EURÓPSKA
KOMISIA

V Bruseli 20. 11. 2025
COM(2025) 720 final

ANNEX

PRÍLOHA

k

Návrhu VYKONÁVACIEHO ROZHODNUTIA RADY,

ktorým sa mení vykonávacie rozhodnutie z 8. septembra 2021 o schválení posúdenia plánu obnovy a odolnosti Česka

{SWD(2025) 376 final}

PRÍLOHA

ODDIEL 1: REFORMY A INVESTÍCIE V RÁMCI PLÁNU OBNOVY A ODOLNOSTI

A. ZLOŽKA 1.1: DIGITÁLNE SLUŽBY PRE OBČANOV A PODNIKY

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 dosť“.

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 predanú krajinu č. 1 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 usmernia 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 tohto opatrenia je vytvoriť kvalitnejší rámec pre správu údajov verejnej správy. Reforma pozostáva z ukončenia auditu údajov ústredných orgánov štátnej správy a prijatia stratégie kontrolovaného prístupu k údajom.

Reforma 2: služby elektronického zdravotníctva

Cieľom tohto opatrenia je ďalej digitalizovať sektor zdravotníctva. Opatrenie spočíva v zavedení nových alebo modernizovaných služieb telemedicíny alebo elektronického zdravotníctva a prepojení poskytovateľov zdravotnej starostlivosti so systémom interoperability.

Investícia 1: Úplná prevádzka jednotnej digitálnej brány

Cieľom tohto opatrenia je zjednodušiť prístup občanov a podnikov k digitálnym verejným službám. Investícia pozostáva z prijatia projektov, ktoré budujú jednotnú digitálnu bránu, a projektov digitalizácie, ktoré zjednodušujú prístup občanov a podnikov k digitálnym verejným službám a pripojeniu informačného systému.

Investícia 2: Rozvoj otvorených údajov a verejného dátového fondu

Z investície sa financujú projekty zamerané na zlepšenie kvality národného katalógu otvorených údajov: uverejnenie 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, ktorí 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 k informáciám koncovým používateľom. Tento portál je prepojený s portálom pre občanov. Okrem toho sa ďalej zvýši transparentnosť a efektívnosť vybavením pojednávacích miestností zariadeniami na záznam audiovizuálnych údajov s cieľom umožniť digitalizáciu záznamov o súdnych pojednávaniach.

Táto investícia sa implementuje do 31. decembra 2023.

Investícia 4: Digitálne služby pre koncových používateľov v sociálnej oblasti

Cieľom opatrenia je podporiť online podávanie žiadostí o príspevky na bývanie a úplnú elektronickú výmenu údajov s koncovými používateľmi v oblasti sociálnych služieb a zamestnanosti. Investícia pozostáva z modernizácie samoobslužného portálu úradu práce.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	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 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	Ukončenie auditu údajov ústredných orgánov štátnej správy (spolu 32 inštitúcií) a prijatie koncepčného dokumentu stratégie vládou				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Dátový audit 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.
3	Reforma 2: služby elektronického zdravotníctva	Míľnik	Vymedzenie noriem interoperability v súlade s európskym rámcom interoperability pre elektronické zdravotníctvo a vymedzenie pravidiel, ktorými sa riadi telemedicína	Prijatie noriem a pravidiel ministerstvom zdravotníctva				ŠTVRŤROK	2022	Opatrenie stanovuje normy, pravidlá a požiadavky, ktorými sa riadi interoperabilita poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, a slúži ako základ na prispôsobenie systémov zdravotnej starostlivosti. Na definovanie podmienok poskytovania týchto služieb sa stanovia pravidlá, ktorými sa riadia služby telemedicíny.
4	Reforma 2: služby elektronického zdravotníctva	Cieľ	Prijatie projektov poskytujúcich nové služby telemedicíny a elektronického zdravotníctva		Prijaté projekty telemedicíny a elektronického zdravotníctva	0	8	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Prijatie projektov nových služieb telemedicíny a elektronického zdravotníctva verejným obstarávateľom alebo verejnými obstarávateľmi.
6	Reforma 2: služby elektronického zdravotníctva	Cieľ	Pripojenie poskytovateľov zdravotnej starostlivosti k systému interoperability			0	10	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Pripojenie najmenej desiatich poskytovateľov zdravotnej starostlivosti k interoperabilnému systému podľa pravidiel interoperability pre služby elektronického zdravotníctva.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
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 ŠTVRŤROK	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 vyvinutom 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 ŠTVRŤROK	2023	Dokončenie nových informačných systémov pre tieto projekty: DPP – Databáza informačných povinností, Zoznam forenzných expertov a tlmočníkov, klientská 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 ŠTVRŤROK	2024	Dokončia sa aspoň tieto projekty: Rozvoj digitálneho registra; Jednotný portál kontrolných záznamov (JePEK); SIS_2 Nástroje na centrálne spracovanie štatistickej úlohy; verejná časť (fáza 1) portálu NUKIB.
10	Investícia 1: Úplná prevádzka jednotnej digitálnej brány	Cieľ	Schválené projekty digitalizácie		Počet projektov	0	10	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Cieľom najmenej 10 projektov prijatých verejným obstarávateľom alebo verejnými obstarávateľmi je zjednodušiť prístup občanov a podnikov k digitálnym verejným službám a pripojeniu informačných systémov.
11	Investícia 2: Rozvoj otvorených údajov a verejného dátového fondu	Míľnik	Rozšírenie národného katalógu otvorených údajov s pokročilými funkciami	Rozšírený národný katalóg otvorených údajov s pokročilými funkciami a službami				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Vo vnútroštátnom katalógu otvorených údajov sa zaregistrujú a uverejnia otvorené a verejné údaje a informácie z celej verejnej správy na jednom mieste. Má pokročilé funkcie vyhľadávania a služieb vrátane uverejňovania zoznamov kódov vo verejnom dátovom fonde.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
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 ŠTVRŤROK	2022	Cieľ povedie k zvýšeniu počtu nových subjektov zverejňujúcich otvorené údaje vo verejnej správe o 77.
245	Investícia 2: Rozvoj otvorených údajov a verejného dátového fondu	Cieľ	Zvýšenie počtu nových alebo vylepšených súborov otvorených údajov uverejnených v národnom katalógu otvorených údajov		Počet súborov údajov	0	125	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	125 nových alebo vylepšených súborov otvorených údajov (napríklad zoznamy kódov, záväzné údaje alebo štatistické údaje) uverejnených v národnom 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 ŠTVRŤROK	2023	Opatrením sa vytvorí nový justičný portál prepojený s občianskym portálom. Funkcie a dizajn sa vymedzia na základe posúdenia potrieb a používateľských prieskumov. Prepracovanie portálu Justice.cz sa realizuje v 8 balíkoch tematicky podobných stránok. Očakáva sa, že každý balík bude pozostávať z fázy prieskumu zameranej 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	1 100	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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 úradu práce	Modernizovaný samoobslužný portál				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Prijatie modernizácie samoobslužného portálu úradu práce s najmenej tromi funkciami verejným obstarávateľom alebo verejnými obstarávateľmi.

B. ZLOŽKA 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 IT systémov verejnej správy a podporiť a umožniť 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 informačné systémy s cieľom znížiť zložitosť postupov pre spoločnosti a občanov a zabezpečiť 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 2020 1, podľaktorého Česko posilní zavádzanie služieb elektronického zdravotníctva, a odporúčania pre danú krajinu 2020 3, 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 usmernia 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

Cieľom tohto opatrenia je podporiť projekty, ktorých cieľom je aktualizovať a prepojiť backendové informačné systémy s cieľom umožniť nové a vylepšené služby občanom a podnikom v oblasti politiky zamestnanosti, sociálneho zabezpečenia, lekárskeho posúdenia, štatistiky, pasov a víz a služieb. Toto opatrenie pozostáva z projektov, ktorých výsledkom je vytvorenie alebo modernizácia celkovo najmenej desiatich informačných systémov.

Investícia 2: Vývoj základných registrov a zariadení pre elektronickú verejnú správu

Cieľom tohto opatrenia je podporiť rozvoj digitálnej infraštruktúry pre verejnú správu. Toto opatrenie pozostáva z nového dátového centra, cloudu elektronickej verejnej správy pre počítačové služby a projektov modernizácie základných registrov a zariadení pre elektronickú verejnú správu, ktoré môžu okrem iného zahŕňať zvýšenie kapacity siete a kybernetickej bezpečnosti, modernizáciu vnútroštátneho certifikačného orgánu, rozšírenie dátových centier a uchovávania, modernizáciu kľúčových registrov, zlepšenie národného bodu identity a autentifikácie a vývoj interoperabilných systémov a rozhraní.

Investícia 3: Kybernetická bezpečnosť

Cieľom investície je zvýšiť kybernetickú bezpečnosť infraštruktúry a informačných systémov v oblasti IKT verejnej správy a zdravotnej starostlivosti. Opatrenie zahŕňa projekty zamerané na i) modernizáciu a rozšírenie kapacity polície odhaľovať a identifikovať bezpečnostné incidenty a incidenty v oblasti IKT a reagovať na ne a ii) posilnenie kybernetickej bezpečnosti informačných systémov.

Reforma 1: Kompetenčné centrá na podporu elektronickej verejnej správy, kybernetickej bezpečnosti a elektronického zdravotníctva

Cieľom tohto opatrenia je poskytovať konzultačné služby a spoločné normy v celej verejnej správe s cieľom zabezpečiť jednotné vykonávanie opatrení v rámci komponentov 1.1 a 1.2. Toto opatrenie spočíva v zriadení troch kompetenčných centier (kybernetická bezpečnosť; elektronické zdravotníctvo; kompetenčné centrá pre elektronickú verejnú správu) vo verejnej správe.

Reforma 2: Vývoj systémov na podporu elektronického zdravotníctva

Cieľom tohto opatrenia je urýchliť a uľahčiť vytvorenie koherentnej infraštruktúry elektronického zdravotníctva. Opatrenie spočíva v rozšírení spoločného zaznamenávania liekov (elektronický lekársky predpis) na omamné a psychotropné látky a elektronické poukážky na zdravotnícke pomôcky, ako aj v projektoch na konsolidáciu a zlepšenie infraštruktúry elektronickej zdravotnej starostlivosti, ktoré môžu okrem iného zahŕňať odbornú prípravu zdravotníckych pracovníkov v oblasti používania systémov elektronického zdravotníctva alebo vzdelávacích činností.

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: Vývoj informačných systémov v sociálnej oblasti

Cieľom tohto opatrenia je modernizovať informačné systémy verejnej správy v oblasti sociálnej politiky. Toto opatrenie pozostáva z modernizácie najmenej šiestich informačných systémov.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
15	Investícia 1: Vývoj informačných systémov	Míľnik	Zavedenie a prevádzka systémov CzechPOINT 2.0 a CAAIS	Funguje systém CzechPOINT 2.0 (vo vzťahu k občanom a úradníkom) a centrálny autentifikačný priestor verejnej správy, tzv. CAAIS (pre úradníkov).				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2022	V rámci tohto míľnika sa zavedie systém CzechPOINT 2.0, ktorý verejnosti poskytne škálu asistenčných služieb, výpisy z informačných systémov verejnej správy a možnosť predložiť vyplnené formuláre štátnej správe alebo komunikovať s ňou. Míľnik zahŕňa aj informačný systém pre centrálne overovanie (nazývaný CAAIS). Míľnik sa považuje za splnený, keď sa obe časti implementujú a budú dostupné koncovým používateľom.
16	Investícia 1: Vývoj informačných systémov	Míľnik	Úspešná modernizácia a prevádzka systému ePassport (systém ePasy) a vízového systému EVC2	Zmena systému ePasy podľa zmeneného zákona o cestovných dokladoch a modernizácia vízového systému EVC2				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2022	Informačný systém programu ePasy sa upravuje podľa novely zákona č. 329/1999 Z. z. o cestovných dokladoch a je dostupný koncovým používateľom. Vízový systém EVC2 sa zmodernizuje o funkcie krátkodobých a dlhodobých víz v súlade so systémom vstup/výstup (EES) a je k dispozícii na testovanie podľa programu euINIS.
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	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Cieľ sa dosiahne, keď sa zadajú zákazky aspoň na tieto projekty: 1. Centralizácia systému pre samostatne zárobkovo činné osoby 2. Elektronická výmena informácií o sociálnom zabezpečení 3. Portál a formuláre 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: Vývoj informačných systémov	Cieľ	Nové alebo modernizované informačné systémy		Počet informačných systémov	0	8	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Osem nových alebo modernizovaných informačných systémov verejnej správy akceptovaných verejným obstarávateľom alebo verejnými obstarávateľmi.
20	Investícia 2:	Míľnik	Dokončenie plne	Úspešné testovanie				ŠTVRTÝ	2022	Míľnik sa považuje za dosiahnutý, keď bude nové

