Brno, čím sa zníži závislosť od fosílnych palív v miestnom dopravnom systéme. Investícia povedie k dokončeniu projektu „Elektrifikácia Brno-Zastávka u Brna, etapa 2“ na dĺžke 9,98 km.

Realizácia investície sa ukončí do 31. decembra 2025.

JJ.2. Míľníky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľníka a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
339	Investícia 1: Elektrifikácia regiónu Brno	Cieľ	Dokončenie projektu elektrifikácie železníc „Elektrifikácia Brno – Zastávka u Brna, etapa 2“		Km	0	9.98	ŠTVRTÝ ŠTVRŤ OK	2025	Dokončenie projektu elektrifikácie „Elektrifikácia Brna Zastávka u Brna, fáza 2“. Výsledkom projektu je celkovo 9,98 kilometrov elektrifikovanej železničnej trate.

KK. ZLOŽKA 7.7 ZJEDNODUŠENIE POVOĽOVACÍCH PROCESOV V OBLASTI ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA A VYMEDZENIE OBLASTÍ ROZVOJA OBNOVITEĽNÝCH ZDROJOV ENERGIE (REPOWER EU)

Cieľom komponentu je zjednodušiť proces environmentálneho povoľovania projektov v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov a urýchliť zavádzanie obnoviteľných zdrojov energie vytvorením osobitných oblastí, v ktorých sa zefektívňujú a zjednodušujú administratívne a povoľovacie postupy.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu na zníženie celkovej závislosti od fosílnych palív a ich spotreby urýchlením zavádzania obnoviteľných zdrojov energie, a to aj ďalším zjednodušením postupov udeľovania povolení a uľahčením prístupu do siete (odporúčanie pre danú krajinu 4, 2022).

KK.1. Opis reforiem nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Jednotné stanovisko k životnému prostrediu

Cieľom opatrenia je zaviesť jednotné environmentálne stanovisko a podporiť jeho vykonávanie českou administratívou. Cieľom reformy-jednotného environmentálneho stanoviska je zjednodušiť a zefektívniť proces udeľovania environmentálnych povolení, a to aj v prípade projektov v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov, pričom sa zohľadnia environmentálne záujmy prírody a ochrany krajiny a požiadavky podľa práva EÚ, ako aj ďalšie medzinárodné právne požiadavky týkajúce sa účasti verejnosti a prístupu k spravodlivosti v záležitostiach životného prostredia.

Reformou sa zavedie jediný postup vzťahujúci sa na rôzne environmentálne vyhlásenia vydané podľa odvetvových právnych predpisov v oblasti životného prostredia pre projekty, na ktoré sa vzťahuje zákon o výstavbe, a ak o to žiadateľ o projekt požiada, aj pre projekty, ktoré podliehajú posudzovaniu vplyvov na životné prostredie podľa zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (č. 100/2001 Z. z.). Očakáva sa, že výsledkom reformy budú kratšie postupy environmentálneho posudzovania pre projekty v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov vrátane projektov, na ktoré sa vzťahuje úplné povinné posudzovanie alebo skrining.

Podpora vykonávania spočíva v nábore ďalších zamestnancov—na vypracovanie a vykonávanie metodických usmernení a usmernení na podporu správnych orgánov, ktorých sa týka zavedenie jednotného environmentálneho stanoviska (napr. regionálne orgány, obce. Okrem toho sa jednotné environmentálne stanovisko pre projekty, ktoré podliehajú posudzovaniu vplyvov na životné prostredie, sprístupní prostredníctvom vnútroštátneho informačného systému EIA/SEA.

Opatrenie sa vykoná do decembra 2024.

Reforma 2: Oblasť zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov

Cieľom opatrenia je podporiť urýchlené zavádzanie veternej a slnečnej energie v konkrétnych lokalitách nazývaných „oblasť zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov“ s celkovou kapacitou najmenej 3000 MW.

Reforma zahŕňa uverejnenie metodiky a prijatie legislatívneho rámca na určenie oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov, ako aj posilnenie administratívnych kapacít na vykonávanie reformy.

Reforma sa dokončí do 31. marca 2026.

KK.2. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
340	Reforma 1: Jednotné stanovisko k životnému prostrediu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti jednotného environmentálneho stanoviska	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti zákona				TRETÍ ŠTVRTROK	2023	Nadobudnutie účinnosti právnych predpisov o jednotnom environmentálnom stanovisku. V stanovisku sa zlúči konanie o environmentálnych povoleniach do záväzného jediného stanoviska pre všetky projekty schválené podľa stavebného zákona a projekty podliehajúce posudzovaniu vplyvov na životné prostredie, ak o to žiadateľ o projekt požiadava. Zákon sa uplatňuje od 1. januára 2024 na osobitnú stavbu vymedzenú v stavebnom zákone a od 1. júla 2024 na iné typy budov. V právnych predpisoch sa ustanoví určenie jednotlivých orgánov zodpovedných za vydanie stanoviska podľa jednotlivých prípadov (napr. regionálne orgány, obec s rozšírenou právomocou alebo ministerstvo životného prostredia). Takisto sa v ňom stanovuje, že v prípade projektov, ktoré podliehajú posudzovaniu vplyvov na životné prostredie, musí byť jednotné environmentálne stanovisko k dispozícii elektronicky vo vnútroštátnom informačnom systéme EIA/SEA.
341	Reforma 1: Jednotné stanovisko k životnému prostrediu	Cieľ	Technická asistencia na urýchlenie a zlepšenie kvality povoľovacích konaní na udeľovanie environmentálnych povolení		Počet zamestnancov	0	36	ŠTVRTÝ ŠTVRTROK	2023	Na vykonávanie jednotnej reformy environmentálnych stanovísk sa prijme 36 zamestnancov na plný úväzok.

Nasledujúce NUM	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
342	Reforma 1: Jednotné stanovisko k životnému prostrediu	Míľnik	Uverejnenie metodík a vzorov ministerstvom životného prostredia	Uverejnenie usmernení				ŠTVRTÝ ŠTVRŤRO K	2024	Ministerstvo životného prostredia uverejní metodické usmernenie pre štátnu správu, ktoré obsahuje: 1. pokyny a vzory postupu, pri ktorom sa záväzné stanovisko EIA kombinuje so SEO 2. pokyn na postup, keď sa SEO vydáva samostatne, t. j. keď sa posudzovanie vplyvov na životné prostredie uskutoční ako prvé a SEO sa vydá neskôr. 3. usmernenie opisujúce riadenie, štrukturálne zmeny, rozdelenie právomocí a usmerňovanie práce rôznych štátnych orgánov. Metodiky zahŕňajú aj vzory vrátane aplikácie SEO.
343	Reforma 2: Oblasti zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Míľnik	Metodika určovania oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Zverejnenie metodiky				ŠTVRTÝ ŠTVRŤRO K	2023	Metodika určí jednotné kritériá výberu a posudzovania vhodných oblastí na výstavbu veternej a slnečnej energie. Patria sem oblasti s menším vplyvom na životné prostredie, žiadny alebo len malý konflikt s inými záujmami, oblasti s dostatočným potenciálom hustoty veternej energie, rýchlosti vetra, slnečného žiarenia a dostupnosti prenosovej sústavy. Súčasťou dokumentov pripojených k metodike sú finančné stimuly, zmierňujúce opatrenia a obojstranne prospešné riešenia na zlepšenie ekosystémových služieb v krajine. Metodika sa stanoví v spolupráci s príslušnými zainteresovanými stranami, a to aj prostredníctvom komunikácie s verejným a transparentným dialógom. Ministerstvo životného prostredia poskytne regiónom a obciam pomoc a komunikačné osvetové akcie týkajúce sa oblastí zrýchlenia.
344	Reforma 2: Oblasti zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Míľnik	Rámec na podporu oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho aktu o určení oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov				ŠTVRTÝ ŠTVRŤRO K	2024	V legislatívnom akte sa stanoví proces určovania oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov v rámci zodpovedajúcich potrebných oblastí pre solárne a veterné technológie. Akceleračná oblasť sa vymedzí na vnútroštátnej, regionálnej alebo komunálnej úrovni a vymedzí sa tak, aby projekty v oblasti obnoviteľných zdrojov energie mali malý vplyv na životné prostredie.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
										Akceleračná oblasť je navrhnutá v rámci potrebnej oblasti, ktorá je sama navrhnutá na základe dostupnosti a potenciálu obnoviteľných zdrojov energie, odhadovaného dopytu po energii, ako aj dostupnosti príslušnej energetickej infraštruktúry. Každá plocha obsahuje informácie o ploche (km²) a odhadovanej inštalovanej kapacite (MW) veternej a slnečnej energie. Legislatívnymi zmenami sa zavedú osobitné zjednodušené povolenia vzťahujúce sa na zariadenia na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov v takýchto oblastiach zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov, čo povedie k jednoduchším postupom a kratším lehotám. Strategické environmentálne hodnotenie (SEA) sa vykoná na úrovni oblasti a vytvorí sa súbor pravidiel zmierňujúcich opatrení, ktorým sa jednotlivé projekty v danej oblasti oslobodzujú od vykonávania individuálneho posudzovania vplyvov na životné prostredie (pokiaľ z preskúmania príslušným orgánom nevyplýva, že konkrétny projekt s vysokou pravdepodobnosťou bude mať významné nepriaznivé účinky na životné prostredie). Na úrovni plánovania sú oblasti zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov podmienené účasťou verejnosti. V legislatívnych zmenách sa stanovujú opatrenia na prijatie projektov, ktoré môžu okrem iného zahŕňať opatrenia finančnej účasti.
345	Reforma 2: Oblasť zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Cieľ	Technická pomoc pri určovaní oblastí zrýchlenia výroby energie		Počet zamestnancov	0	4,5	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Na vykonávanie oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov sa prijímajú štyria zamestnanci na plný úväzok a jeden zamestnanec na polovičný úväzok.

Nasledujúce. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre cieľové hodnoty)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrťina	Rok	
			z obnoviteľných zdrojov							
346	Reforma 2: Oblasť zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Cieľ	Určenie oblasti zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov pre rozvoj veternej a slnečnej energie		MW	0	3000	PRVÝ ŠTVRŤROK	2026	Súbor oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov sa určí s cieľmi v oblasti kapacity energie z obnoviteľných zdrojov pre väčšinu regiónov, celková kombinovaná kapacita výroby veternej a slnečnej energie je najmenej 3 000 MW.