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	Vývoj základných registrov a zariadení pre elektronickú verejnú správu		funkčného softvérovo vymedzeného dátového centra vrátane dátových kontajnerov	a prijatie nového dátového centra ministerstvom práce a sociálnych vecí				ŠTVRŤROK		dátové centrum plne funkčné a sprístupnené koncovým používateľom.
21	Investícia 2: Vývoj základných registrov a zariadení pre elektronickú verejnú správu	Míľnik	Projekty modernizácie základných registrov a zariadení pre elektronickú verejnú správu	Preberacie protokoly				ŠTVRŤROK	2025	Akceptačné protokoly vydané verejnými obstarávateľmi pre najmenej 10 projektov, ktorými sa modernizujú základné registre a zariadenia pre elektronickú verejnú správu. Podporované činnosti môžu okrem iného zahŕňať zvýšenie kapacity siete a kybernetickej bezpečnosti, modernizáciu vnútroštátneho certifikačného orgánu, rozšírenie dátových centier a uchovávania, modernizáciu kľúčových registrov, zlepšenie národného bodu identity a autentifikácie a vývoj interoperabilných systémov a rozhraní.
22	Investícia 2: Vývoj základných registrov a zariadení pre elektronickú verejnú správu	Míľnik	Komunikačnéa IT systémy pre dátové centrum Zeleneč	Akceptované komunikačné a IT systémy				ŠTVRŤROK	2026	Prijatie komunikačnýcha informačných systémov pre dátové centrum Zeleneč verejným obstarávateľom alebo verejnými obstarávateľmi. Patrí sem softvér pre cloud computing a cloudový portál elektronickej verejnej správy.
23	Investícia 3: Kybernetická bezpečnosť	Míľnik	Modernizácia systému riadenia bezpečnostných informácií a udalostí polície Česka a rozšírenie jeho používania na ochranu kybernetickej bezpečnosti piatich ďalších informačných systémov	Uvedenie plne funkčného a modernizovaného systému riadenia bezpečnostných informácií a udalostí a ďalších piatich informačných systémov vybraných na základe štúdie rizík a uskutočniteľnosti do prevádzky.				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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 prijatých projektov v oblasti kybernetickej bezpečnosti		Počet projektov	0	60	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Najmenej 60 projektov kybernetickej bezpečnosti akceptovaných verejným obstarávateľom alebo verejnými obstarávateľmi.
25	Reformy 1: Kompetenčné centrá na podporu	Míľnik	Úplná prevádzka troch kompetenčných centier poskytujúcich	Kompetenčné centrá sa považujú za plne funkčné hneď, ako				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2022	Tri kompetenčné centrá v oblasti elektronickej verejnej správy, kybernetickej bezpečnosti a elektronického zdravotníctva poskytujú orgánom

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	elektronickej verejnej správy, kybernetickej bezpečnosti a elektronického zdravotníctva		konzultačné služby orgánom vykonávajúcim zmeny v informačných systémoch a ekosystéme elektronickej verejnej správy uvedené v komponentoch 1.1 a 1.2	verejné orgány predložia a strediská kompetencií schvália oficiálne žiadosti o poradenské služby.						konzultačné a poradenské služby pri vykonávaní projektov v rámci komponentov 1.1 a 1.2.
27	Reforma 2: Vývoj systémov na podporu elektronického zdravotníctva	Míľnik	Rozšírenie spoločného zaznamenávania liekov (elektronický predpis) na omamné a psychotropné látky a na elektronické poukážky na zdravotnícke pomôcky	Funkcie elektronického predpisu sa rozširujú o predpisy pre omamné látky a psychotropné látky a o predpisovanie poukážok na zdravotnícke pomôcky.				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Týmto opatrením sa rozširujú existujúce funkcie elektronického predpisu, ktoré umožňujú predpisovanie omamných a psychotropných látok a poukážok na nákup zdravotníckych pomôcok.
28	Reforma 2: Vývoj systémov na podporu elektronického zdravotníctva	Míľnik	Prijatie projektov elektronického zdravotníctva	Preberacie protokoly				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Prijatie 6 projektov elektronického zdravotníctva verejným obstarávateľom alebo verejnými obstarávateľmi.
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				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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 novovybavených a pripojených konferenčných miestností v justičnom systéme s cieľom umožniť videokonferencie		Počet konferenčných miestností	170	470	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2022	Opatrením sa zvýši počet konferenčných miestností vybavených videokonferenčnými nástrojmi.
31	Investícia 4: Vytváranie podmienok pre	Cieľ	Zvýšenie kapacity uchovávania údajov		Vetabajt	0	2	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Opatrením sa zvýši kapacita uchovávania údajov ministerstva spravodlivosti, čím sa posilní infraštruktúra pre digitálne pracovisko a prácu na

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	digitálnu justíciu									diaľku.
249	Investícia 6: Vývoj informačných systémov v sociálnej oblasti	Cieľ	Modernizované informačné systémy v oblasti sociálnej politiky		Počet	0	6	ŠTVRŤROK	2026	Prijatie modernizácie 6 informačných systémov v oblasti sociálnej politiky verejným obstarávateľom alebo verejnými obstarávateľmi.

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

Investícia 5: Navýšenie investícií do kybernetickej bezpečnosti

Cieľom opatrenia je navýšiť investície do kybernetickej bezpečnosti v rámci nenávratnej finančnej podpory. Opatrenie spočíva vo zvýšení počtu podporovaných projektov na zvýšenie kybernetickej bezpečnosti informačných systémov.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
247	Investícia 5: 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	Uverejnenie výzvy na predkladanie projektov				ŠTVRŤROK	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	Počet akceptovaných projektov kybernetickej bezpečnosti posilňujúcich kybernetickú bezpečnosť vo verejnej správe		Počet projektov		10	ŠTVRŤROK	2026	Najmenej 10 projektov kybernetickej bezpečnosti akceptovaných verejným obstarávateľom alebo verejnými obstarávateľmi.

C. ZLOŽKA 1.3: DIGITÁLNE SIETE S VYSOKOU KAPACITOU

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti podporuje riešenie výzvy zavádzania sietí s veľmi vysokou kapacitou 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 odporúčania predanú krajinu, podľa ktorého Česko zameria hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na digitálnu infraštruktúru (odporúčanie pre danú krajinu 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 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 usmernia 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 tohto opatrenia je sprístupniť informácie o fyzickej infraštruktúre a stavebno-inžinierskych prácach v oblasti elektronických komunikácií. Toto opatrenie pozostáva z i) nadobudnutia účinnosti potrebných právnych predpisov na vytvorenie databáz investičných projektov, ii) digitalizácie informácií o základnej priestorovej situácii, dopravnej a technickej infraštruktúre a iii) meraní kvality siete.

Reforma 2: Podpora rozvoja ekosystému 5G

Cieľom tohto opatrenia je vypracovať strategický rámec pre spoločné využívanie infraštruktúry pre siete 5G. Toto opatrenie pozostáva z uverejňovania štúdií, ktoré sa zaoberajú kľúčovými otázkami pri zavádzaní sietí 5G, a z uverejňovania usmernení zameraných na uľahčenie spoločného využívania a zavádzania sietí 5G.

Investícia 1: Budovanie vysokokapacitného prepojenia

Cieľom tohto opatrenia je podporiť výstavbu sietí s veľmi vysokou kapacitou pripojenia (VHCN). Toto opatrenie spočíva v pripojení 230 základných zúčtovacích jednotiek k sieťam s veľmi vysokou kapacitou.

[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.

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

Cieľom tohto opatrenia je zlepšiť pokrytie dopravných koridorov sieťou 5G. Toto opatrenie pozostáva z výstavby nových základných vysielacích a prijímacích staníc (BTS) na vybraných železničných koridoroch, uľahčenia technických riešení pre pokrytie 5G v železničných vozňoch a inštalácie kooperatívneho inteligentného dopravného systému pre prípad použitia v železničnej doprave (C-ITS).

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

Cieľom tohto opatrenia je zvýšiť pokrytie sieťou 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. Toto opatrenie pozostáva z výstavby 30 základných vysielacích a prijímacích staníc pre 5G.

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

Cieľom tohto opatrenia je podporiť výskum, vývoj a inovácie súvisiace so sieťami a službami 5G. Toto opatrenie spočíva v prijímaní správ o projektoch týkajúcich sa sietí alebo aplikácií 5G.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
32	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	Ustanovenie v právnych predpisoch o nadobudnutí účinnosti				ŠTVRŤROK	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	Míľnik	Údaje pre technické mapy	Získavanie a prijímanie údajov				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Získavanie a akceptovanie údajov o polohe alebo technických informácií o fyzickej infraštruktúre, napríklad pre objekty základnej priestorovej situácie alebo dopravnú alebo technickú infraštruktúru.
35	Reforma 1: Zlepšenie prostredia pre zavádzanie elektronických komunikačných sietí	Míľnik	Merania kvality siete	Výsledky meraní sú k dispozícii online				ŠTVRŤROK	2025	Výsledky merania kvality siete vo všetkých 76 okresoch a Prahe sú k dispozícii online.
36	Reforma 2: Podpora rozvoja ekosystému 5G	Cieľ	Uverejnenie štúdií zameraných na zlepšenie zavádzania sietí 5G ministerstvom priemyslu a obchodu		Počet	0	25	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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. • 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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										• spektra využiteľného pre siete 5G. • využívanie frekvenčného pásma 26 GHz pre sieť 5G. • možnosti spoločného využívania pasívnej a aktívnej 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	Uverejnenie usmernení				ŠTVRŤROK	2025	Usmernenia o zavádzaní sietí 5G sa uverejnia.
38	Investícia 1: Budovanie vysokokapacitného prepojenia	Míľnik	Udeľovanie rozhodnutí o grante na pripojenie adresových bodov k sieti s veľmi vysokou kapacitou ministerstvom priemyslu a obchodu	Oznámenie ministerstva priemyslu a obchodu o udelení rozhodnutí o udelení grantu na pripojenie adresných bodov k sieti s veľmi vysokou kapacitou (VHCN)				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Oznámenie o udelení rozhodnutí o udelení grantu na pripojenie adresových bodov k sieti s veľmi vysokou kapacitou (VHCN). Výzvy obsahujú vymedzenie oprávnených výdavkov, modely hodnotenia a kritériá výberu a hodnotenia projektov, pravidlá pre žiadateľov a príjemcov a usmernenia o veľkoobchodných ponukách.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
39	Investícia 1: Budovanie vysokokapacitného prepojenia	Míľnik	Pripojenie základných zúčtovacích jednotiek k sieti s veľmi vysokou kapacitou	pripojenie základných zúčtovacích jednotiek				ŠTVRŤROK	2026	230 základných zúčtovacích jednotiek musí byť pripojených k sieťam s veľmi vysokou kapacitou.
40	Investícia 2: Pokrytie koridorov 5G a podpora rozvoja 5G	Míľnik	Technológie 5G pre železnice	Konštrukcia BTS, pokrytie vozňov, inštalácia C-ITS				ŠTVRŤROK	2026	Investícia zahŕňa: - vybuduje sa deväť základných vysielacích a prijímacích staníc (BTS) a jeden tunel musí byť vybavený drôtmi pre 5G. - Pokrytie signálom 5G zlepšené pre 350 železničných vozňov - Inštalácia inteligentného dopravného systému pre prípad použitia v železničnej doprave (C-ITS)
43	Investícia 3: Podpora rozvoja mobilnej infraštruktúry 5G v bielych vidieckych oblastiach s vysokou náročnosťou na investície	Míľnik	Udeľovanie rozhodnutí o grante na prepojenie obcí s vysokokapacitným pripojením	Oznámenie ministerstva priemyslu a obchodu o udelení rozhodnutí o grante na prepojenie obcí s vysokokapacitným prepojením				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Oznámenie o udelení rozhodnutí o udelení grantu na prepojenie 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 zohľadňujú usmernenia orgánu BEREC o sieťach s veľmi vysokou kapacitou. Obce sa nachádzajú 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. 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	Výstavba základňových vysielačov a prijímačov		Počet	0	30	ŠTVRŤROK	2026	Vybuduje sa 30 nových základňových vysielačov a prijímačov.
45	Investícia 4: Činnosti vedeckého výskumu súvisiace s rozvojom sietí a služieb 5G	Míľnik	Udeľovanie rozhodnutí o grante na projekty vedeckého výskumu súvisiace so sieťami 5G	Oznámenie ministerstva priemyslu a obchodu o udelení				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Oznámenie ministerstva priemyslu a obchodu o udelení rozhodnutí o grante na projekty vedeckého výskumu súvisiace so sieťami 5G. Projekty sa zameriavajú na používanie aplikácií 5G v priemysle a službách podporujúcich používanie technológií, okrem iného

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
				rozhodnutí o grante na projekty vedeckého výskumu súvisiace so sieťami 5G						napríklad automatizáciu, robotizáciu, umelú inteligenciu alebo virtuálnu či rozšírenú realitu. Potenciálnymi príjemcami sú podniky alebo verejné výskumné organizácie.
46	Investícia 4: Činnosti vedeckého výskumu súvisiace s rozvojom sietí a služieb 5G	Míľnik	Projekt týkajúci sa sietí 5G	Prijímanie správ o projektoch				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Orgány akceptujú najmenej 22 správ o projektoch príjemcov.

D. ZLOŽKA 1.4: DIGITÁLNA EKONOMIKA A SPOLOČNOSŤ, INOVAČNÉ ŠTARTY A NOVÉ TECHNOLÓGIE

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 odporúčania pre danú krajinu č. 3, 2020,podľa ktorého Česko podporí malé a stredné podniky väčším využívaním finančných nástrojov na zabezpečenie podpory likvidity, na zameranie investícií na digitálnu transformáciu, najmä na vysokokapacitnú digitálnu infraštruktúru a technológie, a na zabezpečenie prístupu inovačných firiem k financovaniu a zlepšenie verejno-súkromnej spolupráce 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 usmernia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01). Výsledky procesu výskumu a inovácie musia byť najmä technologicky neutrálne na úrovni ich uplatňovania (t. j. musia sa uplatňovať na všetky dostupné technológie vrátane technológií s nízkym vplyvom) a opatrením sa ex ante vylúči výskum a inovácia 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 k zásade „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 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 podporia činnosti uľahčujúce certifikačné procesy alebo nákup vybavenia so zameraním na aeronautiku a zdravotnícke pomôcky. Zložka 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 k dispozícii zainteresovaným stranám.

Reforma sa vykoná do 31. decembra 2024.

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

Cieľom tejto investície je zriadiť Stredoeurópske stredisko pre monitorovanie digitálnych médií (CEDMO). Toto opatrenie pozostáva zo zriadenia konzorcia, rozšírenia jeho činností a uverejnenia štúdií o dezinfekcii a umelej inteligencii.

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

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

Investícia sa dokončí do 30. júna 2024.

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

Cieľom tejto investície je ukázať praktické uplatňovanie digitálnych technológií v mestách alebo priemysle. Toto opatrenie pozostáva z projektov decentralizácie v prípadoch použitia 5G a alternatívnych technológií.

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 bude otvorená pre návrhy projektov zameraných na projekty lekárskeho výskumu a vývoja súvisiace s ochorením COVID-19, ktoré dosiahli štádium takmer úplného dokončenia, certifikácie alebo právnej ochrany. Druhá výzva je otvorená pre projekty zamerané na digitálne technologické riešenia na riešenie hospodárskych a sociálnych dôsledkov 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: Fond fondov na rozvoj investícií pred začatím činnosti, strategických digitálnych technológií alebo spin-off podnikov

Cieľom tejto investície je podporiť rizikový kapitál a digitálnu transformáciu hospodárstva. Pozostáva z fondu fondov spravovaných Európskym investičným fondom, ktorý okrem iného investuje do (predbežných) počiatočných investícií, strategických digitálnych technológií alebo spin-off podnikov.

Investícia 10: Internacionalizácia podnikov

Cieľom tejto investície je podporiť podniky v ich úsilí expandovať do zahraničia. Toto opatrenie pozostáva z poskytovania služieb, okrem iného vrátane odbornej prípravy, poradenských a konzultačných služieb podnikom so zameraním na expanziu do zahraničia.

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

Cieľom tejto investície je poskytnúť testovacie prostredie pre výrobky a služby spoločností pôsobiacich v oblasti finančných technológií. Toto opatrenie spočíva v spustení experimentálneho regulačného prostredia a účasti spoločností v takomto prostredí.

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.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
47	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	Zriadenie výboru (a súvisiacej pracovnej skupiny) zodpovedného za koordináciu vnútroštátnych zainteresovaných strán pri príprave projektov digitálnej transformácie českého hospodárstva				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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, ktorá dohliada na vykonávanie noriem EÚ pre štáty startupov v rámci tejto zložky. Tento míľnik 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	Míľnik	Zriadenie a vymenovanie certifikačnej siete	Vytvorenie siete certifikačných orgánov, technických expertov a zapojených spoločností pre strategické odvetvia.				ŠTVRŤROK	2023	Vytvorenie jednotného kontaktného miesta na výmenu najlepších postupov, vyhľadávanie aktuálnych 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 ŠTVRŤROK	2024	50 spoločností dostane podporu na získanie certifikácie. Vytvoria a sprístupnia sa vzdelávacie kurzy o certifikácii.
51	Investícia 2: Európske centrum pre monitorovanie digitálnych médií (EDMO)	Míľnik	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 ŠTVRŤROK	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)	Míľnik	Spustenie rozšíreného centra CEDMO	Podpísanie dohody o grante				ŠTVRŤROK	2024	Dohoda o grante pre rozšírené centrum digitálnych médií ako súčasť siete EDMO sa podpíše pre tri nové podporované činnosti.
52	Investícia 2: Európske centrum pre monitorovanie digitálnych médií (EDMO)	míľnik	Uverejňovanie výsledkov výskumu strediskom CEDMO	Uverejnené štúdie				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Stredisko CEDMO uverejňuje výsledky svojich výskumných činností (štúdií) so zameraním na: — Rozšírenie trendov a indexu CEDMO — Aplikovaný výskum na vývoj nástroje umelej inteligencie — Riziká spojené s umelou inteligenciou — Používanie nástrojov umelej inteligencie na podporu transformácie médií — Regulácia využívania umelej inteligencie v médiách

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
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 využitia pre MSP	Podpísanie dohody o grante				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Na implementáciu 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 môžu ponúkať digitálne dlhopisy prostredníctvom EBSI.		Počet	0	190	ŠTVRŤROK	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: Demonštračné aplikačné projekty 5G pre mestá a priemyselné oblasti	Cieľ	Vývoj a prevádzka referenčných aplikácií pre inteligentné mestá		Počet	0	5	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2022	Päť referenčných žiadostí ako súčasť programu Inteligentné mestá, ktoré sa majú dokončiť
58	Investícia 6: Demonštračné aplikačné projekty 5G pre mestá a priemyselné oblasti	Cieľ	Prípady použitia pre obce alebo priemysel		Počet	0	47	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Orgány akceptujú prípady použitia 5G alebo alternatívnych technológií pre obce alebo priemysel.
59	Investícia 7: Český program Rise-Up	Cieľ	Podpora projektov zameraných na inovácie v oblasti medicínskych a digitálnych riešení s cieľom vyrovnať sa s následkami pandémie COVID-19 a jej hospodárskymi a sociálnymi dôsledkami		Počet	0	30	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Podpora projektov lekárskeho výskumu súvisiacich s ochorením COVID-19 a pri vypracúvaní projektov a projektov zameraných na digitálne riešenia na riešenie hospodárskych a sociálnych dôsledkov krízy vo forme grantovej podpory de minimis. Zadávanie zákaziek projektom vybraným v rámci súťažných výziev na predkladanie návrhov uvedených v tomto cieli sa uskutočňuje v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.
60	Investícia 8: Podpora podnikania a inovatívnych firiem	Cieľ	Počet podporených spoločností, podnikateľov a jednotlivcov		Počet	0	450	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Spoločnostiam, podnikateľom a jednotlivcom sa majú poskytnúť mentorské, konzultačné alebo poradenské služby alebo odborná príprava na podporu podnikania a validácie podnikateľských plánov.
61	Investícia 9: Fond fondov na rozvoj investícií pred začatím činnosti, strategických digitálnych technológií alebo spin-off podnikov	Míľnik	Prevod finančných prostriedkov	Osvedčenie o prevode a podpísané právne dohody so správcami fondov				ŠTVRŤROK	2026	Česko prevedie minimálnu sumu 54 983 897 EUR pre Európsky investičný fond na fond fondov zameraný na kapitálové nástroje pre digitálne technológie. EIF uzavrie právne dohody o financovaní so správcami fondov vo výške potrebnej na využitie 100 % investícií z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										do mechanizmu (s prihliadnutím na poplatky za správu). Právna dohoda medzi Českom a EIF musí obsahovať požiadavku na opätovné investovanie spätných tokov v súlade s investičnou politikou nástroja. V následnej investičnej politike finančného nástroja sa vyžaduje 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 použitia[2]; 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[3]; III) činnosti a aktíva súvisiace so skládkami odpadu, spaľovňami[4] a mechanickými biologickými čistiarňami[5]; a iv) činnosti a aktíva, pri ktorých môže dlhodobé zneškodňovanie odpadu poškodiť životné prostredie; a požadovať overenie právneho 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 tých, ktoré sú oslobodené od overovania

[2] 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).

[3] 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 prideľovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

[4] 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

[5] 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 prispôsobenie triedeného odpadu na činnosti recyklácie kompostovaného biologického odpadu a anaeróbnej digescie 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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										udržateľnosti.
63	Investícia 10: Internacionalizácia podnikov	Cieľ	Podpora pre podniky		Počet	0	90	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Podnikom sa majú poskytovať služby, okrem iného vrátane odbornej prípravy, poradenstva alebo služieb zameraných na rozširovanie podnikov v zahraničí.
64	Investícia 11: Experimentálne digitálne regulačné prostredie v súlade s prioritami EÚ	Míľnik	Spustenie digitálneho experimentálneho regulačného prostredia	Zriadenie experimentálneho prostredia v prioritných regulovaných oblastiach, ako sú finančné technológie (na základe balíka digitálnych financií), technológia distribuovanej databázy transakcií (DLT)				ŠTVRŤROK	2024	Experimentálne prostredie pre digitálne regulačné orgány s pilotným zameraním v oblasti finančných technológií a DLT sa považuje za aktívne a fungujúce, keď inovačné spoločnosti dokážu predložiť svoje žiadosti o testovanie projektov a produktov.
65	Investícia 11: Experimentálne digitálne regulačné prostredie v súlade s prioritami EÚ	Cieľ	Spoločnosti, ktoré sa zúčastňujú na experimentálnom prostredí		Počet	0	20	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	20 spoločností, ktoré sa zúčastňujú na experimentálnom prostredí.
66	Investícia 12: Budovanie kvantovej komunikačnej infraštruktúry	Cieľ	Vyplácanie finančných prostriedkov na optickú kvantovú sieť		EUR	0	4,7 milióna	ŠTVRŤROK	2026	Najmenej 4,7 milióna EUR sa vyplatí na výstavbu optickej kvantovej siete. Do tejto sumy sa nezapočítavajú žiadne sumy poskytnuté z iných programov alebo nástrojov Únie.

E. ZLOŽKA 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 riešenie odporúčania pre danú krajinu č. 3, 2020, podľa ktorého Česko zameria 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 usmernia 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 materiálovej 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 sprevádzkovať 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 prípadným ďalším krízam.

Reforma sa vykoná do 31. decembra 2025.

Investícia 1: Európske centrá digitálnych inovácií

Cieľom tohto opatrenia je podporiť digitálnu transformáciu podnikov a verejnej správy. Toto opatrenie pozostáva z grantovej podpory pre európske centrá digitálnych inovácií. Predpokladá sa spolufinancovanie z programu Digitálna Európa.