ODDIEL 2: FINANČNÁ PODPORA

Finančného príspevku

Splátky uvedené v článku 2 ods. 2 sú štruktúrované takto:

1.1. Prvá splátka (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
172	C 3.1: Inovácia vo vzdelávaní v kontexte digitalizácie – investícia 2: Digitálne vybavenie pre školy	Cieľ	Počet digitálnych zariadení kúpených školami na diaľkové vzdelávanie
72	C 1.6: Urýchlenie a digitalizácia procesu budovania – reforma 1: Zavádzanie nového stavebného zákona a zákona o územnom plánovaní do praxe	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nového stavebného zákona
134	C 2.6: Ochrana prírody a adaptácia na zmenu klímy – investícia 2: Malé vodné toky a vodné nádrže	Míľnik	Predloženie zoznamu projektov, ktoré sa majú podporiť v rámci investície 2, ministerstvom poľnohospodárstva
168	C 3.1: Inovácia vo vzdelávaní v kontexte digitalizácie – reforma 1: Reforma učebných osnov a posilnenie vzdelávania v oblasti IT	Míľnik	Schválenie nových učebných plánov na posilnenie digitálnej gramotnosti a výpočtového myslenia
51	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – investícia 2: Európske centrum pre monitorovanie digitálnych médií (EDMO)	Míľnik	Spustenie Európskeho strediska pre monitorovanie digitálnych médií pre CEE v Českej republike (CEDMO)
102	C 2.2: Zníženie spotreby energie vo verejnom sektore – investícia 1: Zlepšenie energetickej hospodárnosti štátnych budov	Míľnik	Prijatie vzorovej zmluvy ministerstvom priemyslu a obchodu o službách zmluvnej metódy energetickej hospodárnosti so zárukou
105	C 2.2: Zníženie spotreby energie vo verejnom sektore – investícia 2: Zlepšenie energetickej hospodárnosti systémov verejného osvetlenia	Míľnik	Prijatie programovej dokumentácie ministerstvom priemyslu a obchodu v súvislosti s opatreniami na obnovu verejných osvetľovacích systémov
198	C 4.2: Nové kvázi kapitálové nástroje na podporu podnikania a rozvoja Česko-moravskej záručnej a rozvojovej banky (ČMZRB) ako Národnej rozvojovej banky – reforma 1: Rozvoj Česko-moravskej záručnej a rozvojovej banky ako národnej rozvojovej banky	Míľnik	Prijatie strednodobej stratégie Česko-moravskej záručnej a rozvojovej banky (ČMZRB), ktorú schválili akcionári banky (zastúpení ministerstvami priemyslu a obchodu, financií a miestneho rozvoja)
199	C 4.2: Nové kvázi kapitálové nástroje na podporu podnikania a rozvoja Česko-moravskej záručnej a rozvojovej banky (ČMZRB) ako Národnej rozvojovej banky – reforma 1: Rozvoj Česko-moravskej záručnej a rozvojovej banky ako národnej rozvojovej banky	Míľnik	Zavedenie modelu riadenia nového kvázi kapitálového nástroja
200	C 4.2: Nové kvázi kapitálové nástroje na podporu podnikania a rozvoja Česko-moravskej záručnej a rozvojovej banky (ČMZRB) ako Národnej rozvojovej banky – investície 1: Vytvorenie novej položky kvázikapitálových a zelených úverových nástrojov na podporu podnikania	Míľnik	Dohoda o financovaní s Českou-moravskou záručnou a rozvojovou bankou ako Národnou rozvojovou bankou (ČMZRB)

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
203	C 4.3: Protikorupčné reformy – reforma 2: Reforma súdnictva zameraná na posilnenie legislatívneho rámca a transparentnosti v oblasti súdov, sudcov, prokurátorov a súdnych úradníkov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o súdoch a sudcoch
208	C 4.3: Protikorupčné reformy – reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Vypracovanie a vykonávanie akčného plánu pre administratívny systém koordinačného orgánu, najmä pokiaľ ide o dostatočné a systémové predchádzanie konfliktu záujmov v kontexte RRF.
211	C 4.3: Protikorupčné reformy – reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Stratégia auditu zabezpečujúca nezávislý a účinný audit vykonávania RRF
212	C 4.3: Protikorupčné reformy – reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Preskúmanie vymedzenia pojmu „konečné vlastníctvo“, keďže súvisí so systémom kontroly RRF
223	C 5.1: Excelentný výskum a vývoj v sektore zdravotníctva – investícia 1: Podpora verejného výskumu a vývoja v prioritných oblastiach medicíny a súvisiacich spoločenských vedách	Míľnik	Spustenie nového programu na podporu výskumu a vývoja
226	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavádzanie inovácií do podnikateľských postupov – reforma 1: Vytvorenie národnej koordinačnej skupiny na podporu priemyselného výskumu	Míľnik	Zriadenie národnej koordinačnej skupiny na podporu priemyselného výskumu
236	C 6.2: Národný plán na posilnenie onkologickej prevencie a starostlivosti – reforma 1: Národný onkologický program	Míľnik	Národný onkologický program Českej republiky na roky 2022 – 2030
3	C 1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – Reforma 2: služby elektronického zdravotníctva	Míľnik	Vymedzenie noriem interoperability v súlade s európskym rámcom interoperability pre elektronické zdravotníctvo a vymedzenie pravidiel, ktorými sa riadi telemedicina
68	C 1.5: Digitálna transformácia podnikov – reforma 1: Vytvorenie platformy pre digitalizáciu hospodárstva	Míľnik	Vytvorenie platformy pre digitalizáciu hospodárstva
146	C 2.7: Obehové hospodárstvo, recyklácia a priemyselná voda – reforma 2: Finalizácia a vykonávanie stratégie obehového hospodárstva Česka 2040	Míľnik	Dokončenie a prijatie obehovej stratégie Česka 2040 ministerstvom životného prostredia
184	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – reforma 1: Rozvoj politik trhu práce	Míľnik	Zriadenie tripartitného výboru pre rekvalifikáciu a zvyšovanie kvalifikácie
29	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 4: Vytváranie podmienok pre digitálnu justíciu	Míľnik	Analýza správy údajov a využívania údajov v sektore súdnictva a zavedenie skladu údajov
83	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 1: Nové technológie a digitalizácia železničnej infraštruktúry	Míľnik	Vymedzenie súboru projektov pre investíciu 1
86	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 2: Elektrifikácia železníc	Míľnik	Vymedzenie súboru projektov pre investíciu 2
89	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 3: Zlepšenie životného prostredia (podpora železničnej infraštruktúry)	Míľnik	Vymedzenie súboru projektov pre investíciu 3
92	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy	Cieľ	Dokončenie úrovnových priecostí so zvýšenou bezpečnosťou

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	(železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)		
93	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie budovaných cyklistických trás, bočníc a bezbariérových trás
94	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie modernizovaných železničných mostov alebo tunelov
131	C 2.6: Ochrana prírody a adaptácia na zmenu klímy – investícia 1: Protipovodňová ochrana	Míľnik	Oznámenie o zadaní zmlúv o ochrane pred povodňami
135	C 2.6: Ochrana prírody a adaptácia na zmenu klímy – investícia 2: Malé vodné toky a vodné nádrže	Cieľ	T1: Dokončenie 50 % projektov malých vodných tokov a vodných nádrží
176	C 3.2: Prispôsobenie školských programov – reforma 1: Transformácia univerzít na prispôsobenie sa novým formám vzdelávania a meniacim sa potrebám trhu práce	Míľnik	Spustenie programu na podporu transformácie univerzít
207	C 4.3: Protikorupčné reformy – reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	System zberu, uchovávania a sprístupňovania údajov týkajúcich sa všetkých konečných prijímateľov vrátane všetkých konečných užívateľov výhod (ako sa stanovuje v článku 3 ods. 6 smernice o boji proti praniu špinavých peňazí).
209	C 4.3: Protikorupčné reformy – reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Opatrenia na predchádzanie konfliktu záujmov vykonávané koordináčnym orgánom.
210	C 4.3: Protikorupčné reformy – reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	System úložiska
213	C 4.3: Protikorupčné reformy – reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Usmernenie k predchádzaniu konfliktu záujmov a jeho riadeniu
214	C 4.3: Protikorupčné reformy – reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Postupy na zabránenie konfliktu záujmov v súlade s článkom 61 nariadenia o rozpočtových pravidlách
224	C 5.1: Excelentný výskum a vývoj v sektore zdravotníctva – investícia 1: Podpora verejného výskumu a vývoja v prioritných oblastiach medicíny a súvisiacich spoločenských vedách	Cieľ	Zadávanie verejných zákaziek najmenej štyrom výskumným a vývojovým konzorciám
		Suma splátky	1066888563 EUR

1.2. Druhá splátka (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Milník/cieľ	Názov
12	C 1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – Investícia 2: Rozvoj otvorených údajov a verejného dátového fondu	Cieľ	Zvýšenie počtu tvorcov otvorených údajov vo verejnej správe, ktorí zverejňujú otvorené údaje v národnom katalógu otvorených údajov
140	C 2.6: Ochrana prírody a adaptácia na zmenu klímy – investícia 4: Budovanie lesov odolných voči zmene klímy	Cieľ	T1: Opätovné zalesnenie 12 000 ha oblastí amelioračnými a stabilizujúcimi druhmi stromov
229	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavádzanie inovácií do obchodných postupov – investícia 3: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti životného prostredia	Cieľ	Výskum a vývoj v oblasti životného prostredia
15	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 1: Vývoj informačných systémov	Milník	Implementácia a prevádzka systémov CzechPOINT 2.0 a CAAIS
16	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 1: Vývoj informačných systémov	Milník	Úspešná modernizácia a prevádzka vizového systému ePassport (ePasy) a EVC2
20	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 2: Rozvoj základných registrov a zariadení pre elektronickú verejnú správu	Milník	Dokončenie plne funkčného softvérového vymedzeného dátového centra vrátane dátových schránok.
23	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 3: Kybernetická bezpečnosť	Milník	Modernizácia systému riadenia bezpečnostných informácií a udalostí polície Česka a rozšírenie jeho používania na kybernetickú ochranu piatich ďalších informačných systémov
25	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – reformy 1: Centrá kompetencií na podporu elektronickej verejnej správy, kybernetickej bezpečnosti a elektronického zdravotníctva	Milník	Úplná prevádzka troch kompetenčných centier poskytujúcich konzultačné služby orgánom, ktoré vykonávajú zmeny v informačných systémoch a ekosystéme elektronickej verejnej správy stanovené v komponentoch 1.1 a 1.2
30	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 4: Vytváranie podmienok pre digitálnu justíciu	Cieľ	Zvýšenie počtu konferenčných miestností v justičnom systéme, ktoré sú novo vybavené a pripojené s cieľom umožniť videokonferencie.
57	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – investícia 6: 5G Demonštračné projekty podávania žiadostí pre mestá a priemyselné oblasti	Cieľ	Vývoj a prevádzka referenčných aplikácií pre inteligentné mestá
90	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 3: Zlepšenie životného prostredia (podpora železničnej infraštruktúry)	Cieľ	Dokončenie 26 projektov z vopred vymedzeného súboru projektov
95	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie modernizovaných železničných mostov alebo tunelov
96	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie úrovňových priecestí so zvýšenou bezpečnosťou
97	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy	Cieľ	Dokončenie budovaných cyklistických trás, bočníc a bezbariérových trás

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	(železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)		
132	C 2.6: Ochrana prírody a adaptácia na zmenu klímy – investícia 1: Ochrana pred povodňami	Cieľ	T1: Dokončenie 15 projektov zameraných na vytvorenie odolnej protipovodňovej ochrany.
150	C 2.7: Obehové hospodárstvo, recyklácia a priemyselná voda – investícia 2: Obehové riešenia v podnikoch	Míľnik	Udelenie všetkých verejných zákaziek na projekty investujúce do obehových riešení v podnikoch ministerstvom priemyslu a obchodu
152	C 2.7: Obehové hospodárstvo, recyklácia a priemyselná voda – investícia 3: Úspora vody v priemysle	Míľnik	Udelenie všetkých verejných zákaziek na projekty na záchranu a optimalizáciu vody v priemysle ministerstvom priemyslu a obchodu
161	C 2.9: Podpora biodiverzity a boja proti suchu – investícia 1: Ochrana pred suchom a záplavami mesta Brno	Míľnik	Oznámenie o zadaní zákaziek na projekty zamerané na ochranu pred suchom a záplavami mesta Brno.
228	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavádzanie inovácií do obchodných postupov – investícia 2: Podpora spolupráce v oblasti výskumu a vývoja (v súlade so stratégiou inteligentnej špecializácie)	Cieľ	Spolupráca MSP s verejnou výskumnou organizáciou v rámci národných kompetenčných centier
232	C 6.1: Zvyšovanie odolnosti systému zdravotnej starostlivosti – investícia 1: Vytvorenie simulačného centra intenzívnej medicíny a optimalizácia vzdelávacieho systému	Míľnik	Výzva na predkladanie ponúk na výstavbu simulačného centra intenzívnej medicíny
240	C 6.2: Národný plán na posilnenie onkologickej prevencie a starostlivosti – investícia 1: Vybudovanie a zriadenie českého onkologického inštitútu	Míľnik	Štúdia uskutočniteľnosti potvrdená nezávislým orgánom
		Suma splátky	660565003 EUR

1.3. Tretia splátka (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
139	C 2.6: Ochrana prírody a adaptácia na zmenu klímy – investícia 4: Budovanie lesov odolných voči zmene klímy	Míľnik	Zmena ministerskej vyhlášky o plánovaní obhospodarovania lesov (zmena vyhlášky č. 84/1996 Z. z. o územnom plánovaní)
78	C 2.1: Udržateľná doprava – reforma 1: Vytváranie alternatív cestnej dopravy náročnej na energiu a priestor	Míľnik	Schválenie plánov mobility
87	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 2: Elektrifikácia železníc	Cieľ	Dokončenie dvoch projektov z vopred vymedzeného súboru projektov
142	C 2.6: Ochrana prírody a adaptácia na zmenu klímy – investícia 5: Zadržiavanie vody v lese	Cieľ	T1: Dokončenie 40 projektov kontroly príválov (malé drevené hrádze a priehrady prírodného kameňa) s cieľom spomaliť povrchový odtok a projekty zadržiavania vody v lesoch (zachovanie a malé nádrže).

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
48	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačný začiatok a nové technológie – reforma 2: Spoločná skupina na podporu strategických technológií a certifikáciu s radou pre strategické technológie	Míľnik	Zriadenie a vymenovanie certifikačnej siete
32	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – Reforma 1: Zlepšenie prostredia pre zavádzanie elektronických komunikačných sietí	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti opatrení, ktoré vypracovalo ministerstvo priemyslu a obchodu a ktorých cieľom je vytvoriť databázu plánov investičných projektov a zvýšiť počet meraní kvality siete
99	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné prechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie modernizovaných železničných mostov alebo tunelov
		Suma splátky	142506202 EUR

1.4. Štvrtá fáza (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
110	C 2.3: Prechod na čistejšie zdroje energie— Reforma 1: Modernizácia distribúcie tepla v systémoch diaľkového vykurovania	Míľnik	Posúdenie dekarbonizácie diaľkového vykurovania v Česku
111	C 2.3: Prechod na čistejšiu energiu – reforma zdrojov 2: Modernizácia distribúcie tepla v systémoch diaľkového vykurovania	Míľnik	Posúdenie trajektórií udržateľnej dodávky biomasy v Česku
55	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – Investícia 5: Európska infraštruktúra služieb blockchainu (EBSI) – dlhopisy DLT na financovanie MSP	Míľnik	Dohoda o grante podpísaná s príjmom na realizáciu prípadu použitia pre MSP
127	C 2.5: Obnova budov a ochrana ovzdušia – investícia 2: Nahradenie stacionárnych zdrojov znečistenia v domácnostiach obnoviteľnými zdrojmi energie	Cieľ	Projekty zazmluvnené na zníženie spotreby energie a emisií CO2
128	C 2.5: Obnova budov a ochrana ovzdušia – investícia 2: Nahradenie stacionárnych zdrojov znečistenia v domácnostiach obnoviteľnými zdrojmi energie	Cieľ	Zníženie spotreby energie a emisií CO2 (uskutočnených 35 %)
144	C 2.7: Obehové hospodárstvo, recyklácia a priemyselná voda – reforma 1: Vykonávanie nových právnych predpisov o nakladaní s odpadom v Českej republike	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti vykonávacích rozhodnutí na základe právnych predpisov o odpadovom hospodárstve vypracovaných ministerstvom životného prostredia

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
1	C 1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – Reforma 1: Podmienky riadenia súboru kvalitných údajov a zabezpečenia riadeného prístupu k údajom	Míľnik	Dokončenie auditu údajov na úrovni ústrednej štátnej správy a prijatie koncepčného dokumentu „Stratégia kontrolovaného prístupu k údajom s cieľom zabezpečiť podmienky pre riadenie kvality zhromažďovania údajov o verejnej správe“ vládou ako základu pre nové právne predpisy v oblasti správy údajov
7	C 1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – investícia 1: Úplná prevádzka jednotnej digitálnej brány	Míľnik	Uvedenie jednotnej digitálnej brány poskytujúcej služby občanom a podnikom do prevádzky
8	C 1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – investícia 1: Úplná prevádzka jednotnej digitálnej brány	Míľnik	Dokončenie nových informačných systémov
13	C 1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – investícia 3: Digitálne služby pre justíciu	Míľnik	Zavedenie novej technologickej platformy justičného portálu, ktorá sprístupní digitálne služby občanom a pripojí sa k centrálnemu občianskemu portálu
14	C 1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – investícia 3: Digitálne služby pre justíciu	Cieľ	Vybavenie pojednávacích miestností audiovizuálnymi zariadeniami na záznam údajov
27	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – reforma 2: Vývoj systémov na podporu elektronického zdravotníctva	Míľnik	Rozšírenie spoločného zaznamenávania liečiv (ePrescription) na omamné látky a psychotropné látky a na elektronické poukážky na zdravotnícke pomôcky
202	C 4.3: Protikorupčné reformy – reforma 1: Ochrana oznamovateľov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o ochrane oznamovateľov a sprievodného pozmeňujúceho zákona
59	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – investícia 7: Český program Rise-Up	Cieľ	Podpora projektov zameraných na inovácie v oblasti lekárskeho a digitálnych riešení s cieľom vyrovnať sa s účinkami ochorenia COVID-19 a s jeho hospodárskymi a sociálnymi dôsledkami
79	C 2.1: Udržateľná doprava – reforma 1: Vytváranie alternatív cestnej dopravy náročnej na energiu a priestor	Míľnik	Schválenie a nadobudnutie účinnosti novej koncepcie nákladnej dopravy
80	C 2.1: Udržateľná doprava – reforma 1: Vytváranie alternatív cestnej dopravy náročnej na energiu a priestor	Míľnik	Schválenie plánov dopravných služieb.
88	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 2: Elektrifikácia železníc	Cieľ	Dokončenie šiestich ďalších projektov z vopred vymedzeného súboru projektov
91	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 3: Zlepšenie životného prostredia (podpora železničnej infraštruktúry)	Cieľ	Dokončenie 11 dodatočných projektov z vopred vymedzeného súboru projektov

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
343	C 7.7 Zjednodušenie postupov udeľovania environmentálnych povolení a vymedzenie oblastí rozvoja obnoviteľných zdrojov energie – Reforma 2: Oblasti zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Míľnik	Metodika určovania oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov
341	C 7.7 Zjednodušenie postupov udeľovania environmentálnych povolení a vymedzenie oblastí rozvoja obnoviteľných zdrojov energie – Reforma 1: Jednotné stanovisko k životnému prostrediu	Cieľ	Technická asistencia na urýchlenie a zlepšenie kvality povoľovacích konaní na udeľovanie environmentálnych povolení
325	C 7.4: Adaptácia škôl – podpora ekologických zručností a udržateľnosti na univerzitách – Reforma 1: Transformácia univerzít s cieľom prispôbiť sa meniacim sa potrebám trhu práce	Míľnik	Spustenie programu na podporu transformácie univerzít
100	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie budovaných cyklistických trás, bočnice a bezbariérových trás
101	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie modernizovaných železničných mostov alebo tunelov
108	C 2.2: Zníženie spotreby energie vo verejnom sektore – investícia 3: Zlepšenie energetickej hospodárnosti verejných budov	Cieľ	Zadanie 75 % verejných zákaziek na projekty obnovy budov, ktoré dosahujú aspoň 30 % úspory primárnej energie
136	C 2.6: Ochrana prírody a adaptácia na zmenu klímy – investícia 2: Malé vodné toky a vodné nádrže	Cieľ	T2: Dokončenie ďalších 50 % projektov malých vodných tokov a vodných nádrží
145	C 2.7: Obehové hospodárstvo, recyklácia a priemyselná voda – reforma 1: Vykonať nové právnych predpisov o nakladaní s odpadom v Českej republike	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti národného a regionálneho plánu odpadového hospodárstva
154	C 2.8: Revitalizácia brownfieldov – investícia 1: Investičná pomoc na regeneráciu konkrétnych brownfieldov	Cieľ	Nadobudnutie platnosti všetkých subvenčných zmlúv medzi štátnym investičným fondom a vybranými držiteľmi projektov opustených priemyselných pozemkov
156	C 2.8: Revitalizácia brownfieldov – investícia 2: Investičná pomoc na regeneráciu brownfieldov vo vlastníctve obcí a regiónov na nepodnikateľské účely	Cieľ	Nadobudnutie platnosti všetkých zmlúv medzi štátnym investičným fondom a vybranými držiteľmi projektov brownfieldov
158	C 2.8: Revitalizácia brownfieldov – investícia 3: Investičná pomoc na regeneráciu brownfieldov vo vlastníctve obcí a regiónov na podnikateľské účely	Cieľ	Nadobudnutie účinnosti všetkých verejných zákaziek na regeneráciu opustených priemyselných pozemkov vo verejnom vlastníctve na podnikateľské účely
183	C 3.2: Prispôsobenie školských programov – investícia 2: Mentorské programy	Cieľ	Počet škôl organizujúcich túorské programy
186	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – reforma 1: Rozvoj politik trhu práce	Míľnik	Databáza kurzov rekvalifikácie a zvyšovania úrovne zručností

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
192	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – reforma 2: Zabezpečenie udržateľnosti financovania zariadení starostlivosti o deti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o starostlivosti o deti (zmena zákona č. 247/2014 Z. z. o poskytovaní služieb starostlivosti o deti v skupine detí)
193	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – reforma 3: Reforma dlhodobej starostlivosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o dlhodobej starostlivosti
301	C 7.1: Energia z obnoviteľných zdrojov a infraštruktúra elektrickej energie – Reforma 1: Zjednodušenie povolených postupov pre obnoviteľné zdroje energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmenených právnych predpisov
340	C 7.7 Zjednodušenie povolených procesov v oblasti životného prostredia a vymedzenie oblastí rozvoja obnoviteľných zdrojov energie — Reforma 1: Jednotné stanovisko k životnému prostrediu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti jednotného environmentálneho stanoviska
284	C4.1: Systémová podpora verejných investícií – Reforma 4: Zvýšenie účinnosti a zlepšenie vykonávania plánu obnovy a odolnosti	Míľnik	Schválenie uznesenia vlády o zvýšení administratívnej kapacity na vykonávanie národného plánu obnovy a odolnosti (rozhodnutie o systematizácii) a schválenie súvisiaceho rozpočtu
285	C 4.1: Systémová podpora verejných investícií— Reforma 4: Zvýšenie účinnosti a zlepšenie vykonávania plánu obnovy a odolnosti	Cieľ	Zvýšenie počtu ľudí pracujúcich na pláne obnovy a odolnosti do roku 2023
280	C 4.1: Systémová podpora verejných investícií – Reforma 1: Metodická podpora prípravy projektov v súlade s cieľmi EÚ	Míľnik	Zriadenie koordinačného a kompetenčného centra a prijatie jeho riadiaceho plánu
205	C 4.3: Protikorupčné reformy – reforma 3: Zhromažďovanie a analýza údajov o korupcii	Míľnik	Vytvorenie metodiky merania korupcie v Českej republike
		Suma splátky	1268379005 EUR