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 sektormi výskumu 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 vyvinuté technológie a aplikácie, aby ich mohli používať vo svojej prevádzke. Predpokladá sa spolufinancovanie z programu Digitálna Európa.

Investícia sa uskutoční do 31. decembra 2024.

Investícia 3: Digitálna transformácia podnikov

Cieľom tohto opatrenia je zvýšiť digitálne procesy v podnikoch. Toto opatrenie pozostáva z grantovej podpory digitálnej transformácie podnikov.

Investícia 5 – Dôležité projekty spoločného európskeho záujmu v oblasti mikroelektroniky a komunikačných technológií (granty)

Cieľom tejto investície je podporiť vytvorenie novej generácie mikroprocesorov, polovodičov a komunikačných technológií. Toto opatrenie pozostáva z finančnej podpory štyroch pilotných projektov, ktoré sa zúčastňujú na dôležitom projekte spoločného európskeho záujmu v oblasti mikroelektroniky a komunikačných technológií.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
68	Reforma 1: Vytvorenie platformy pre digitalizáciu hospodárstva	Míľnik	Vytvorenie platformy pre digitalizáciu hospodárstva	Spustenie prevádzky platformy				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 centrá digitálnych inovácií	Cieľ	Vyplácanie finančných prostriedkov európskym centrám digitálnych inovácií		EUR	0	8,4 milióna	ŠTVRŤROK	2025	Najmenej 8,4 milióna EUR sa vyplatí európskym centrám digitálnych inovácií na činnosti, ktoré poskytujú centrá 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 Európskemu referenčnému testovaciemu a experimentačnému nástroju		EUR	0	2,3 milióna	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Najmenej 2,3 milióna EUR sa vyplatí Európskemu referenčnému testovaciemu a experimentačnému zariadeniu za služby a činnosti, ktorých cieľom je 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 podnikov	Cieľ	Podpora podnikov pri digitálnej transformácii		Počet podnikov	0	377	ŠTVRŤROK	2025	377 podnikov dostane finančnú podporu na svoju digitálnu transformáciu.
255	Investícia 5: Dôležité projekty spoločného európskeho záujmu v oblasti mikroelektroniky a komunikačných technológií (granty)	Cieľ	Pilotné riešenia		Počet	0	4	ŠTVRŤROK	2026	Na každý projekt sa vytvorí jedno pilotné riešenie a 90 % finančných prostriedkov sa vyplatí.

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

Investícia 4 – Dôležité projekty spoločného európskeho záujmu v oblasti mikroelektroniky a komunikačných technológií (úvery)

Úverové navýšenie 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 zrealizuje do 30. júna 2024.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
254	Investícia 4: Dôležitý projekt spoločného európskeho záujmu v oblasti mikroelektroniky a komunikačných technológií	Míľnik	Podpísanie dohôd o grante	Podpísané dohody o grante				ŠTVRŤROK	2024	Dohoda o grante sa podpíše s vybranými spoločnosťami, ktoré sa zúčastňujú na projektoch IPCEI ME/CT.

F. ZLOŽKA 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 zlepší 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 usmernia 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

Cieľom reformy je zjednodušiť, urýchliť a digitalizovať postup udeľovania stavebných povolení. Reforma pozostáva z legislatívnych zmien na modernizáciu rámca udeľovania povolení (nadobudnutie účinnosti nového stavebného zákona) a poskytovania IT vybavenia kanceláriám budov.

Investícia 1: Využívanie výhod digitalizácie v oblasti územného plánovania a stavebnej politiky

Cieľom investície je pokročiť v digitalizácii v oblasti procesu udeľovania stavebných povolení a priestorového plánovania. Spočíva v uvedení šiestich informačných systémov do prevádzky vrátane stavebného portálu a geoportálu národného územného plánovania.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
72	Reforma 1: Zavádzanie nového stavebného zákona a zákona o územnom plánovaní do praxe	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nového stavebného zákona	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti nového stavebného zákona				TRETÍ ŠTVRŤROK	2021	Nový stavebný zákon, ktorým sa urýchli 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 úrady		Stavebné úrady alebo obce	0	620	TRETÍ ŠTVRŤROK	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 povoľovacích konaní		Percento	0	25	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Najmenej 25 % povoľovacích konaní začatých od 1. júla 2024 do 1. júla 2025 sa ukončí do 31. decembra 2025.
77	Investícia 1: Využívanie výhod digitalizácie v oblasti územného plánovania a stavebnej politiky	Cieľ	Nové alebo modernizované IT systémy v procese priestorového plánovania alebo udeľovania stavebných povolení		Počet	0	6	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	V oblastiach priestorového plánovania a stavebných povolení sa uvedie do prevádzky šesť alebo viac informačných systémov: Súčasťou týchto plánov sú aspoň: • Portál staviteľa • Geoportál národného územného plánovania

G. ZLOŽKA 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. Jeho cieľom je zlepšiť dôveru občanov a ich využívanie verejných služieb prostredníctvom online aplikácií. Komponent využíva synergie s komponentmi 1.1 a 1.2, ktoré sa zaoberajú aj otázkou lepšej digitalizácie verejnej sféry.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu 12023, 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 usmernia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Legislatívny akt o správe údajov a kontrolovanom prístupe k údajom

Cieľom tohto opatrenia je reformovať správu údajov vo verejnej správe. Opatrenie spočíva v prijatí nových právnych predpisov o správe údajov a kontrolovanom prístupe k údajom.

Investícia 2: Zlepšenie systému riadenia digitalizovaných služieb

Cieľom investície je optimalizovať digitalizované služby verejnej správy. Opatrenie pozostáva zo zriadenia pracovných skupín, vytvorenia informačných systémov, spojenia webových sídel ústredných orgánov štátnej správy pod spoločnou doménou (*gov.cz), sprístupnenia kontaktného centra verejnej správy a centrálneho dátového skladu.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
347	Reforma 1: Legislatívny akt o správe údajov a kontrolovanom prístupe k údajom	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho aktu o správe údajov a kontrolovanom prístupe k údajom	Ustanovenia aktu				ŠTVRŤROK	2026	Právne predpisy o správe údajov a kontrolovanom prístupe k údajom nadobúdajú účinnosť. Právne predpisy: • zriadiť vnútroštátny geoportál umožňujúci prístup k údajom o geopriestorových informáciách • uložiť verejným orgánom povinnosť katalogizovať svoje údaje a opísať ich pomocou záväzných noriem • vytvoriť právo na prístup k údajom na výskumné a politické účely, pokiaľ sú splnené podmienky stanovené zákonom, aj keď sú údaje inak chránené • vytvoriť právny základ pre prepojenie, opätovné použitie a výmenu údajov medzi verejnými orgánmi na výskumné a politické účely Na základe primeraných odôvodnení sa môže uplatňovať prechodné obdobie. Toto prechodné obdobie sa začína do augusta 2026 a súvisí s technickými alebo technologickými obmedzeniami.
256	Investícia 2: Zlepšenie systému riadenia digitalizovaných služieb	Míľnik	Zriadenie pracovných skupín	Zriadenie pracovných skupín				ŠTVRŤROK	2024	V rámci Vládnej rady pre informačnú spoločnosť sa zriaďujú tieto pracovné skupiny: 1. Pracovná skupina pre cloud computing 2. Pracovná skupina pre verejné obstarávanie

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
258	Investícia 2: Zlepšenie systému riadenia digitalizovaných služieb	Míľnik	Aktualizácia riadenia IKT vo verejnej správe	Akcie v oblasti riadenia IKT				ŠTVRŤROK	2026	Míľnik pozostáva z týchto opatrení: • Zriadi sa portál kompetenčných centier a systém dlhodobého riadenia IKT. • Webové sídla ústredných orgánov štátnej správy sú na *gov.cz. • Elektronické vzdelávanie o digitálnej komunikácii medzi verejnosťou a vládou je dostupné online. • Sprístupní sa kontaktné centrum verejnej správy. • Zriadi sa centrálny dátový sklad.

H. ZLOŽKA 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 danú krajinu č. 3, 2019), a odporúčania 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 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 usmernia 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, ktorou sa stanovia 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.

Investícia 1: Uplatňovanie moderných technológií na železničnú infraštruktúru

Cieľom investície je prispieť k digitalizácii železničnej dopravy, podporiť bezpečnosť dopravy a kvalitu poskytovaných služieb, optimalizovať kapacitu železničnej infraštruktúry a zabezpečiť medzinárodnú interoperabilitu. Pozostáva z 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.

- Dva projekty z vopred vymedzeného súboru projektov v zarážke vyššie do 30. júna 2024.
- Šesť ďalších projektov z vopred vymedzeného súboru projektov v zarážke vyššie, čím sa dokončí celkovo 41 km tratí pokrytých systémom GSM-R, 20 novoinštalovaných alebo spoľahlivejších BTS a zavedenie nových technológií a zariadení na riadenie železničnej dopravy.
- Pokrytie 67,6 km regionálnych tratí regionálnym zariadením vlakového zabezpečovača ETCS.

Investícia 2: Elektrifikácia železníc

Cieľom opatrenia je zvýšiť podiel prepravy nefosílneho 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 investície je chrániť životné prostredie a klímu tým, že prispeje k zvýšeniu podielu železničnej dopravy v nákladnej a osobnej doprave a k zlepšeniu energetickej efektívnosti železničných staníc. Investícia pozostáva z projektov týkajúcich sa modernizácie železničných tratí, rekonštrukcie železničných staníc a rekonštrukcie budov staníc.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
78	Reforma 1: Vytváranie alternatív cestnej dopravy náročnej na energiu a priestor	Míľnik	Schválenie plánov mobility	Schválenie plánu orgánmi zastupujúcimi mesto				ŠTVRŤROK	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 ŠTVRŤROK	2023	Vláda schváli novú koncepciu nákladnej dopravy, v ktorej sa stanovia 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	Schvaľovanie plánov dopravných služieb.	Schválenie prevádzkovateľmi verejnej dopravy				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Všetci prevádzkovatelia verejnej dopravy (štát, regióny a mestá prevádzkujúci verejnú dopravu) schvália päťročný plán dopravných služieb na základe vládou schválenej koncepcie verejnej dopravy.
83	Investícia 1: Uplatňovanie moderných technológií na železničnú infraštruktúru	Míľnik	Vymedzenie súboru projektov pre investíciu 1	Vymedzenie súboru projektov ministerstvom dopravy				ŠTVRŤROK	2022	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 zavádzanie nových technológií a zariadení na riadenie železničnej dopravy.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
84	Investícia 1: Uplatňovanie moderných technológií na železničnú infraštruktúru	Cieľ	Dokončenie dvoch projektov z vopred vymedzeného súboru projektov.		Počet projektov	0	2	ŠTVRŤROK	2024	Dokončenie dvoch projektov z vopred určeného súboru projektov 41 km tratí, na ktoré sa vzťahuje Globálny systém pre mobilné komunikácie – železnice (GSM-R), 20 novoinštalovaných alebo spoľahlivejších základňových vysielacích staníc (BTS) a zavedenie nových technológií a zariadení na riadenie železničnej dopravy.
85	Investícia 1: Uplatňovanie moderných technológií na železničnú infraštruktúru	Cieľ	Dokončenie šiestich ďalších projektov z vopred vymedzeného súboru projektov.		Počet projektov	2	8	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Dokončenie šiestich ďalších projektov (spolu 8) z vopred určeného 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 zavádzanie nových technológií a zariadení na riadenie železničnej dopravy.
348	Investícia 1: Uplatňovanie moderných technológií na železničnú infraštruktúru	Cieľ	Pokrytie 67,6 km tratí ETCS.		kilometre		67.6	ŠTVRŤROK	2026	Pokrytie 67,6 km regionálnych tratí regionálnym zariadením vlakového zabezpečovača ETCS.
86	Investícia 2: Elektrifikácia železníc	Míľnik	Vymedzenie súboru projektov pre investíciu 2	Vymedzenie súboru projektov ministerstvom dopravy				ŠTVRŤROK	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	ŠTVRŤROK	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.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
88	Investícia 2: Elektrifikácia železníc	Cieľ	Dokončenie šiestich ďalších projektov z vopred vymedzeného súboru projektov		Počet projektov	2	8	ŠTVRŤROK	2024	Dokončenie šiestich ďalších projektov (spolu 8) z vopred vymedzeného súboru projektov zahŕňajúcich 39,7 km elektrifikovaných tratí a 4 trakčné napájacie stanice so zvýšenou alebo novovybudovanou energiou.
89	Investícia 3: Zlepšenie životného prostredia (podpora železničnej infraštruktúry)	Míľnik	Vymedzenie súboru projektov pre investíciu 3	Vymedzenie súboru projektov ministerstvom dopravy				ŠTVRŤROK	2022	Vymedzenie súboru projektov zahŕňajúcich 121,88 km modernizovaných tratí,9 modernizovaných železničných staníc s rekonštruovanou koľajou a bezpečnými a bezbariérovými prístupnými nástupišťami a 35 budov staníc so zníženou energetickou náročnosťou, zvýšeným pohodlím 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 ŠTVRŤROK	2022	Dokončenie 26 projektov z vopred vymedzeného súboru projektov zahŕňajúcich 121,88 km modernizovaných tratí, 9 modernizovaných železničných staníc s rekonštruovanými koľajami a bezpečnými a bezbariérovými prístupnými nástupišťami a 35 budov staníc so zníženou energetickou náročnosťou, zvýšeným pohodlím a lepšími službami pre cestujúcich.
91	Investícia 3: Zlepšenie životného prostredia (podpora železničnej infraštruktúry)	Cieľ	Dokončenie 11 dodatočných projektov z vopred vymedzeného súboru projektov		Počet projektov	26	37	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Dokončenie 11 ďalších projektov z vopred vymedzeného súboru projektov zahŕňajúcich 121,88 km modernizovaných tratí, prevádzkovo vylepšených tratí alebo tratí odolnejších voči prírodným vplyvom, 9 modernizovaných železničných staníc s rekonštruovanou koľajou a bezpečne a bezbariérovo prístupnými nástupišťami a 35 budov staníc so zníženou energetickou náročnosťou, zvýšeným pohodlím