1.5. Piata splátka (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
143	C 2.6: Ochrana prírody a adaptácia na zmenu klímy – investícia 5: Zadržiavanie vody v lese	Cieľ	T2: Dokončenie 20 ďalších projektov na reguláciu prívodov (malé drevené hrádze a priehrady prírodného kameňa) s cieľom spomaliť povrchový odtok a projekty zadržiavania vody v lesoch (zachovanie a malé nádrže).
174	C 3.1: Inovácia vo vzdelávaní v kontexte digitalizácie – investícia 2: Digitálne vybavenie pre školy	Cieľ	Počet škôl podporených digitálnymi technológiami a zariadeniami na podporu digitálnej gramotnosti a vykonávanie nových učebných plánov v oblasti IT
18	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 1: Vývoj informačných systémov	Cieľ	Zadávanie zákaziek na realizáciu projektov uvedených v zozname informačných systémov, ktoré tvoria základ vývoja informačných systémov pre verejnú správu
84	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 1: Nové technológie a digitalizácia železničnej infraštruktúry	Cieľ	Dokončenie dvoch projektov z vopred vymedzeného súboru projektov.
56	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – investícia 5: Európska infraštruktúra služieb blockchainu (EBSI) – dlhopisy DLT na financovanie MSP	Cieľ	Počet MSP, ktorým bolo umožnené ponúkať digitálne dlhopisy na základe EBSI
64	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – investícia 11: Digitálne experimentálne regulačné prostredia v súlade s prioritami EÚ	Míľnik	Spustenie experimentálneho digitálneho regulačného prostredia
113	C 2.3: Prechod na čistejšie zdroje energie – investícia 2: Modernizácia distribúcie tepla v systémoch diaľkového vykurovania	Míľnik	Plán investícií do zariadení na výrobu tepla/energie
179	C 3.2: Prispôsobenie školských programov – investícia 1: Rozvoj vybraných kľúčových akademických lokalít	Míľnik	Zadávanie zákaziek na výstavbu nových univerzitných zariadení
231	C 6.1: Zvyšovanie odolnosti systému zdravotnej starostlivosti – reforma 1: Zlepšenie vzdelávania zdravotníckych pracovníkov	Míľnik	Elektronický systém riadenia, správy a hodnotenia odbornej prípravy zdravotníckych pracovníkov
274	C3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce — Investícia 4: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry v oblasti starostlivosti o ohrozené deti	Míľnik	Výzva na predkladanie projektov na bývanie pre ohrozené deti
275	C3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce — Investícia 4: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry v oblasti starostlivosti o ohrozené deti	Míľnik	Výzva na predkladanie projektov pre zariadenia pre ohrozené deti
281	C 4.1: Systémová podpora verejných investícií – Reforma 2: Metodická podpora a modernizácia verejných investícií	Míľnik	Prijatie novej stratégie verejného obstarávania a akčného plánu na jej vykonávanie vládou Českej republiky
286	C 4.1: Systémová podpora verejných investícií – Reforma 4: Zvýšenie účinnosti a zlepšenie vykonávania plánu obnovy a odolnosti	Míľnik	Schválený mediálny a komunikačný plán pre revidovaný plán obnovy a odolnosti
304	C 7.1: Energia z obnoviteľných zdrojov a infraštruktúra pre elektrickú energiu – Reforma 3 – Podopatrenie 1 Zlepšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych a procesných zmien

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
305	C 7.1: Energia z obnoviteľných zdrojov a infraštruktúra pre elektrickú energiu – Reforma 3 – Podopatrenie 1 Zlepšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy	Míľnik	Zverejňovanie informácií o žiadostiach o pripojenie do sústavy a kapacitách
309	C 7.2 Podpora decentralizácie a digitalizácie energetiky – Investícia 1: Dátové centrum pre elektrickú energiu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právnych predpisov, ktorými sa zriaďuje dátové centrum pre elektrinu
250	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie— Investícia 2: Európske centrum pre monitorovanie digitálnych médií (EDMO)	Míľnik	Spustenie rozšíreného centra CEDMO
256	C 1.7: Digitálna transformácia verejnej správy— Investícia 2: Zlepšenie systému riadenia digitalizovaných služieb	Míľnik	Zriaďovanie pracovných skupín
292	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavedenie inovácií do podnikateľskej praxe – investícia 5: Pomoc na výskum a vývoj v podnikoch v súlade s národnou stratégiou RIS3	Cieľ	Výskum a vývoj v súlade so stratégiou RIS3
294	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavedenie inovácií do podnikateľskej praxe – investícia 6: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti dopravy	Cieľ	Výskum a vývoj v oblasti dopravy
296	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavedenie inovácií do podnikateľskej praxe – investícia 7: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti životného prostredia	Cieľ	Výskum a vývoj v oblasti životného prostredia
312	C 7.2 Podpora decentralizácie a digitalizácie energetiky – Reforma 1: Energetické spoločenstvá	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmenených právnych predpisov o energetických spoločenstvách
329	C 7.5 Dekarbonizácia cestnej dopravy – Reforma 1: Národný akčný plán pre čistú mobilitu a ciele zavádzania mobility s nulovými emisiami	Míľnik	Revízia národného akčného plánu pre čistú mobilitu
333	C 7.5 Dekarbonizácia cestnej dopravy (REPowerEU) — Reforma 3: Zlepšenie regulačného rámca pre vodík z obnoviteľných zdrojov	Míľnik	Revízia českej vodíkovej stratégie
		Suma splátky	687 612 357 EUR

1.6. Šiesta fáza (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
125	C 2.5: Obnova budov a ochrana ovzdušia – investícia 1: Renovácia a revitalizácia budov na účely úspor energie	Cieľ	Projekty zazmluvnené na zníženie spotreby energie
148	C 2.7: Obehové hospodárstvo, recyklácia a priemyselná voda – investícia 1: Budovanie infraštruktúry na recykláciu	Míľnik	Rozhodnutia ministerstva životného prostredia o poskytnutí grantu na projekty investujúce do recyklačnej infraštruktúry
141	C 2.6: Ochrana prírody a adaptácia na zmenu klímy – investícia 4: Budovanie lesov odolných voči zmene klímy	Cieľ	T2: Opätovné zalesnenie ďalších 24 000 ha oblastí pomocou amelioračných a stabilizujúcich druhov stromov
245	C1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – investícia 2: Rozvoj otvorených údajov a verejného dátového fondu	Cieľ	Zvýšenie počtu nových alebo vylepšených otvorených súborov údajov uverejnených vo vnútroštátnom katalógu otvorených údajov
9	C 1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – investícia 1: Úplná prevádzka jednotnej digitálnej brány	Míľnik	Uvedenie 4 informačných systémov do prevádzky
276	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce — Reforma 4: Reforma starostlivosti o ohrozené deti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o sociálnej a právnej ochrane detí a iných právnych predpisov
302	C 7.1: Energia z obnoviteľných zdrojov a infraštruktúra elektrickej energie – Reforma 2: Urýchlenie a digitalizácia procesu udeľovania povolení pre obnoviteľné zdroje energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmenených právnych predpisov
31	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 4: Vytváranie podmienok pre digitálnu justíciu	Cieľ	Zvýšenie kapacity uchovávaní údajov
36	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – Reforma 2: Podpora rozvoja ekosystému 5G	Cieľ	Uverejnenie štúdií zameraných na zlepšenie zavádzania sietí 5G ministerstvom priemyslu a obchodu
38	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – investícia 1: Budovanie vysokokapacitného pripojenia	Míľnik	Udelenie rozhodnutí o grante na pripojenie adresových bodov k sieti s veľmi vysokou kapacitou (VHCN) ministerstvom priemyslu a obchodu
43	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – investícia 3: Podpora rozvoja mobilnej infraštruktúry 5G v bielych vidieckych oblastiach s vysokou náročnosťou na investície	Míľnik	Rozhodnutie o udelení grantu na spojenie obcí s vysokokapacitným pripojením
45	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – investícia 4: Činnosti vedeckého výskumu súvisiace s rozvojom sietí a služieb 5G	Míľnik	Udeľovanie rozhodnutí o grante na vedecké výskumné projekty súvisiace so sieťami 5G
60	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – investícia 8: Podpora podnikania a inovatívnych firiem	Cieľ	Počet podporených spoločností, podnikateľov a jednotlivcov
85	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 1: Nové technológie a digitalizácia železničnej infraštruktúry	Cieľ	Dokončenie šiestich ďalších projektov z vopred vymedzeného súboru projektov.
103	C 2.2: Zníženie spotreby energie vo verejnom sektore – investícia 1: Zlepšenie energetickej hospodárnosti štátnych budov	Cieľ	Podpísané rozhodnutia o grante pre 75 % podporených projektov obnovy budov, ktoré dosahujú aspoň 30 % úspory primárnej energie
98	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie úrovňových priecestí so zvýšenou bezpečnosťou

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
133	C 2.6: Ochrana prírody a adaptácia na zmenu klímy – investícia 1: Ochrana pred povodňami	Cieľ	T2: Dokončenie ďalších 23 projektov zameraných na vytvorenie odolnej protipovodňovej ochrany.
106	C 2.2: Zníženie spotreby energie vo verejnom sektore – investícia 2: Zlepšenie energetickej hospodárnosti systémov verejného osvetlenia	Cieľ	Rozhodnutia o grante podpísané pre 80 % projektov na obnovu verejných osvetľovacích systémov, ktoré dosahujú aspoň 30 % úspory primárnej energie
137	C 2.6: Ochrana prírody a adaptácia na zmenu klímy – investícia 3: Sceľovanie pozemkov	Cieľ	Dokončenie projektov zelenej infraštruktúry na podporu biodiverzity vrátane biocentier, biologických koridorov a výsadby miestnej typickej zelene v poľnohospodárskej krajine (v hektároch využívajúcich investíciu).
138	C 2.6: Ochrana prírody a adaptácia na zmenu klímy – investícia 3: Sceľovanie pozemkov	Cieľ	Dokončenie činností v oblasti ochrany životného prostredia a prispôbenie sa zmene klímy (v hektároch pôdy využívajúcich investíciu).
160	C 2.9: Podpora biodiverzity a boja proti suchu – reforma 1: Novela zákona o vodohospodárstve	Míľnik	Zmena zákona o vodohospodárstve (zákon č. 254/2001 Z. z.) zameraná na systematický prístup k riadeniu sucha a nedostatku vody.
170	C 3.1: Inovácia vo vzdelávaní v kontexte digitalizácie – investícia 1: Zavedenie revidovaných učebných osnov a digitálne zručnosti učiteľov	Míľnik	Vytvorenie digitálnej platformy na účinné spoločné využívanie vzdelávacích zdrojov
204	C 4.3: Protikorupčné reformy – reforma 2: Reforma súdnictva zameraná na posilnenie legislatívneho rámca a transparentnosti v oblasti súdov, sudcov, prokurátorov a súdnych úradníkov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o konaniach v prípade sudcov, prokurátorov a súdnych úradníkov
11	C 1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – investícia 2: Rozvoj otvorených údajov a verejného dátového fondu	Míľnik	Rozšírenie národného katalógu otvorených údajov s pokročilými funkciami
218	C 4.5: Rozvoj kultúrneho a kreatívneho sektora – Reforma 1 Legislatívna reforma, ktorou sa zavádza financovanie kultúrnych inštitúcií z viacerých zdrojov a registrácia umelcov	Cieľ	Počet podporených kultúrnych a kreatívnych projektov
47	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačný začiatok a nové technológie – reforma 1: Inštitucionálna reforma koordinačného a podporného systému pre digitálnu transformáciu hospodárstva (vrátane RIS 3)	Míľnik	Realizácia organizačných zmien s cieľom reformovať štruktúru verejných orgánov, ktoré dohliadajú na digitálnu transformáciu hospodárstva
49	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie — Reforma 2: Spoločná skupina na podporu strategických technológií a certifikáciu s radou pre strategické technológie	Cieľ	Počet spoločností, ktorým bola udelená certifikácia
70	C 1.5: Digitálna transformácia podnikov — Investícia 2: Európske referenčné skúšobné a experimentálne zariadenie	Cieľ	Vyplácanie finančných prostriedkov do európskeho referenčného testovacieho a experimentálneho nástroja
73	C 1.6: Urýchlenie a digitalizácia procesu výstavby — Reforma 1: Zavádzanie nového stavebného zákona a zákona o územnom plánovaní do praxe	Cieľ	Nákup vybavenia pre stavebné orgány
112	C 2.3: Prechod na čistejšie zdroje energie – investícia 1: Vývoj nových fotovoltaických zdrojov energie	Cieľ	Zvýšenie inštalovanej kapacity zdrojov FVE
185	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – reforma 1: Rozvoj politik trhu práce	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novelizovaného zákona o zamestnanosti

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
273	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – investícia 3: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry sociálnej starostlivosti	Míľnik	Novela zákona o sociálnych službách týkajúca sa sťažností
206	C 4.3: Protikorupčné reformy – Reforma 4: Regulácia lobizmu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o lobizme
220	C 4.5: Rozvoj kultúrneho a kreatívneho sektora – reforma 1: Legislatívna reforma, ktorou sa zavádza financovanie kultúrnych inštitúcií z viacerých zdrojov a registrácia umelcov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnej zmeny umožňujúcej kooperatívne financovanie kultúry z viacerých zdrojov a zavedenie registrácie umelcov
196	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – investícia 3: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry sociálnej starostlivosti	Cieľ	T1: Počet vozidiel s nízkymi emisiami zakúpených pre poskytovateľov služieb sociálnej prevencie, poradenstva alebo domácej starostlivosti
234	C 6.1: Zvyšovanie odolnosti systému zdravotnej starostlivosti – investícia 2: Rehabilitačná starostlivosť pre pacientov, ktorí sa zotavujú z kritických ochorení	Cieľ	Podpora rehabilitačnej starostlivosti
237	C 6.2: Národný plán na posilnenie onkologickej prevencie a starostlivosti – reforma 2: Podpora a zvyšovanie kvality preventívnych skríningových programov	Míľnik	Vymenovanie inštitúcie zodpovednej za koordináciu programov onkologického skríningu
239	C 6.2: Národný plán na posilnenie onkologickej prevencie a starostlivosti – reforma 2: Podpora a zvyšovanie kvality preventívnych skríningových programov	Cieľ	Počet účastníkov nového programu včasnej detekcie rakoviny pľúc
282	C 4.1: Systémová podpora verejných investícií – reforma 3: Finančná podpora na prípravu projektov v súlade s cieľmi EÚ	Cieľ	Počet projektov vybraných na podporu
287	C 4.1: Systémová podpora verejných investícií – Reforma 4: Zvýšenie účinnosti a zlepšenie vykonávania národného plánu obnovy a odolnosti	Míľnik	Modernizácia registračného systému (AIS)
288	C 4.1: Systémová podpora verejných investícií – reforma 4: Zvýšenie účinnosti a zlepšenie vykonávania národného plánu obnovy a odolnosti	Cieľ	Zvýšenie počtu ľudí pracujúcich na pláne obnovy a odolnosti do roku 2024
306	C 7.1: Energia z obnoviteľných zdrojov a infraštruktúra elektrickej energie (REPowerEU) – Reforma 3 – Podopatrenie 1: Zlepšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy	Míľnik	Zverejňovanie informácií o žiadostiach o pripojenie do sústavy a kapacitách
310	C 7.2 Podpora decentralizácie a digitalizácie odvetvia energetiky – Reforma 3: Dátové centrum pre elektrickú energiu	Míľnik	Uvedenie Energetického dátového centra do prevádzky
313	C 7.2 Podpora decentralizácie a digitalizácie odvetvia energetiky (REPOWER EU) – Reforma 1: Energetické spoločenstvá	Míľnik	Správa o pokroku v oblasti investícií do IT infraštruktúry
315	C 7.2 Podpora decentralizácie a digitalizácie odvetvia energetiky – Reforma 2: Rámec pre uskladňovanie energie a flexibilitu nefosílnych zdrojov	Míľnik	Správa o potrebe nefosílnych flexibilit
316	C 7.2 Podpora decentralizácie a digitalizácie odvetvia energetiky – Reforma 2:	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	Rámec pre uskladňovanie energie a flexibilitu nefosílnych zdrojov		
317	C 7.2 Podpora decentralizácie a digitalizácie odvetvia energetiky (REPOWER EU) – Reforma 2: Rámec pre uskladňovanie energie a flexibilitu nefosílnych zdrojov	Míľnik	Uverejnenie akčného plánu flexibility
318	C 7.3: Komplexná reforma vlna obnovy v Českej republike — Reforma 1: Jednotné kontaktné miesta pre energetické spoločenstvá a obnovy zamerané na energetickú efektívnosť	Míľnik	Jednotné kontaktné miesto pre energiu
327	C 7.4: Adaptácia na školy – podpora ekologických zručností a udržateľnosti na univerzitách — Investícia 1: Stratégie pre udržateľnú a zelenú transformáciu	Cieľ	Schválenie nových alebo rozšírených stratégií udržateľnej a zelenej transformácie verejnými univerzitami
328	C 7.4: Adaptácia na školy – podpora ekologických zručností a udržateľnosti na univerzitách (REPOWEREU) – Investícia 2: Vytvorenie strategického partnerstva	Cieľ	Vytváranie strategických partnerstiev verejnými univerzitami
332	C 7.5 Dekarbonizácia cestnej dopravy (REPowerEU) — Reforma 2: Daňové opatrenia na podporu mobility s nulovými emisiami	Míľnik	Oslobodenie od dane na podporu zavádzania vozidiel s nulovými emisiami v súkromných spoločnostiach
337	C 7.5 Dekarbonizácia cestnej dopravy (REPowerEU) — Reforma 5: Stimulovanie mobility s nulovými emisiami prostredníctvom zmien diaľničnej známky	Míľnik	Revízia nákladov na diaľničné známky
342	C 7.7 Zjednodušenie procesov environmentálneho povoľovania a definovania oblastí pre rozvoj obnoviteľných zdrojov energie — Reforma 1: Jednotné stanovisko k životnému prostrediu	Míľnik	Uverejnenie metodík a vzorov ministerstvom životného prostredia
344	C 7.7 Zjednodušenie procesov environmentálneho povoľovania a definovania oblastí pre rozvoj obnoviteľných zdrojov energie – Reforma 2: Oblasti zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Míľnik	Rámec na podporu oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov
345	C 7.7 Zjednodušenie procesov environmentálneho povoľovania a definovania oblastí pre rozvoj obnoviteľných zdrojov energie – Reforma 2: Oblasti zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Cieľ	Technická pomoc pri určovaní oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov
		Suma splátky	1791660357 EUR

1.7. Siedme zriadenie (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
21	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 2: Rozvoj základných registrov a zariadení pre elektronickú verejnú správu	Míľnik	Dokončenie uvedených projektov na zvýšenie prenosovej kapacity centrálného bodu služieb a modernizáciu a optimalizáciu komunikačnej a informačnej infraštruktúry a informačných systémov
71	C 1.5: Digitálna transformácia podnikov – investícia 3: Digitálna transformácia výrobných a neprodukčných spoločností a zvýšenie ich odolnosti	Cieľ	Priama podpora pre podniky na digitálnu transformáciu
261	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 3: Zlepšenie životného prostredia (podpora železničnej infraštruktúry)	Cieľ	Dokončenie 19 dodatočných projektov z vopred vymedzeného súboru projektov
117	C 2.4: Čistá mobilita – investícia 2: Budovanie infraštruktúry – nabíjacie stanice pre súkromné spoločnosti	Cieľ	Počet nabíjacích staníc nasadených pre súkromné spoločnosti
118	C 2.4: Čistá mobilita – investícia 3: Budovanie infraštruktúry – nabíjacie stanice pre obytné budovy	Cieľ	Počet nabíjacích staníc nasadených v bytových domoch
119	C 2.4: Čistá mobilita – investícia 4: Pomoc na nákup vozidiel – vozidlá (elektrické, H2) pre súkromné spoločnosti	Cieľ	Počet vozidiel (elektrické, H2) pre súkromné spoločnosti
216	C 4.4: Zvýšenie efektívnosti verejnej správy – reforma 1: Zvýšenie efektívnosti, orientácie na zákazníka a používanie zásad rozhodovania vo verejnej správe na základe dôkazov	Cieľ	Ukončenie odbornej prípravy akreditovanej ministerstvom vnútra v oblasti prístupov orientovaných na klienta pre zamestnancov front office ústredných, regionálnych alebo miestnych verejných orgánov
263	C 2.10 Dostupné bývanie – reforma 1: Nadobudnutie účinnosti zákona o cenovo dostupnom bývaní	Míľnik	Platný zákon o cenovom bývaní
277	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – investícia 4: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry v oblasti starostlivosti o ohrozené deti	Cieľ	Obytná plocha pre ohrozené deti – 1. séria
298	C 5.3: Strategicky riadený a medzinárodne konkurencieschopný ekosystém výskumu, vývoja a inovácií – reforma 1: Strategicky riadený a medzinárodne konkurencieschopný ekosystém výskumu, vývoja a inovácií	Míľnik	Posilnenie strategických spravodajských kapacít, vytvorenie programu excelentnosti a prijatie metodického usmernenia pre poskytovateľov podpory
303	C 7.1: Energia z obnoviteľných zdrojov a infraštruktúra elektrickej energie – Reforma 2: Urýchlenie a digitalizácia procesu udeľovania povolení pre obnoviteľné zdroje energie	Míľnik	Digitálne jednotné kontaktné miesto

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
320	C 7.3: Komplexná reforma vlny obnovy v Českej republike (REPOWER EU) – Reforma 2: Údaje a metodické usmernenia a školenia pre poradenský systém	Míľnik	Údaje, metodické usmernenie
321	C 7.3: Komplexná reforma vlny obnovy v Českej republike (REPOWER EU) – Reforma 2: Údaje a metodické usmernenia a školenia pre poradenský systém	Cieľ	Počet poskytnutých školení
322	C 7.3: Komplexná reforma vlny obnovy v Českej republike (REPOWER EU) – investícia 1: Poskytovanie poradenských služieb domácnostiam, podnikom a verejnému sektoru	Cieľ	Poskytovanie poradenských služieb domácnostiam, podnikom a verejnému sektoru
324	C 7.3: Komplexná reforma vlny obnovy v Českej republike (REPOWER EU) – investícia 2: Zvyšovanie informovanosti	Cieľ	Dokončenie celonárodnej kampane na zvyšovanie informovanosti
335	C 7.5 Dekarbonizácia cestnej dopravy (REPowerEU) — Reforma 4: Základné podmienky pre infraštruktúru pre alternatívne palivá s nulovými emisiami	Míľnik	Preferenčné zaobchádzanie pri registrácii distribútorov palív oprávnených predávať vodík
338	C 7.5 Dekarbonizácia cestnej dopravy (REPowerEU) – Investícia 1: Rozšírené opatrenie: Pomoc na nákup vozidiel – nulové emisie pre súkromné spoločnosti	Cieľ	Rozšírenie cieľa 119 zložky 2.4
		Suma splátky	489 425 093 EUR

1.8. Ôsma splátka (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
147	C 2.7: Obehové hospodárstvo, recyklácia a priemyselná voda – reforma 2: Finalizácia a vykonávanie stratégie obehového hospodárstva Česka 2040	Míľnik	Dokončenie monitorovacej správy, v ktorej sa hodnotí stav vykonávania Stratégie Obehu Česka 2040
169	C 3.1: Inovácia vo vzdelávaní v kontexte digitalizácie – reforma 1: Reforma učebných osnov a posilnenie vzdelávania v oblasti IT	Míľnik	Zavedenie nových učebných plánov na posilnenie digitálnej gramotnosti a výpočtového myslenia zo strany škôl
2	C 1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – Reforma 1: Podmienky riadenia súboru kvalitných údajov a zabezpečenia riadeného prístupu k údajom	Cieľ	Zavedenie nových metodík správy údajov vo verejnej správe
4	C 1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – reforma 2: služby elektronického zdravotníctva	Cieľ	Počet nových služieb telemedicíny zavedených a sprístupnených pacientom
5	C 1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – reforma 2: služby elektronického zdravotníctva	Cieľ	Dokončenie projektov vedúcich k zavádzaniu nových digitálnych zdravotníckych služieb.