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										a lepšími službami pre cestujúcich.
261	Investícia 3: Zlepšenie životného prostredia (podpora železničnej infraštruktúry)	Cieľ	Dokončenie 19 ďalších projektov z vopred vymedzeného súboru projektov		Počet projektov	37	56	ŠTVRŤROK	2025	Prijatie 19 ďalších projektov z vopred vymedzeného súboru projektov zahŕňajúcich 121,88 km modernizovaných tratí, 9 modernizovaných železničných staníc s rekonštruovanou koľajou a bezbariérové a bezpečne prístupné nástupištia a 35 renovovaných budov staníc. Pokiaľ ide o 35 renovovaných budov staníc, rekonštrukčné práce musia dosiahnuť priemerné zníženie spotreby energie aspoň o 30 % vo všetkých renovovaných staniciach.
92	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	0	45	ŠTVRŤROK	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	ŠTVRŤROK	2022	Dĺžka budovanej cyklistickej trasy/bočnice/bezbariérovej trasy.
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	ŠTVRŤROK	2022	Modernizovaná železničná umelá konštrukcia pre prevádzkovú fázu.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
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 ŠTVRŤROK	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 ŠTVRŤROK	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 a bezbariérových trás		Dĺžka budovaných cyklistických trás, bočníc, bezbariérových trás – km	25	49	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2022	Dĺžka vybudovanej cyklistickej trasy/chodníka/bezbariérovej 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 ŠTVRŤROK	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	ŠTVRŤROK	2023	Modernizovaná železničná umelá konštrukcia pre prevádzkovú fázu.
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 ŠTVRŤROK	2023	Dĺžka budovanej cyklistickej trasy/bočnice/bezbariérovej trasy.
101	Investícia 4: Bezpečnosť cestnej a železničnej dopravy (železničné priechody, mosty	Cieľ	Dokončenie modernizovaných železničných		Počet modernizovaných železničných umelých	7	8	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Modernizovaná železničná umelá konštrukcia pre prevádzkovú fázu.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)		mostov alebo tunelov		konštrukcií (mosty/tunely)					

I. ZLOŽKA 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 usmernia 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 opatrenia je znížiť konečnú spotrebu energie v budovách štátnej správy a zvýšiť počet stredne hĺbkových alebo hĺbkových obnov. Opatrenie spočíva v podpore najmenej 22 projektov obnovy budov. Zahŕňa aj uverejnenie vzorovej zmluvy o službách týkajúcich sa metódy zmlúv o energetickej efektívnosti.

Investícia 2: Zlepšenie energetickej efektívnosti systémov verejného osvetlenia

Cieľom opatrenia je umožniť obnovu verejného osvetlenia v rôznych obciach v Českej republike a dosiahnuť v priemere zníženie spotreby primárnej energie aspoň o 30 %. Investícia pozostáva z podpory najmenej 800 projektov obnovy systémov verejného osvetlenia v rôznych obciach v Česku.

Investícia 3: Zlepšenie energetickej hospodárnosti verejných budov

Cieľom opatrenia je znížiť konečnú spotrebu energie vo verejných budovách a zvýšiť počet stredne hĺbkových alebo hĺbkových obnov. Investícia pozostáva z podpory najmenej 220 projektov obnovy budov.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
102	Investícia 1: Zlepšenie energetickej hospodárnosti štátnych budov	Míľnik	Prijatie vzorovej zmluvy ministerstvom priemyslu a obchodu o službách zmluvnej metódy energetickej hospodárnosti so zárukou	Uverejnenie vzorovej zmluvy na webovom sídle ministerstva				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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 % podporovaných projektov obnovy budov, ktorými sa dosahujú úspory primárnej energie aspoň na úrovni 30 %		Percento	0	75	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	V rámci tohto opatrenia sa podporí celkovo najmenej 32 projektov obnovy budov. Cieľ sa dosiahne pri 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 v priemere dosahujú zníženie spotreby primárnej energie aspoň o 30 % alebo zníženie emisií CO2 o 30 %. Cieľ 75 % sa týka projektov s podpísanými rozhodnutiami o grante. Investície do výmeny kotlov za zemný plyn ako zdroj energie sú obmedzené na maximálne 20 % celkových pridelených prostriedkov.
104	Investícia 1: Zlepšenie energetickej hospodárnosti štátnych budov	Cieľ	Predloženie odborného stanoviska k energetickému posúdeniu alebo osvedčeniu o energetickej hospodárnosti		Odborné stanovisko k energetické mu posúdeniu	0	22	ŠTVRŤROK	2026	Cieľ sa dosiahne po predložení odborného stanoviska k osvedčeniu o energetickej hospodárnosti alebo energetickému osvedčeniu pre najmenej 22 podporovaných projektov.
105	Investícia 2: Zlepšenie energetickej hospodárnosti systémov verejného osvetlenia	Míľnik	Prijatie programovej dokumentácie ministerstva priemyslu a obchodu týkajúcej sa opatrení na obnovu systémov verejného osvetlenia	Uverejnenie programovej dokumentácie na internetovej stránke ministerstva				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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 inteligentných prvkov so zreteľom na cieľ dosiahnuť úspory primárnej energie aspoň o 30 %.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
106	Investícia 2: Zlepšenie energetickej hospodárnosti systémov verejného osvetlenia	Cieľ	Podpísané rozhodnutia o grante na 80 % projektov obnovy systémov verejného osvetlenia, ktorými sa dosahujú úspory primárnej energie aspoň na úrovni 30 %		Percento	0	80	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	V rámci tohto opatrenia sa podporí celkovo najmenej 800 projektov obnovy systémov verejného osvetlenia. Cieľ sa dosiahne pri podpise 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	Predloženie odborného stanoviska k energetickému posúdeniu alebo osvedčeniu o energetickej hospodárnosti		Odborné stanovisko k energetické mu posúdeniu	0	800	ŠTVRŤROK	2026	Cieľ sa dosiahne po predložení odborného stanoviska k osvedčeniu o energetickej hospodárnosti alebo energetickému osvedčeniu pre najmenej 800 projektov.
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 ŠTVRŤROK	2023	V rámci tohto opatrenia sa podporí celkovo najmenej 220 projektov obnovy budov. Cieľ sa dosiahne do 31. decembra 2023 prostredníctvom 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 prostredníctvom transparentného výberového konania. Na realizáciu sa vyberú len projekty, ktoré v priemere dosahujú zníženie spotreby primárnej energie aspoň o 30 % alebo zníženie emisií CO2 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.
109	Investícia 3: Zlepšenie energetickej hospodárnosti verejných budov	Cieľ	Zníženie spotreby energie		Úspory energie v tera jouloch za rok	0	310	ŠTVRŤROK	2026	Cieľ sa dosiahne znížením spotreby energie vo verejných budovách o 310 TJ/rok.

J. ZLOŽKA 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 odporúčania 3 2019 pre jednotlivékrajiny, podľa ktorého Česko zameria hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na nízkouhlíkovú a energetickú transformáciu vrátane energetickej efektívnosti, pričom zohľadní regionálne rozdiely a odporúčanie 3 2020 pre jednotlivékrajiny, 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 usmernia 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 fotovoltických zdrojov energie

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

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

Táto investícia sa uskutoční do 31. decembra 2024.

Investícia 2: Modernizácia distribúcie tepla v systémoch diaľkového vykurovania

Cieľom opatrenia je podporiťprechod na čistejší a efektívnejší systém diaľkového vykurovania, ktorý je v súlade so širšími cieľmi Česka v oblasti dekarbonizácie a klímy.

Investícia pozostáva z týchto opatrení:

- Konkrétny plán investícií do zariadení na výrobu tepla a elektrickej energie.
- Dosiahnutie odhadovaných úspor primárnej energie vo výške 245 327 GJ vyplývajúcich z modernizácie rozvodných sietí tepla.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
110	Reforma 1: Modernizácia distribúcie tepla v systémoch diaľkového vykurovania	Míľnik	Posúdenie dekarbonizácie diaľkového vykurovania v Česku	Uverejnenie posúdenia				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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	Míľnik	Posúdenie trajektórií udržateľnej dodávky biomasy v Česku	Uverejnenie posúdenia				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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 usmernia 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 fotovoltických zdrojov energie	Cieľ	Zvýšenie inštalovanej kapacity zdrojov FVE		MWp	0	270	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Nová kapacita fotovoltických zdrojov energie s príkonom 270 MWp sa inštaluje a uvedie do prevádzky.
113	Investícia 2: Modernizácia distribúcie tepla v systémoch diaľkového vykurovania	Míľnik	Plán investícií do zariadení na výrobu tepla/energie	Predloženie Komisii				ŠTVRŤROK	2024	Česko pred dokončením investícií do siete poskytne konkrétny plán investícií do zariadení na výrobu tepla/energie, v ktorých sa ako zdroj tepla nepoužívajú tuhé palivá, s výnimkou zariadení, ktoré spĺňajú tieto kritériá pre výrobu tepla na báze zemného plynu: • Siete sú súčasťou „účinných systémov centralizovaného zásobovania teplom a chladom“ (podľa vymedzenia v článku 2 ods. 41 smernice 2012/27/EÚ); podielu a

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										• Získavajú teplo/chlad zo zariadení, ktoré sú nadčasové, flexibilné a efektívne, pokiaľ ide o výrobu 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 zadať príslušnú prácu. 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	Odhadované úspory primárnej energie		Úspory primárnej energie v gigajouloch	0	245 327	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Odhadované úspory primárnej energie vo výške 245 327 GJ sa preukážu prostredníctvom energetických auditov špecifických pre daný projekt.

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 usmernia 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

Cieľom tejto investície je obnoviť a dekarbonizovať vozový park verejnej dopravy v Prahe. Investícia pozostáva zo zvýšenia počtu nabíjacích staníc a z rozšírenia úsekov dynamických nabíjacích ciest pre pražský vozový park verejnej dopravy.

Investícia 2: Budovanie infraštruktúry – nabíjacie stanice pre súkromné spoločnosti

Cieľom tejto investície je stimulovať mobilitu s nulovými emisiami v Česku. Investícia pozostáva zo zvýšenia počtu nabíjacích staníc pre súkromné spoločnosti a samostatne zárobkovo činné osoby.