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Milník/cieľ	Názov
6	C 1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – reforma 2: služby elektronického zdravotníctva	Cieľ	Pripojenie poskytovateľov zdravotnej starostlivosti k systému interoperability podľa pravidiel interoperability pre služby elektronického zdravotníctva
19	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 1: Vývoj a zlepšovanie individuálnych informačných systémov	Cieľ	Úspešná prevádzka nových alebo modernizovaných informačných systémov verejnej správy (ukončenie projektov zmluvne dohodnutých v rámci cieľa 18)
24	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 3: Kybernetická bezpečnosť	Cieľ	Počet informačných systémov, ktorých kybernetická bezpečnosť bola posilnená v súlade so zákonom č. 181/2014 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti
26	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – reformy 1: Centrá kompetencií na podporu elektronickej verejnej správy, kybernetickej bezpečnosti a elektronického zdravotníctva	Cieľ	Konzultácie a pomoc poskytnutá v súvislosti s témami týkajúcimi sa opatrení v rámci komponentov 1.1 a 1.2 v rozsahu najmenej 5 osobodní, poskytovaná konkrétnym orgánom verejnej správy
28	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – reforma 2: Vývoj systémov na podporu elektronického zdravotníctva	Milník	Dokončenie projektov na konsolidáciu a rozvoj infraštruktúry elektronickej zdravotnej starostlivosti s cieľom vytvoriť prepojené databázy a zlepšiť digitálne služby zdravotnej starostlivosti
33	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – Reforma 1: Zlepšenie prostredia pre zavádzanie elektronických komunikačných sietí	Cieľ	Dokončenie objektov digitálnych technických máp (DTM) pre základnú priestorovú situáciu
34	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – Reforma 1: Zlepšenie prostredia pre zavádzanie elektronických komunikačných sietí	Cieľ	Dokončenie objektov digitálnych technických máp (DTM) pre dopravné siete a siete technickej infraštruktúry
35	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – Reforma 1: Zlepšenie prostredia pre zavádzanie elektronických komunikačných sietí	Cieľ	Dokončenie meraní kvality elektronickej komunikácie
37	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – Reforma 2: Podpora rozvoja ekosystému 5G	Milník	Uverejnenie usmernení o zavádzaní sietí 5G ministerstvom priemyslu a obchodu
41	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – investícia 2: Pokrytie koridorov 5G a podpora rozvoja 5G	Cieľ	Dokončenie zabezpečenia pokrytia železničných vozňov mobilným signálom
42	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – investícia 2: Pokrytie koridorov 5G a podpora rozvoja 5G	Milník	Inštalácia a testovanie zavádzania inteligentného dopravného systému (C-ITS).
46	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – investícia 4: Činnosti vedeckého výskumu súvisiace s rozvojom sietí a služieb 5G	Cieľ	Dokončenie vedeckých výskumných projektov týkajúcich sa sietí 5G
52	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – investícia 2: Európske centrum pre monitorovanie digitálnych médií (EDMO)	Cieľ	Uverejnenie výsledkov výskumu strediskom CEDMO
58	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – investícia 6: 5G Demonštračné projekty podávania žiadostí pre mestá a priemyselné oblasti	Cieľ	Dokončenie prípadov použitia pre inteligentné mestá a priemysel 4.0
63	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie –	Cieľ	Podpora medzinárodnej expanzie startupov prostredníctvom poradenstva,

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	investícia 10: Internacionalizácia začínajúcich podnikov		mentorstva poradenských služieb pre podniky, akceleračných programov
65	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – investícia 11: Experimentálne digitálne regulačné prostredie v súlade s prioritami EÚ	Cieľ	Účastníci experimentálneho prostredia s podporou experimentálneho prostredia
69	C 1.5: Digitálna transformácia podnikov – investícia 1: Európske a národné centrá digitálnych inovácií	Cieľ	Vytvorenie funkčných a vzájomne prepojených európskych a národných centier digitálnych inovácií
77	C 1.6: Urýchlenie a digitalizácia stavebného procesu – investícia 1: Využívanie prínosov digitalizácie v oblasti územného plánovania a politiky výstavby	Cieľ	Nové alebo modernizované informačné systémy v oblasti priestorového plánovania alebo procesu vydávania povolení
81	C 2.1: Udržateľná doprava – reforma 1: Vytváranie alternatív cestnej dopravy náročnej na energiu a priestor	Cieľ	Zvýšenie počtu osobokilometrov v osobnej železničnej doprave
82	C 2.1: Udržateľná doprava – reforma 1: Vytváranie alternatív cestnej dopravy náročnej na energiu a priestor	Míľnik	Integrácia osobnej dopravy v centrálnej Čech
115	C 2.4: Čistá mobilita – investícia 1: Budovanie infraštruktúry pre verejnú dopravu v Prahe	Cieľ	Počet nabíjajúcich staníc pre mesto Praha
120	C 2.4: Čistá mobilita – investícia 5: Pomoc na nákup vozidiel (elektrické, H2) a infraštruktúry pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty	Cieľ	Počet vozidiel (elektrické, H2) pre obce, regióny, štátnu správu
121	C 2.4: Čistá mobilita – investícia 5: Pomoc na nákup vozidiel (elektrické, H2) a infraštruktúry pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty	Cieľ	Počet nabíjajúcich staníc pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty
123	C 2.5: Obnova budov a ochrana ovzdušia – reforma 1: Vlna obnovy v sektore domácností	Míľnik	Konzultačné a školiace služby pre vlnu obnovy v sektore domácností a harmonogram vykonávania opatrení zahrnutých do plánov kvality ovzdušia
124	C 2.5: Obnova budov a ochrana ovzdušia – reforma 2: Podpora projektov energetických spoločností	Cieľ	Poradenské služby pre energetické komunity
126	C 2.5: Obnova budov a ochrana ovzdušia – investícia 1: Renovácia a revitalizácia budov na účely úspor energie	Cieľ	Zníženie spotreby energie a zníženie emisií CO2
129	C 2.5: Obnova budov a ochrana ovzdušia – investícia 2: Nahradenie stacionárnych zdrojov znečistenia v domácnostiach obnoviteľnými zdrojmi energie	Cieľ	Zníženie spotreby energie a zníženie emisií CO2
130	C 2.5: Obnova budov a ochrana ovzdušia – investícia 3: Podpora prípravy pred projektom a zvyšovania povedomia, vzdelávania, odbornej prípravy a informácií v oblasti úspor energie a znižovania emisií skleníkových plynov a iných látok znečisťujúcich ovzdušie	Cieľ	Prípravné projekty, štúdie, školenia a komunitné energetické projekty
149	C 2.7: Obehové hospodárstvo, recyklácia a priemyselná voda – investícia 1: Budovanie infraštruktúry na recykláciu	Cieľ	Dokončenie projektov investujúcich do recyklačnej infraštruktúry

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Milník/cieľ	Názov
151	C 2.7: Obehové hospodárstvo, recyklácia a priemyselná voda – investícia 2: Obehové riešenia v podnikoch	Cieľ	Dokončenie projektov investujúcich do obehových riešení v podnikoch
153	C 2.7: Obehové hospodárstvo, recyklácia a priemyselná voda – investícia 3: Úspora vody v priemysle	Cieľ	Dokončenie projektov na šetrenie a optimalizáciu vody v priemysle
157	C 2.8: Revitalizácia brownfieldov – investícia 2: Investičná pomoc na regeneráciu brownfieldov vo vlastníctve obcí a regiónov na nepodnikateľské účely	Cieľ	Dokončenie energeticky efektívnych projektov revitalizácie brownfieldov vlastnených obcami a regiónmi na nepodnikateľské účely
159	C 2.8: Revitalizácia brownfieldov – investícia 3: Investičná pomoc na regeneráciu brownfieldov vo vlastníctve obcí a regiónov na podnikateľské účely	Cieľ	Dokončenie energeticky efektívnych projektov revitalizácie brownfieldov vo vlastníctve obcí a regiónov na podnikateľské účely
162	C 2.9: Podpora biodiverzity a boja proti suchu – investícia 1: Ochrana pred suchom a záplavami mesta Brno	Cieľ	Dokončenie opatrení na ochranu prírody proti povodňam na ochranu mesta Brno
163	C 2.9: Podpora biodiverzity a boja proti suchu – investícia 2: Hospodárenie s dažďovou vodou v mestských aglomeráciách	Cieľ	Zvýšenie objemu dažďovej vody zachytenej opatreniami na riadenie dažďovej vody v mestských oblastiach
164	C 2.9: Podpora biodiverzity a boja proti suchu – investícia 3: Chránené oblasti vrátane lokalít sústavy Natura 2000 a chránených druhov rastlín a zvierat	Cieľ	Dokončenie projektov zameraných na ochranu chránených oblastí vrátane lokalít sústavy Natura 2000 a chránených druhov rastlín a živočíchov.
165	C 2.9: Podpora biodiverzity a boja proti suchu – investícia 4: Prispôsobenie vodných, nelesníckych a lesných ekosystémov zmene klímy	Milník	Dokončenie projektov zameraných na prispôsobenie vodných, nelesníckych a lesných ekosystémov zmene klímy
173	C 3.1: Inovácia vo vzdelávaní v kontexte digitalizácie – investícia 2: Digitálne vybavenie pre školy	Cieľ	Počet IT zariadení zakúpených pre školský fond mobilných digitálnych zariadení pre znevýhodnených žiakov
181	C 3.2: Prispôsobenie školských programov – reforma 2: Podpora znevýhodnených škôl	Cieľ	Počet podporených znevýhodnených škôl
182	C 3.2: Prispôsobenie školských programov – reforma 2: Podpora znevýhodnených škôl	Milník	Návrh nového systému financovania škôl podľa sociálno-ekonomického znevýhodnenia
187	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – investícia 1: Rozvoj politík trhu práce	Cieľ	Počet ľudí, ktorí absolvovali odbornú prípravu v oblasti digitálnych zručností a zručností potrebných pre Priemysel 4.0
188	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – reforma 1: Rozvoj politík trhu práce	Cieľ	Počet regionálnych stredísk odbornej prípravy zriadených na podporu priemyslu 4.0
194	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – investícia 3: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry sociálnej starostlivosti	Cieľ	T1: Počet vybudovaných alebo rekonštruovaných komunitných rezidenčných, ambulantných, osvetových, preventívnych a poradenských zariadení
215	C 4.4: Zvýšenie efektívnosti verejnej správy – reforma 1: Zvýšenie efektívnosti, orientácie na zákazníka a používanie zásad rozhodovania vo verejnej správe na základe dôkazov	Cieľ	Dokončenie piatich opatrení zameraných na podporu rozhodovania založeného na dôkazoch a zlepšenie koordinácie politík a strategického plánovania v centre vlády
219	C 4.5: Rozvoj kultúrneho a kreatívneho sektora – investícia 1: Rozvoj regionálnych kultúrnych a kreatívnych sektorov	Cieľ	Otvorenie nových regionálnych kultúrnych a kreatívnych centier verejnosti

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
221	C 4.5: Rozvoj kultúrneho a kreatívneho sektora – investícia 2: Digitalizácia kultúrneho a kreatívneho sektora	Cieľ	Počet dokončených projektov digitalizácie kultúrneho obsahu
222	C 4.5: Rozvoj kultúrneho a kreatívneho sektora – investícia 3: Tvorivé poukazy	Cieľ	Počet kreatívnych poukazov pridelených MSP
225	C 5.1: Excelentný výskum a vývoj v sektore zdravotníctva – investícia 1: Podpora verejného výskumu a vývoja v prioritných oblastiach medicíny a súvisiacich spoločenských vedách	Cieľ	Validácia najmenej štyroch národných výskumných a vývojových konzorcií a ich integrácia do českého systému výskumu vývoja ako národných výskumných orgánov
233	C 6.1: Zvyšovanie odolnosti systému zdravotnej starostlivosti – investícia 1: Vytvorenie simulačného centra intenzívnej medicíny a optimalizácia vzdelávacieho systému	Míľnik	Prevádzka simulačného centra intenzívnej medicíny
235	C 6.1: Zvyšovanie odolnosti systému zdravotnej starostlivosti – investícia 3: Výbudovanie centra pre kardiovaskulárnu a transplantáciu medicínu	Míľnik	Plne funkčné centrum kardiovaskulárnej a transplantácie medicíny
243	C 6.2: Národný plán na posilnenie onkologickej prevencie a starostlivosti – investícia 3: Zriadenie a rozvoj Centra pre prevenciu rakoviny a infraštruktúry pre inovačnú a podpornú starostlivosť v Masarykovom onkologickom inštitúte	Míľnik	Centrum prevencie rakoviny v Masarykovom onkologickom inštitúte
244	C 6.2: Národný plán na posilnenie onkologickej prevencie a starostlivosti – investícia 3: Zriadenie a rozvoj Centra pre prevenciu rakoviny a infraštruktúry pre inovačnú a podpornú starostlivosť v Masarykovom onkologickom inštitúte	Míľnik	Rozšírenie zariadení pre inovačnú a podpornú starostlivosť v Masarykovom onkologickom inštitúte
278	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – investícia 4: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry v oblasti starostlivosti o ohrozené deti	Cieľ	Obytná plocha pre ohrozené deti – 2. séria
319	C 7.3: Komplexná reforma vlny obnovy v Českej republike (REPOWER EU) – Reforma 1: Jednotné kontaktné miesta pre energetické spoločnosti a obnovy zamerané na energetickú efektívnosť	Míľnik	Hodnotenie pilotnej prevádzky troch jednotných kontaktných miest pre energetiku
326	C 7.4: Adaptácia na školy – podpora ekologických zručností a udržateľnosti na univerzitách (REPOWER EU) – Reforma 1: Transformácia univerzít s cieľom prispôsobiť sa meniacim sa potrebám trhu práce	Cieľ	Vytvorenie nových študijných programov, nových kurzov v rámci existujúcich študijných programov a kurzov celoživotného vzdelávania
334	C 7.5 Dekarbonizácia cestnej dopravy (REPowerEU) – Reforma 3: Zlepšenie regulačného rámca pre vodík z obnoviteľných zdrojov	Míľnik	Revízia českej vodíkovej stratégie – opatrenia na podporu zavádzania vodíka
336	C 7.5 Dekarbonizácia cestnej dopravy (REPowerEU) – Reforma 4: Základné	Míľnik	Zjednodušenie postupu vydávania povolení na výstavbu elektrických

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	podmienky pre infraštruktúru pre alternatívne palivá s nulovými emisiami		nabíjaciach staníc a vodíkových čerpacích staníc – dodatočné opatrenia
339	C 7.6 Elektrifikácia železničnej dopravy (REPowerEU) – investícia 1: Elektrifikácia regiónu Brno	Cieľ	Dokončenie projektu elektrifikácie železníc „Elektrifikácia Brno – Zastávka u Brna, etapa 2“
		Suma splátky	1 169 416 594 EUR

1.9. Deviata inštalácia (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
10	C 1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – investícia 1: Úplná prevádzka jednotnej digitálnej brány	Cieľ	Dokončenie uvedených projektov, ktorých výsledkom bolo 13942722 nových vyplnených formulárov zaslaných fyzickými a právnickými osobami štátnym orgánom digitálnym spôsobom (prostredníctvom portálov alebo digitálnych e-mailových schránok)
39	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – investícia 1: Budovanie vysokokapacitného pripojenia	Cieľ	Dokončenie adries spojených so sieťou s veľmi vysokou kapacitou (VHCN)
40	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – investícia 2: Pokrytie koridorov 5G a podpora rozvoja 5G	Cieľ	Dokončenie zvýšeného pokrytia signálom 5G vo vybraných železničných koridoroch
44	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – investícia 3: Podpora rozvoja mobilnej infraštruktúry 5G v bielych vidieckych oblastiach s vysokou náročnosťou na investície	Cieľ	Pokrytie oblastí intervencie
61	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – investícia 9: Finančné prostriedky na rozvoj investícií do predsevu, strategických digitálnych technológií a spin-off podnikov na univerzitách	Míľnik	Spustenie fondu fondov a investovanie troch určených fondov (predštartovacie, strategické technológie a spin-off fondy)
74	C 1.6: Urýchlenie a digitalizácia procesu budovania – reforma 1: Zavádzanie nového stavebného zákona a zákona o územnom plánovaní do praxe	Cieľ	Percentuálny podiel ukončených povolovacích konaní
104	C 2.2: Zníženie spotreby energie vo verejnom sektore – investícia 1: Zlepšenie energetickej hospodárnosti štátnych budov	Cieľ	Zníženie spotreby energie
107	C 2.2: Zníženie spotreby energie vo verejnom sektore – investícia 2: Zlepšenie energetickej hospodárnosti systémov verejného osvetlenia	Cieľ	Zníženie spotreby energie
109	C 2.2: Zníženie spotreby energie vo verejnom sektore – investícia 3: Zlepšenie energetickej hospodárnosti verejných budov	Cieľ	Zníženie spotreby energie

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
114	C 2.3: Prechod na čistejšie zdroje energie – investícia 2: Modernizácia distribúcie tepla v systémoch diaľkového vykurovania	Cieľ	Úspory primárnej energie vyplývajúce z modernizácie distribúcie tepla
116	C 2.4: Čistá mobilita – investícia 1: Budovanie infraštruktúry pre verejnú dopravu v Prahe	Cieľ	Počet kilometrov dynamickej spoplatnenej cesty pre mesto Praha
122	C 2.4: Čistá mobilita – investícia 6: Pomoc na nákup vozidiel (batériových trolejbusov a nízkopodlažných električiek) pre verejnú dopravu v Prahe	Cieľ	Počet vozidiel (batériových trolejbusov a nízkopodlažných električiek) pre verejnú dopravu v meste Praha
155	C 2.8: Revitalizácia brownfieldov – investícia 1: Investičná pomoc na regeneráciu konkrétnych brownfieldov	Cieľ	Dokončenie energeticky efektívnych projektov revitalizácie konkrétnych brownfieldov
171	C 3.1: Inovácia vo vzdelávaní v kontexte digitalizácie – investícia 1: Zavedenie revidovaných učebných osnov a digitálne zručností učiteľov	Cieľ	Počet škôl, ktoré dostali podporu na vykonávanie nových učebných plánov v oblasti IT (digitálne zručnosti učiteľov a poradenstvo)
175	C 3.1: Inovácia vo vzdelávaní v kontexte digitalizácie – investícia 2: Digitálne vybavenie pre školy	Cieľ	Počet škôl podporovaných v oblasti poradenstva a mentorstva v oblasti IT vybavenia a interných informačných systémov
177	C 3.2: Prispôsobenie školských programov – reforma 1: Transformácia univerzít na prispôsobenie sa novým formám vzdelávania a meniacim sa potrebám trhu práce	Cieľ	Počet nových akreditovaných študijných programov
178	C 3.2: Prispôsobenie školských programov – reforma 1: Transformácia univerzít na prispôsobenie sa novým formám vzdelávania a meniacim sa potrebám trhu práce	Cieľ	Počet nových kurzov rekvalifikácie a zvyšovania úrovne zručností
227	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavádzanie inovácií do obchodných postupov – investícia 1: Podpora zavádzania inovácií v obchodných postupoch	Cieľ	Zavedenie inovácií výrobkov, procesov alebo organizačných inovácií
22	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 2: Rozvoj základných registrov a zariadení pre elektronickú verejnú správu	Míľnik	Poskytovanie služieb cloud computingu verejným orgánom
180	C 3.2: Prispôsobenie školských programov – investícia 1: Rozvoj vybraných kľúčových akademických lokalít	Cieľ	Počet štvorcových metrov novej univerzitnej plochy
190	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – investícia 2: Zvýšenie kapacity predškolských zariadení	Cieľ	Počet nových predškolských zariadení
191	C3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – investícia 2: Zvýšenie kapacity predškolských zariadení	Cieľ	Počet nových miest v predškolských zariadeniach
195	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – investícia 3: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry sociálnej starostlivosti	Cieľ	T2: Počet vybudovaných alebo rekonštruovaných komunitných rezidenčných, ambulantných, osvetových, preventívnych a poradenských zariadení

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
201	C 4.2: Nové kvázi kapitálové nástroje na podporu podnikania a rozvoja Česko-moravskej záručnej a rozvojovej banky (ČMZRB) ako Národnej rozvojovej banky – investície 1: Vytvorenie novej položky kvázikapitálových a zelených úverových nástrojov na podporu podnikania	Cieľ	Právne dohody podpísané s konečnými príjemcami a dokončenie investície
230	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavádzanie inovácií do obchodných postupov – investícia 4: Pomoc na výskum a vývoj v synergickom účinku s rámcovým programom pre výskum a inovácie	Cieľ	Výskum a vývoj v synergii s rámcovým programom pre výskum a inovácie
238	C 6.2: Národný plán na posilnenie onkologickej prevencie a starostlivosti – reforma 2: Podpora a zvyšovanie kvality preventívnych skríningových programov	Cieľ	Zvýšenie pokrytia cieľovej populácie programom skríningu rakoviny hrubého čreva a konečníka
241	C 6.2: Národný plán na posilnenie onkologickej prevencie a starostlivosti – investícia 1: Vybudovanie a zriadenie českého onkologického inštitútu	Míľnik	Prevádzka českého onkologického inštitútu
242	C 6.2: Národný plán na posilnenie onkologickej prevencie a starostlivosti – investícia 2: Rozvoj vysokošpecializovanej onkologickej a hematoonkologickej starostlivosti	Cieľ	Počet podporovaných zariadení poskytujúcich onkologickú a hematoonkologickú starostlivosť
246	C1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – investícia 4: Digitálne služby pre koncových používateľov v sociálnej oblasti	Míľnik	Modernizovaný samoobslužný portál pre Úrad práce – Klientská zóna II
249	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 6: Rozvoj informačných systémov v sociálnej oblasti	Cieľ	Modernizované informačné systémy verejnej správy v oblasti sociálnej politiky
66	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – investícia 12: Budovanie kvantovej komunikačnej infraštruktúry	Míľnik	Vyplácanie finančných prostriedkov na optickú kvantovú sieť
255	C 1.5: Digitálna transformácia podnikov – investícia 4: Dôležitý projekt spoločného európskeho záujmu – Mikroelektronika a komunikačné technológie	Cieľ	Vývoj pilotných riešení
257	C 1.7: Digitálna transformácia verejnej správy – investícia 1: Zjednotenie oblastí a vytvorenie vzdelávacej platformy	Míľnik	Aktualizácia systému konštrukčného riešenia
258	C 1.7: Digitálna transformácia verejnej správy – investícia 2: Zlepšenie systému riadenia digitalizovaných služieb	Míľnik	Aktualizácia riadenia IKT vo verejnej správe
259	C 1.7: Digitálna transformácia verejnej správy – investícia 3: Vytvorenie kontaktného centra pre verejnú správu	Míľnik	Kontaktné centrum pre verejnú správu v prevádzke