Investícia 3: Budovanie infraštruktúry – nabíjacie stanice pre obytné budovy

Cieľom tejto investície je prispieť k využívaniu mobility s nulovými emisiami podporou inštalácie nabíjacích bodov. Investícia pozostáva zo zvýšenia počtu nabíjacích staníc v obytných budovách.

Investícia 4: Pomoc na nákup vozidiel – vozidlá s nulovými emisiami pre súkromné spoločnosti

Cieľom tejto investície je stimulovať dopyt po vozidlách s nulovými emisiami. Investícia pozostáva zo zvýšenia počtu osobných automobilov a dodávok s nulovými emisiami pre súkromné spoločnosti a samostatne zárobkovo činné osoby.

Investícia 5: Pomoc na nákup vozidiel a infraštruktúry s nulovými emisiami pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty

Cieľom tejto investície je zvýšiť mobilitu s nulovými emisiami v českej verejnej správe. Investícia pozostáva zo zvýšenia počtu vozidiel s nulovými emisiami a nabíjacích bodov.

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

Cieľom tejto investície je podporiť verejnú dopravu s nulovými emisiami v Prahe. Investícia pozostáva z nákupu trolejbusov a električiek pre mesto Praha.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
115	Investícia 1: Budovanie infraštruktúry pre verejnú dopravu v Prahe	Cieľ	Počet nabíjacích staníc pre mesto Praha		Počet	0	52	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Inštalácia najmenej 52 nových nabíjacích staníc pre mesto Praha.
116	Investícia 1: Budovanie infraštruktúry pre verejnú dopravu v Prahe	Cieľ	Počet kilometrov dynamickej nabíjacej cesty pre mesto Praha		V km	0	40	ŠTVRŤROK	2026	Inštalácia najmenej 40 km dynamickej nabíjacej cesty pre batériový trolejbus pre mesto Praha.
117	Investícia 2: Budovanie infraštruktúry – nabíjacie stanice pre súkromné spoločnosti	Cieľ	Počet nabíjacích staníc pre súkromné spoločnosti		Počet	0	2 500	ŠTVRŤROK	2025	Zakúpi alebo nainštaluje sa najmenej 2500 nových prenosných alebo stacionárnych nabíjacích bodov.
118	Investícia 3: Budovanie infraštruktúry – nabíjacie stanice pre obytné budovy	Cieľ	Počet nabíjacích staníc pre bytové budovy		Počet	0	2 880	ŠTVRŤROK	2025	Inštalácia najmenej 2880 nabíjacích staníc v obytných budovách.
119	Investícia 4: Pomoc na nákup vozidiel – vozidlá s nulovými emisiami) pre súkromné spoločnosti	Cieľ	Počet vozidiel pre súkromné spoločnosti		Počet	0	2 900	ŠTVRŤROK	2025	Nákup najmenej 2900 nových vozidiel s nulovými emisiami (osobné automobily a dodávky) pre súkromné spoločnosti a samostatne zárobkovo činné osoby.
120	Investícia 5: Pomoc na nákup vozidiel a infraštruktúry s nulovými emisiami pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty	Cieľ	Počet vozidiel pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty		Počet	0	1 900	ŠTVRŤROK	2026	Dodanie najmenej 1900 nových vozidiel s nulovými emisiami pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty.
121	Investícia 5: Pomoc na nákup vozidiel s nulovými emisiami a infraštruktúry pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty	Cieľ	Počet nabíjacích staníc pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty		Počet	0	200	ŠTVRŤROK	2025	Inštalácia najmenej 200 nových nabíjacích 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 (trolejbusy a električky)		Počet	0	40	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Dodanie 40 nových vozidiel s nulovými emisiami (20 trolejbusov a 20 električiek).

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 v tomto komponente podporujú plnenie odporúčania3 2019,podľa ktorého Česko zameria hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na nízkouhlíkovú a energetickú transformáciu vrátane energetickej efektívnosti, pričom zohľadní regionálne rozdiely, a odporúčania3 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 usmernia 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: Environmentálne vzdelávanie a informovanosť o zmene klímy

Cieľom opatrenia je podporiť environmentálne vzdelávanie a zvyšovanie informovanosti so zameraním na zmenu klímy. Pozostáva zo vzdelávacích činností a činností na zvyšovanie informovanosti o environmentálnych témach.

Investícia 1: Renovácia a revitalizácia budov na účely úspor energie

Cieľom tohto opatrenia je šetriť energiu v obytných budovách, postaviť nové obytné budovy, ktoré presahujú povinné energetické normy, nahradiť nevyhovujúce spaľovacie zdroje v domácnostiach používajúcich tuhé palivá plynovými kondenzačnými kotlami triedy energetickej účinnosti A, využívať obnoviteľné zdroje energie v rámci komplexnej energetickej obnovy budov a prispôsobiť sa zmene klímy vrátane vodného hospodárstva. Pozostáva z projektov na zníženie spotreby energie v domácnostiach.

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

Cieľom tohto opatrenia je nahradiť nevyhovujúce spaľovacie zdroje v domácnostiach používajúcich tuhé palivá nízkoemisnými zdrojmi vykurovania a inštalovať obnoviteľné zdroje energie pre sektor bývania, najmä fotovoltické a fototermické systémy. Investícia pozostáva z projektov na zníženie emisií CO_2 a/alebo spotreby energie v domácnostiach.

Investícia 3: Podpora prípravy projektov v oblasti úspory energie

Cieľom tohto opatrenia je podporiť predprojektovú prípravu na intervencie zamerané na úsporu energie. Pozostáva z prípravných projektov pre energetické spoločenstvá, prípravných štúdií projektov pre rodinné domy, prípravných štúdií projektov pre bytové domy a poradenských činností energetických konzultačných a informačných centier.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
123	Reforma 1: Environmentálne vzdelávanie a informovanosť o zmene klímy	Cieľ	Environmentálne vzdelávanie a informovanosť o zmene klímy		Počet projektov	0	38	ŠTVRŤROK	2025	Podporuje sa 38 vzdelávacích projektov a projektov na zvyšovanie informovanosti o udržateľnosti a zmene klímy.
125	Investícia 1: Renovácia a revitalizácia budov na účely úspor energie	Cieľ	Projekty zazmluvnené na zníženie spotreby energie		Úspory energie v terra jouloch za rok	0	1 200	TRETÍ ŠTVRŤROK	2024	Na projekty na zníženie spotreby energie o 1 200 TJ/rok sa od februára 2020 uzatvárajú zmluvy so Štátnym fondom životného prostredia. 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.
126	Investícia 1: Renovácia a revitalizácia budov na účely úspor energie	Cieľ	Zníženie spotreby energie		Úspory energie v terra jouloch za rok	1 200	1 900	ŠTVRŤROK	2025	Projekty musia priniesť celkové odhadované zníženie spotreby primárnej energie aspoň o 1 900 TJ/rok.
127	Investícia 2: Nahradenie stacionárnych zdrojov znečistenia v domácnostiach obnoviteľnými zdrojmi energie	Cieľ	Projekty zazmluvnené na zníženie spotreby energie a zníženie emisií CO2		Úspory energie v terra jouloch za rok	0	720	TRETÍ ŠTVRŤROK	2023	Projekty na zníženie spotreby energie o 720 TJ/rok a emisií CO2 o 100 kt/rok zadá Štátny fond životného prostredia. 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 jouloch za rok	720	1 500	TRETÍ ŠTVRŤROK	2023	Spotreba energie a emisie CO2 sa do 30. septembra 2023 znížia o 1 500 TJ/rok a 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	Cieľ	Zníženie emisií CO_2		Zníženie$_{emisií}$ CO2 v kt/rok	170	630	ŠTVRŤROK	2025	Projekty musia priniesť celkové odhadované zníženie emisií CO_2 aspoň o 630 kt/rok.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	znečistenia v domácnostiach obnoviteľnými zdrojmi energie									
130	Investícia 3: Podpora prípravy projektov v oblasti úspory energie	Cieľ	projekty prípravy projektov, štúdie a komunitné energetické projekty		Počet projektov	0	4 890	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	4890 projektov dostane poradenstvo pri príprave projektu vrátane: - príprava projektov energetickej komunity, - projektové prípravné štúdie pre rodinné domy, - projektové prípravné štúdie pre bytové domy a - projekty energetických konzultačných a informačných centier.

M.KOMPONENT 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 usmernia 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 prirodzenú úpravu existujúcich vodných štruktúr v zastavaných oblastiach. Investícia podporuje projekty protipovodňovej ochrany (napr. identifikácia potenciálu zadržiavania vody; vytváranie, úprava a rekonštrukcia poldrov a absorpcia pásikov trávy; výstavba a rekonštrukcia prírodných vodných nádrží; alebo iné opatrenia na dosiahnutie spomalenia povrchového odtoku, zníženia rýchlosti povodňových vĺn alebo lepšieho manažmentu dažďovej vody).

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, revitalizácia malých vodných tokov a výstavba nových malých rybníkov blízkych prírode. 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: **Sceľovanie pozemkov**

Cieľom opatrenia je zvýšiť ekologickú stabilitu krajiny a jej odolnosť voči zmene klímy, podporiť 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 baly, diagonály, zákopy alebo pásy trávy. Táto investícia zahŕňa aj vykonávanie opatrení zelenej infraštruktúry na podporu biodiverzity, ktoré môžu okrem iného zahŕňať biocentrá a biokoridory.

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 sa zamerať na viacgeneračné a priestorové zloženie lesa, aby bol odolný voči zmene klímy a 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 lesov zadržiavať vodu prostredníctvom realizácie projektov na zlepšenie pôdnych, vodných a mikroklimatických podmienok, ako je čistenie lesných vodných tokov, malé vodné nádrže v lesoch a prirodzené opatrenia na zadržiavanie vody zamerané na spomalenie odtoku, a prostredníctvom monitorovania zrýchlenej erózie a ochrany bazénov.

Investícia sa dokončí do 31. marca 2024.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
131	Investícia 1: Protipovodňová ochrana	Míľnik	Oznámenie o zadaní zmlúv o ochrane pred povodňami	Oznámenie o udelených projektoch a zmluvných uchádzačoch [názov riadiaceho orgánu]				ŠTVRŤROK	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 ŠTVRŤROK	2022	Prvá správa nezávislého inžiniera o dokončení 15 uvedených 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 zabráni výstavbe a/alebo renovácii umelej infraštruktúry na ochranu pred povodňami na báze betónu. Uvedené projekty sa vykonajú až po udelení povolení príslušným vodohospodárskym 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, pričom sa zohľadňujú najmä migračné koridory, voľne tečúce rieky alebo ekosystémy v blízkosti nenarušených podmienok, ako aj súčasné tlaky súvisiace s odberom vody. V posúdení vplyvu sa stanoví, že projekt i) nemá významný alebo nezvratný vplyv na ovplyvnené 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 o vode 2000/60/ES. Podobne sa musia dodržiavať všetky potrebné výsledky a podmienky z posudzovania vplyvov na životné prostredie vykonaného v súlade so smernicou 2011/92/EÚ (najmä

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										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 Orlík) – 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 usmernia 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 vyraďovania 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 usmernia 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.
133	Investícia 1: Ochrana pred povodňami	Cieľ	T2: Dokončenie ďalších 23 projektov zameraných na vytvorenie odolnej protipovodňovej ochrany.		Počet projektov	15	38	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Správy o dokončení ďalších 23 uvedených projektov vypracované nezávislými inžiniermi. V súlade s národným akčným plánom pre adaptáciu na zmenu klímy a štátnou politikou životného prostredia v Českej republike do roku 2030 s ohľadom na rok 2050 sa uprednostnia riešenia blízke prírode, pričom sa v čo najväčšej miere zabráni výstavbe alebo renovácii umelej infraštruktúry protipovodňovej ochrany založenej na betóne. V prípade projektov, pre ktoré sa vyžaduje stavebné

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										povolenie: projekty sa realizujú až po udelení povolení príslušným vodohospodárskym 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, pričom sa zohľadnia najmä migračné koridory, voľne tečúce rieky alebo ekosystémy v blízkosti nenarušených podmienok, ako aj súčasné tlaky súvisiace s odberom vody, a v posúdení vplyvu sa stanoví, že projekt i) významne alebo nezvratne neovplyvní ovplyvnené vodné útvary, ani nezabráni tomu, aby konkrétny vodný útvar, ktorého sa týka, ani iné vodné útvary v tom istom povodí dosiahli dobrý stav alebo potenciál, a ii) nemá výrazne negatívny vplyv na chránené biotopy a druhy priamo závislé od vody. Projekty v relevantných prípadoch prispievajú k dosiahnutiu dobrého ekologického stavu alebo potenciálu dotknutých vodných útvarov v súlade s požiadavkami rámcovej smernice o vode 2000/60/ES. Podobne sa musia dodržiavať všetky potrebné výsledky a podmienky vyplývajúce z posudzovania vplyvov na životné prostredie, ktoré bolo dokončené 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: 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, čím sa zabezpečí súlad s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01). Všetky opatrenia určené v rámci posudzovania vplyvov na životné prostredie a posudzovania podľa smernice

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										2000/60/ES, ktoré sú potrebné na zabezpečenie súladu so zásadou DNSH, sa začlenia do projektu a dôsledne dodržiavajú vo fázach výstavby, prevádzky a vyraďovania 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 usmernia 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 ŠTVRŤROK	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.
135	Investícia 2: Malé vodné toky a vodné nádrže	Cieľ	T1: Dokončenie 50 % projektov malých vodných tokov a vodných nádrží		Počet projektov	0	450	ŠTVRŤROK	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 zabráni výstavbe a/alebo renovácii umelej infraštruktúry na ochranu pred povodňami na báze betónu. Projekty sa vykonajú až po udelení povolení príslušným vodohospodárskym 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, pričom sa zohľadňujú najmä migračné koridory, voľne tečúce rieky alebo ekosystémy v blízkosti

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										nenarušených podmienok, ako aj súčasné tlaky súvisiace s odberom vody. V posúdení vplyvu sa stanoví, že projekt i) významne alebo nezvratne neovplyvní ovplyvnené vodné útvary, ani nezabráni tomu, aby konkrétny vodný útvar, ktorého sa týka, ani iné vodné útvary v tom istom povodí dosiahli dobrý stav alebo potenciál, a ii) nemá výrazne 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 podpornými 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 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 50 % ďalších projektov malých vodných tokov a vodných nádrží		Počet projektov	450	900	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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 zabráni výstavbe a/alebo renovácii umelej infraštruktúry na ochranu pred povodňami na báze betónu. Projekty sa vykonajú až po udelení povolení príslušným

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										vodohospodárskym 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, pričom sa zohľadňujú najmä migračné koridory, voľne tečúce rieky alebo ekosystémy v blízkosti nenarušených podmienok, ako aj súčasné tlaky súvisiace s odberom vody. V posúdení vplyvu sa stanoví, že projekt i) významne alebo nezvratne neovplyvní ovplyvnené vodné útvary, ani nezabráni tomu, aby konkrétny vodný útvar, ktorého sa týka, ani iné vodné útvary v tom istom povodí dosiahli dobrý stav alebo potenciál, a ii) nemá výrazne 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 o vode 2000/60/ES. Podobne sa musia dodržiavať všetky potrebné výsledky a podmienky vyplývajúce z posudzovania vplyvov na životné prostredie, ktoré bolo dokončené 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: Sceľovanie pozemkov	Cieľ	Dokončenie projektov zelenej infraštruktúry na podporu biodiverzity		Projekty zelenej infraštruktúry v hektároch	0	90	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Dokončí sa aspoň 90 ha projektov zelenej infraštruktúry.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
			vrátane biocentier, biologických koridorov a výsadby miestnej typickej zelene v poľnohospodárskej krajine (v hektároch využívajúcich investíciu).							
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 ŠTVRŤROK	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 baly, diagonály, zákopy alebo pásy trávy.
139	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)	Nadobudnutie účinnosti novely ministerskej vyhlášky o plánovaní obhospodarovania lesov (zmena vyhlášky č. 84/1996 Z. z. o plánovaní obhospodarovania lesov)				ŠTVRŤROK	2023	Prijme sa zmena ministerskej vyhlášky o plánovaní obhospodarovania lesov, ktorá osobitne pripraví pôdu pre viacgeneračné, viacdruhové 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 cieľom druhového zloženia novovysadených lesov bolo zloženie blízke prírode s výrazným nárastom listnatých druhov (tzv. „odporúčané zloženie“ na základe výskumu).
140	Investícia 4: Budovanie lesov odolných voči zmene klímy	Cieľ	T1: Opätovné zalesnenie 12 000 ha oblastí ameliorač nými a stabilizujúcimi druhmi stromov		Zalesňovanie v hektároch	0	12 000	TRETÍ ŠTVRŤROK	2022	Správa nezávislého orgánu o dokončení projektov opätovného zalesňovania 12 000 ha. Cieľom opätovného zalesňovania je zabezpečiť viacgeneračné viacdruhové lesy, pokiaľ ide o priestorové zloženie, ktoré sa obhospodarujú podľa prístupu nepretržitého lesného porastu. Jednodruhové lesy s rovnovekým vekom sa nahradia biologicky rozmanitejšími ekosystémami, pričom sa využívanie holorubov obmedzí na prípady, keď je to potrebné na zabezpečenie zdravia lesov a účinnej obnovy, a v čo najväčšej

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										miere sa obmedzí veľkosť holorubnej oblasti. Používajú sa pôvodné druhy stromov, pokiaľ nie je možné preukázať, že už nie sú prispôsobené predpokladaným klimatickým a pôdno-hydrologickým podmienkam. Takisto sa akceptujú prímesi najviac 25 % duglasky tisolistej v zmiešaných porastoch. • ak to umožňujú vnútroštátne právne predpisy • okrem sústavy Natura 2000 a iných chránených oblastí • a či je je jedľa Douglas vhodná pre projektovanú možno preukázať klimatické podmienky miesta opätovného zalesňovania.
141	Investícia 4: Budovanie lesov odolných voči zmene klímy	Cieľ	T2: Opätovné zalesnenie ďalších 24 000 ha oblastí pomocou ameliorač ných a stabilizujúcich druhov stromov		Zalesňovanie v hektároch	12 000	36 000	TRETÍ ŠTVRŤRO K	2024	Správa nezávislého orgánu o dokončení ďalších 24 000 ha. Používajú sa pôvodné druhy stromov, pokiaľ nie je možné preukázať, že už nie sú prispôsobené predpokladaným klimatickým a pôdno-hydrologickým podmienkam. Takisto sa akceptujú prímesi najviac 25 % duglasky tisolistej v zmiešaných porastoch. • Ak to umožňujú vnútroštátne právne predpisy • Okrem sústavy Natura 2000 a iných chránených území • A ak možno preukázať vhodnosť jedle Douglas pre predpokladané klimatické podmienky miesta opätovného zalesňovania.
142	Investícia 5: Zadržiavanie vody v lese	Cieľ	T1: Dokončenie 40 projektov kontroly prívalov (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	ŠTVRŤRO K	2023	Správa nezávislého orgánu o dokončení 40 projektov. Projekty musia byť v čo najväčšej možnej miere inšpirované prírodou (v súlade s národným akčným plánom pre adaptáciu na zmenu klímy, ako aj 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 prívalov (malé drevené hrádze a priehrady		Počet projektov	40	60	ŠTVRŤRO K	2024	Správa o dokončení vypracovaná nezávislým orgánom certifikovaným pre ďalších 20 projektov. Projekty musia byť v čo najväčšej možnej miere inšpirované prírodou (v súlade s národným akčným plánom pre adaptáciu na zmenu klímy, ako aj národnou politikou Českej republiky na boj proti

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)		Orientačný harmonogram dokončenia			Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
			prírodného kameňa) s cieľom spomaliť povrchový odtok a projekty zadržiavania vody v lesoch (zachovanie a malé nádrže).							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.

N. 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 usmernia 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 zrecykluje aspoň 65 % komunálneho odpadu6 a maximálne 10 % sa uloží na skládku7. 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 dokončia a do 30. septembra 2023 nadobudnú účinnosť tieto vykonávacie akty oodpadovom hospodárstve 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.
- Pripravovaná vyhláška o vedľajších produktoch a premene odpadu (vyhláška o asfalte), v ktorej sa stanovujú podmienky, za ktorých je zmes asfaltu vedľajším produktom alebo prestáva byť odpadom.

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

[7] V súlade so smernicou 1999/31/ES zmenenou smernicou (EÚ) 2018/850.

- Vyhláška o podrobnostiach nakladania s vozidlami po skončení životnosti pri príprave, ktorou sa stanovujú pravidlá zberu a spracovania vozidiel po skončení životnosti a metóda výpočtu úrovne opätovného použitia a recyklácie alebo iného zhodnocovania vozidiel po skončení životnosti.
- Pripravovaná vyhláška o nakladaní s výrobkami po skončení životnosti, 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: Dokončenie stratégie obehového hospodárstva Česka do roku 2040

Cieľom opatrenia je stanoviť stratégiu transformácie českej spoločnosti na obehové hospodárstvo prostredníctvom minimalizácie vzniku odpadu a využívania vstupov zdrojov v súlade s novým akčným plánom EÚ pre obehové hospodárstvo. Opatrenie spočíva v prijatí obehovej stratégie Česka do roku 2040.

Investícia 1: **Budovanie infraštruktúry na recykláciu**

Cieľom investície je podporiť obehové hospodárstvo v oblasti nakladania s biologicky rozložiteľným odpadom. Toto opatrenie pozostáva z grantovej podpory na projekty zvyšujúce kapacity recyklácie biologicky rozložiteľného odpadu a na opätovné zavedenie kompostu alebo odpadu z digestorov bioplynu do pôdy.

Investícia 2: Obehové riešenia v podnikoch

Cieľom investície je prispieť k zelenej transformácii a udržateľnému využívaniu zdrojov primárnych surovín. Toto opatrenie pozostáva z grantovej podpory na projekty riešení obehového hospodárstva medzi podnikmi, okrem iného vrátane optimalizácie 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 a cielenému používaniu recyklovaných materiálov vo výrobkoch.

Investícia 3: **Úspora vody v priemysle**

Cieľom investície je optimalizovať využívanie vody v priemysle. Toto opatrenie pozostáva z grantovej podpory na projekty nazavádzanie technológií a opatrení na úsporu, recykláciu a optimalizáciu využívania vody v priemyselných výrobných procesoch.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
144	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	Ustanovenie vo vykonávacích rozhodnutiach, v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti príslušných vykonávacích rozhodnutí				TRETÍ ŠTVRŤROK	2023	Tieto vykonávacie rozhodnutia zahŕňajú vyhlášku o katalógu odpadov č. 8/2021 Z. z., vyhlášku o nakladaní 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, vyhlášku o vedľajších produktoch a odpade z prepravy odpadu (vyhláška o asfalte), vyhlášku o podrobnostiach nakladania s vozidlami po skončení životnosti a vyhlášku o podrobnostiach nakladania s výrobkami po skončení životnosti (pneumatiky, elektrické zariadenia, batérie).
145	Reforma 1: Vykonávanie nových právnych predpisov o nakladaní s odpadom v Českej republike	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti národného a regionálneho plánu odpadového hospodárstva	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti národného a regionálneho programu odpadového hospodárstva				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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	Míľnik	Dokončenie a prijatie obehovej stratégie Česka 2040 ministerstvom životného prostredia	Uverejnenie cyklickej stratégie Česka 2040 v databáze strategických dokumentov Českej republiky				ŠTVRŤROK	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.
148	Investícia 1: Budovanie infraštruktúry na recykláciu	Míľnik	Rozhodnutia ministerstva životného prostredia o udelení grantu na projekty investujúce do recyklačnej infraštruktúry	Rozhodnutia ministerstva životného prostredia o udelení grantu na projekty investujúce do recyklačnej infraštruktúry				TRETÍ ŠTVRŤROK	2024	Rozhodnutia ministerstva životného prostredia o udelení 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 vybavenia na aplikáciu celkovo najmenej 200000 ton kompostu (digestátu alebo fugate) ročne do Fondu poľnohospodárskej pôdy (ALF) pre poľnohospodárske subjekty, prevádzkovateľov kompostovacích zariadení a bioplynových staníc. Od príjemcov podpory na nadobudnutie zariadenia sa vyžaduje, aby zapracovali minimálne 40 ton kompostu na hektár počas 5-

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										ročného obdobia.
149	Investícia 1: Budovanie infraštruktúry na recykláciu	Míľnik	Dokončené projekty	Predkladanie odovzdávacích protokolov alebo povolení na využívanie				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Dokončilo sa predkladanie odovzdávacích protokolov alebo povolení na obsadenosť, ktoré rušili projekty.
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 ŠTVRŤROK	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.
151	Investícia 2: Obehové riešenia v podnikoch	Cieľ	Správy o dokončení projektov investujúcich do obehových riešení		Počet projektov	0	60	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Predloženie správ o dokončení zo strany prijímateľa a schválenie zo strany príslušného orgánu v prípade 60 projektov.
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 ŠTVRŤROK	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	Správy o dokončení projektov na úsporu a optimalizáciu vody v priemysle		Počet projektov	0	40	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Predloženie správ o dokončení zo strany prijímateľa a schválenie zo strany príslušného orgánu v prípade 40 projektov.