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
260	C 1.7: Digitálna transformácia verejnej správy – investícia 4: Vytvorenie centrálnej dátovej infraštruktúry	Míľnik	Centrálny dátový sklad v prevádzke
262	C 2.9: Podpora biodiverzity a boj proti suchu – reforma 2: Vytvorenie krajinskej politiky a plánovania	Míľnik	Prijatie integrovanej krajinskej politiky a plánovania
279	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – investícia 4: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry v oblasti starostlivosti o ohrozené deti	Cieľ	Kapacita zariadení pre ohrozené deti
289	C 4.4: Zvýšenie efektívnosti verejnej správy – reforma 1: Zvýšenie efektívnosti, orientácie na zákazníka a používanie zásad rozhodovania vo verejnej správe na základe dôkazov	Cieľ	Dokončenie troch opatrení zameraných na zlepšenie ľudských zdrojov vo verejnej správe a automatizáciu administratívnych postupov
290	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavádzanie inovácií do obchodných postupov – investícia 2: Podpora spolupráce v oblasti výskumu a vývoja (v súlade so stratégiou inteligentnej špecializácie)	Cieľ	Spolupráca MSP s verejnou výskumnou organizáciou v rámci národných kompetenčných centier
291	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavádzanie inovácií do obchodných postupov – investícia 3: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti životného prostredia	Cieľ	Výskum a vývoj v oblasti životného prostredia
293	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavedenie inovácií do podnikateľskej praxe – investícia 5: Pomoc na výskum a vývoj v podnikoch v súlade s národnou stratégiou RIS3	Cieľ	Výskum a vývoj v súlade so stratégiou RIS3
295	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavedenie inovácií do podnikateľskej praxe – investícia 6: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti dopravy	Cieľ	Výskum a vývoj v oblasti dopravy
297	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavedenie inovácií do podnikateľskej praxe – investícia 7: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti životného prostredia	Cieľ	Výskum a vývoj v oblasti životného prostredia
299	C 7.1: Energia z obnoviteľných zdrojov a infraštruktúra elektrickej energie (REPowerEU) – investícia 1: Modernizácia a digitalizácia regionálnych distribučných systémov	Cieľ	Dokončenie investícií do modernizácie distribučných sietí v Českej republike
300	C 7.1: Energia z obnoviteľných zdrojov a infraštruktúra elektrickej energie (REPowerEU) – investícia 2: Rozšírené	Cieľ	Dokončenie ďalších 224,7 MW inštalovaného výkonu zdrojov FVE

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	opatrenie: Vývoj nových fotovoltaických zdrojov energie		
307	C 7.1: Energia z obnoviteľných zdrojov a infraštruktúra elektrickej energie (REPowerEU) – Reforma 3 – Podopatrenie 1 Zlepšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy	Cieľ	Povolenie na pripojenie do sústavy pre kapacitu elektrární na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov
308	C 7.1: Infraštruktúra pre energiu z obnoviteľných zdrojov a elektrickú energiu (REPowerEU) – Reforma 3 – Podopatrenie 2: Regulačné stimuly pre prevádzkovateľov elektrizačných sústav na zvýšenie flexibility sústavy	Míľnik	Rozhodnutia regulačného orgánu v oblasti energetiky
311	C 7.2 Podpora decentralizácie a digitalizácie odvetvia energetiky (REPOWER EU) – Reforma 3: Dátové centrum pre elektrickú energiu	Míľnik	Uvedenie Energetického dátového centra do prevádzky
314	C 7.2 Podpora decentralizácie a digitalizácie odvetvia energetiky (REPOWER EU) – Reforma 1: Energetické spoločenstvá	Míľnik	Usmernenia o energetických spoločenstvách
323	C 7.3: Komplexná reforma vlny obnovy v Českej republike (REPOWER EU) – investícia 1: Poskytovanie poradenských služieb domácnostiam, podnikom a verejnému sektoru	Cieľ	Poskytovanie poradenských služieb domácnostiam, podnikom a verejnému sektoru
330	C 7.5 Dekarbonizácia cestnej dopravy (REPowerEU) – Reforma 1: Národný akčný plán pre čistú mobilitu a ciele zavádzania mobility s nulovými emisiami	Cieľ	Zvýšenie počtu evidovaných vozidiel s nulovými emisiami
331	C 7.5 Dekarbonizácia cestnej dopravy (REPowerEU) – Reforma 1: Národný akčný plán pre čistú mobilitu a ciele zavádzania mobility s nulovými emisiami	Míľnik	Podpora urýchleného zavádzania infraštruktúry pre alternatívne palivá
346	C 7.7 Zjednodušenie procesov environmentálneho povoľovania a definovania oblastí pre rozvoj obnoviteľných zdrojov energie (REPOWER EU) – Reforma 2: Oblasti zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Cieľ	Určenie oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov pre rozvoj veternej a slnečnej energie
347	C 1.7 Digitálna transformácia verejnej správy – Reforma 1: Akt o správe údajov a kontrolovanom prístupe k údajom	Cieľ	Nadobudnutie účinnosti aktu o správe údajov a kontrolovanom prístupe k údajom
348	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 1: Uplatňovanie moderných technológií na železničnú infraštruktúru	Cieľ	Dokončenie pokrytia 67,6 km tratí s

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
		Suma splátky	1132725968 EUR

2. Pôžičky

Splátky uvedené v článku 2a ods. 2 sa organizujú takto:

2.1. Prvá splátka (úverová podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
247	C1.2: Digitálne systémy verejnej správy— Investície navýšenie investícií do kybernetickej bezpečnosti	Míľnik	Uverejnenie výzvy týkajúcej sa posilnenia informačných systémov v súlade so zákonom č. 181/2014 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti
254	C1.5: Digitálna transformácia podnikov – investícia 4: Dôležitý projekt spoločného európskeho záujmu – Mikroelektronika a komunikačné technológie	Míľnik	Podpísanie dohôd o grante
		Splátková suma	190898548 EUR

2.2. Druhá fáza (úverová podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
264	C 2.10: Cenovo dostupné bývanie – investícia 1: Zvýhodnený úverový nástroj	Míľnik	Vykonávacia dohoda
267	C 2.10: Cenovo dostupné bývanie – investícia 2: Podriadený úverový nástroj	Míľnik	Vykonávacia dohoda
270	C 2.10: Cenovo dostupné bývanie – investícia 3: Nástroj kapitálového spoluinvestovania	Míľnik	Vykonávacia dohoda
		Splátková suma	41445759 EUR

2.3. Tretia splátka (úverová podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
248	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy — Investícia 5: Navýšenie investícií do kybernetickej bezpečnosti	Cieľ	Informačné systémy, ktorých kybernetická bezpečnosť bola posilnená v súlade so zákonom č. 181/2014 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti
		Splátková suma	22603935 EUR

2.4. Štvrtá splátka (úverová podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
265	C 2.10: Cenovo dostupné bývanie – investícia 1: Zvýhodnený úverový nástroj	Cieľ	Právne dohody podpísané s konečnými príjemcami
266	C 2.10: Cenovo dostupné bývanie – investícia 1: Zvýhodnený úverový nástroj	Míľnik	Ministerstvo dokončilo investíciu
268	C 2.10: Cenovo dostupné bývanie – investícia 2: Podriadený úverový nástroj	Cieľ	Právne dohody podpísané s konečnými príjemcami
269	C 2.10: Cenovo dostupné bývanie – investícia 2: Podriadený úverový nástroj	Míľnik	Ministerstvo dokončilo investíciu
271	C 2.10: Cenovo dostupné bývanie – investícia 3: Nástroj kapitálového spoluinvestovania	Cieľ	Právne dohody podpísané s konečnými príjemcami
272	C 2.10: Cenovo dostupné bývanie – investícia 3: Nástroj kapitálového spoluinvestovania	Míľnik	Ministerstvo dokončilo investíciu
		Splátková suma	193493338 EUR

ODDIEL 3: ĎALŠIE OPATRENIA

1. Opatrenia na monitorovanie a realizáciu plánu obnovy a odolnosti

Monitorovanie a realizácia plánu obnovy a odolnosti Česka sa uskutočňujú v súlade s týmito opatreniami:

S cieľom stanoviť presne vymedzené úlohy, kompetencie a právomoci prijala česká vláda 17. mája 2021 uznesenie vlády č. 467. Týmto uznesením sa schválil plán obnovy a odolnosti, štatút, rokovací poriadok a etický kódex riadiacej rady národného plánu obnovy a odolnosti, úlohy a právomoci orgánov zapojených do vykonávania plánu obnovy a odolnosti a vymenovalo sa ministerstvo priemyslu a obchodu za koordinačný orgán a ministerstvo financií za orgán auditu plánu obnovy a odolnosti.

Riadiaca rada národného plánu obnovy a odolnosti je najvyšším rozhodovacím a schvaľovacím orgánom zodpovedným za celkovú koordináciu a monitorovanie plánu obnovy a odolnosti. Žiadosti o platbu musí schváliť táto rada. Ministerstvo priemyslu a obchodu ako ústredný koordinačný orgán pre plán obnovy a odolnosti a jeho vykonávanie zodpovedá za koordináciu, monitorovanie a podávanie správ o pláne obnovy a odolnosti a je hlavným kontaktným miestom pre Komisiu. Tento orgán je zodpovedný aj za vypracovanie žiadostí o platbu a vyhlásení hospodáriaceho subjektu. Koordinuje podávanie správ o míľnikoch a cieľoch, príslušných ukazovateľoch, ale aj kvalitatívnych finančných informáciách a iných údajoch, napríklad o konečných príjemcoch. Kódovanie údajov prebieha v decentralizovaných informačných systémoch v rámci systémov na úrovni vlastníkov komponentov, ktorí sú povinní oznamovať požadované údaje ministerstvu priemyslu a obchodu. Po nedávnom audite ostatných programov EÚ dostalo ministerstvo priemyslu a obchodu auditorské stanovisko s výhradou z dôvodu chýbajúcich účinných opatrení zameraných na prevenciu, odhaľovanie a nápravu prípadov konfliktu záujmov. Do plánu sú zahrnuté osobitné míľniky s cieľom zabezpečiť, aby sa tieto nedostatky vyriešili pred prvou žiadosťou o platbu.

2. Opatrenia na poskytnutie plného prístupu k podkladovým údajom Komisii

S cieľom poskytnúť Komisii plný prístup k príslušným podkladovým údajom zaviedlo Česko tieto opatrenia:

Ministerstvo priemyslu a obchodu ako ústredný koordinačný orgán pre plán obnovy a odolnosti Česka a jeho vykonávanie zodpovedá za celkovú koordináciu a monitorovanie plánu. Pôsobí najmä ako koordinačný orgán na monitorovanie pokroku pri dosahovaní míľnikov a cieľov, ak je to vhodné, na vykonávanie overovaní zo strany riadiaceho orgánu a na poskytovanie správ a žiadostí o platby. Koordinuje podávanie správ o míľnikoch a cieľoch, príslušných ukazovateľoch, ale aj kvalitatívnych finančných informáciách a iných údajoch, napríklad o konečných príjemcoch. Kódovanie údajov prebieha v decentralizovaných systémoch medzi rôznymi vlastníkami komponentov, ktorí sú povinní oznamovať požadované údaje koordinačnému orgánu.

Česko v súlade s článkom 24 ods. 2 nariadenia (EÚ) 2021/241 po splnení príslušných dohodnutých míľnikov a cieľov uvedených v oddiele 2.1 tejto prílohy predloží Komisii riadne odôvodnenú žiadosť o vyplatenie finančného príspevku. Česko zabezpečí, aby Komisia mala na požiadanie úplný prístup k príslušným podkladovým údajom, ktoré podporujú riadne odôvodnenie žiadosti o platbu, a to na účely posúdenia žiadosti o platbu v súlade s článkom 24 ods. 3 nariadenia (EÚ) 2021/241, ako aj na účely auditu a kontroly.