O. KOMPONENT 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 usmernia 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

Cieľom investície je podporiť projekty regenerácie opustených priemyselných pozemkov zamerané na prípravu oblastí na ďalšie multifunkčné využitie. Investícia pozostáva z podpory najmenej 10 projektov regenerácie opustených priemyselných pozemkov.

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

Cieľom investície je podporiť obnovu opustených priemyselných lokalít vo vlastníctve miestnych a regionálnych samospráv. Investícia pozostáva z podpory najmenej 30 nepodnikateľských projektov regenerácie opustených priemyselných pozemkov.

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

Cieľom investície je pomôcť revitalizovať znehodnotené opustené priemyselné pozemky vo vlastníctve obcí, najmä na podnikateľské účely a v obmedzenej miere na nepodnikateľské účely. Investícia pozostáva z podpory projektov na revitalizáciu opustených priemyselných lokalít na podnikateľské účely.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
154	Investícia 1: Investičná pomoc na regeneráciu konkrétnych brownfieldov	Cieľ	Nadobudnutie platnosti všetkých subvenčných zmlúv medzi štátnym investičným fondom a vybranými držiteľmi opustených priemyselných pozemkov		Počet projektov		10	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Nadobudnutie platnosti všetkých zmlúv o subvenciách medzi štátnym investičným fondom a vybranými držiteľmi projektov na konkrétnu regeneráciu opustených priemyselných pozemkov (príprava projektu, príprava pozemkov, investičné projekty) po príprave subvenčného programu. Projekty podporované z dotačného programu sú zamerané na vykonávanie demolácie a energeticky efektívnej výstavby alebo energeticky efektívnej obnovy. Uzavrie sa zmluva na celkovo najmenej 10 projektov a najmenej 60 % investícií poskytnutých v rámci tohto opatrenia sa vyčlení na energeticky efektívne projekty obnovy. Pokiaľ ide o financovanie demolácie a energeticky efektívnej výstavby, musí sa zabezpečiť, aby vybrané projekty i) nové budovy mali primárnu energetickú náročnosť, ktorá je aspoň o 20 % nižšia ako požiadavka na budovy s takmer nulovou spotrebou energie; II) hĺbková obnova nie je možná z technických dôvodov, dôvodov ochrany zdravia/bezpečnosti alebo z dôvodov vhodnosti na daný účel; III) celková zastavaná plocha nových budov nesmie presiahnuť celkovú zastavanú plochu všetkých zbúraných bývalých budov opusteného priemyselného pozemku, pričom aspoň 80 % zastavanej plochy nových budov sa umiestni priamo na zastavanú plochu bývalých zbúraných budov. Konverzia cenných zelených plôch (s vysokou biologickou rozmanitosťou) sa vylúči. Pokiaľ ide o podporu činností obnovy, vo výzve sa uvedie, že aspoň 90 % nákladov sa použije na podporu obnovy zameranej 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. Riadením výzvy, hodnotením projektových žiadostí, výberom a podpísaním zmluvy s držiteľmi projektu, ako aj platbami počas realizácie projektu (výstavby) a záverečnej kontroly je poverený štátny

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										investičný fond.
155	Investícia 1: Investičná pomoc na regeneráciu konkrétnych brownfieldov	Cieľ	Predkladanie osvedčení o dokončení najmenej 10 projektov		Počet projektov	0	10	ŠTVRŤROK	2026	Protokoly o prijatí prác podpísané zmluvnými stranami alebo konečné povolenia vydané príslušnými stavebnými orgánmi pre najmenej 10 projektov revitalizácie energetickej efektívnosti konkrétnych opustených priemyselných pozemkov.
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 opustených priemyselných pozemkov		Počet projektov		30	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Nadobudnutie účinnosti všetkých zmlúv o regenerácii opustených priemyselných pozemkov vo verejnom vlastníctve na nepodnikateľské účely po príprave subvenčného programu. Projekty podporované z dotačného programu sú zamerané na vykonávanie energeticky efektívnych renovácií alebo premenu opustených priemyselných lokalít na prirodzené záchyty uhlíka. Pokiaľ ide o podporu činností obnovy, vo výzve sa uvedie, že aspoň 90 % nákladov sa použije na podporu obnovy zameranej 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 uzavrie zmluva na 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 nepodnikateľské účely	Cieľ	Predkladanie osvedčení o dokončení najmenej 30 projektov		Počet projektov	0	30	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Protokoly o prijatí prác podpísané zmluvnými stranami alebo konečné povolenia vydané príslušnými stavebnými orgánmi pre najmenej 30 projektov.
158	Investícia 3: Investičná pomoc na regeneráciu brownfieldov vo vlastníctve obcí a regiónov na	Cieľ	Nadobudnutie účinnosti všetkých verejných zákaziek na regeneráciu		Počet projektov		20	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Nadobudnutie účinnosti všetkých zmlúv o regenerácii 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.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	podnikateľské účely		opustených priemyselných pozemkov vo verejnom vlastníctve na podnikateľské účely							Pokiaľ ide o financovanie demolácie a energeticky efektívnej výstavby, musí sa zabezpečiť, aby vybrané projekty i) nové budovy mali primárnu energetickú náročnosť, ktorá je aspoň o 20 % nižšia ako požiadavka na budovy s takmer nulovou spotrebou energie; II) hĺbková obnova nie je možná z technických dôvodov, dôvodov ochrany zdravia/bezpečnosti alebo z dôvodov vhodnosti na daný účel; III) v mieste, kde sa nachádzala pôvodná budova, sa využíva najviac 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 uzavrie zmluva na najmenej 20 projektov.
159	Investícia 3: Investičná pomoc na regeneráciu brownfieldov vo vlastníctve obcí a regiónov na podnikateľské účely	Cieľ	Predkladanie osvedčení o dokončení najmenej 20 projektov		Počet projektov	0	20	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Protokoly o prijatí prác podpísané zmluvnými stranami alebo konečné povolenia vydané príslušnými stavebnými orgánmi pre najmenej 20 projektov.

P. ZLOŽKA 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 usmernia 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. Zmenou sa vymedzí rámec prevencie a monitorovania sucha, povinnosti 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 opatrenia je posilniť protipovodňovú ochranu rieky Brno a oživiť rieku Svratka. Pozostáva z viacerých intervencií, ktoré môžu okrem iného zahŕňať riešenia blízke prírode, ako sú prírodné úniky zvýšenej hladiny vody v povodiach na lúkach, vytváranie prírodných nádrží, záplavových oblastí alebo vytváranie mokradí.

Investícia 2: Hospodárenie s dažďovou vodou v mestských aglomeráciách

Cieľom tejto investície je spomaliť odtok a zvýšiť zadržiavanie vody v mestských aglomeráciách. Investícia pozostáva z viacerých projektov, ktoré môžu okrem iného zahŕňať absorpčné pásy a nádrže, dažďové záhrady, podzemné pasce, odvodňovanie, podzemné zásobníky alebo zelené strechy.

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

Cieľom investície je posilniť ekologickú stabilitu krajiny a biodiverzity v Česku. Pozostáva z 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 4: Prispôsobenie vodných, nelesníckych a lesných ekosystémov zmene klímy

Cieľom investície je umožniť systematické zadržiavanie vody v krajine. Pozostáva z opatrení, ktoré môžu okrem iného zahŕňať zlepšenie druhov a priestorového zloženia lesov; ochrana nelesných biotopov; vytváranie alebo obnova mokradí a rybníkov; revitalizácia vodných tokov, obnova krajinných prvkov, výsadba stromov mimo zalesnených oblastí a iné súvisiace činnosti.

Reforma 2: Stanovenie krajinnej politiky a plánovania

Cieľom reformy je zaviesť integrované riadenie a plánovanie krajiny, čím sa zabezpečí medziodvetvová koordinácia a zapojenie viacerých zainteresovaných strán. Spočíva v prijatí integrovaného dokumentu o krajinnej politike.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
160	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.	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	Míľnik	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	Míľnik	Odovzdávací protokol (protokoly) pre projekt protipovodňovej ochrany	Odovzdávací protokol (protokoly) projektu				ŠTVRŤROK	2025	Odovzdávací protokol (protokoly) vydáva a podpisuje konštruktér a zástupca mesta Brno, čím sa preukazuje, že práce sú akceptované.
163	Investícia 2: Hospodárenie s dažďovou vodou v mestských aglomeráciách	Cieľ	Opatrenia na hospodárenie s dažďovou vodou v mestských oblastiach		Odhadovaný objem m^3 zachytenej dažďovej vody	0	20 000	ŠTVRŤROK	2025	Na podporu projektov zadržiavania dažďovej vody sa vyhlási výzva na hospodárenie s dažďovou vodou v mestských oblastiach. Odhaduje sa, že podporované projekty kumulatívne zadržiavajú aspoň 20 000 m^3 dažďovej vody.
164	Investícia 3: Chránené oblasti vrátane lokalít sústavy Natura 2000 a chránených druhov rastlín a zvierat	Cieľ	Projekty na ochranu chránených oblastí vrátane lokalít sústavy Natura 2000 a chránených druhov rastlín a zvierat		Hektárov	0	150 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Výzvy na správu lokalít sústavy Natura 2000 a chránených oblastí a starostlivosť o osobitne chránené druhy sa vyhlásia na podporu i) opatrení na ochranu sústavy Natura 2000 a chránených lokalít a na ochranu osobitne chránených druhov a ii) podkladových a monitorovacích štúdií. Odhaduje sa, že podporované projekty kumulatívne pokrývajú najmenej 150 000 ha.
165	Investícia 4: Prispôsobenie vodných, nelesníckych a lesných ekosystémov zmene	Cieľ	Projekty na adapatáciu vodných, nelesných a lesných ekosystémov proti zmene klímy		Projekty	0	2 500	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Vyhlásia sa výzvy na prispôsobenie ekosystémov zmene klímy s cieľom podporiť 1) projekty vo vodných, nelesných a lesných ekosystémoch a 2) štúdie zadržiavania vody. Vydajú sa záverečné hodnotenia projektov pre 2500 projektov. Štúdie zadržiavania vody musia kumulatívne pokrývať odhadom 4 000 km^2 území povodí.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	klímy									
262	Reforma 2: Stanovenie krajinnej politiky a plánovania	Míľnik	Prijatie integrovanej krajinnej politiky a plánovania	Prijatie krajinnej politiky				ŠTVRŤROK	2025	Prijatie integrovaného dokumentu krajinnej politiky vládou. Touto politikou sa vytvorí priaznivé prostredie pre udržateľné obhospodarovanie pôdy zo strany verejného aj súkromného sektora. Vzťahuje sa aspoň na tieto témy: biodiverzita, vodné hospodárstvo, lesné hospodárstvo a kultúrne dedičstvo.

Q. COMPONENT 2.10 CENOVO 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 nadobudnutie, obnovu a výstavbu cenovo dostupného bývania.

Komponent pozostáva z reformy bývania, centra poradenstva v oblasti bývania a siete regionálnych poradenských centier bývania a troch finančných nástrojov zameraných na maximalizáciu prístupu k financovaniu a mobilizáciu 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 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 usmernia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01).

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

Reforma 1: Právny akt o cenovo dostupnom bývaní

Cieľom reformy je zvýšiť cenovú dostupnosť bývania prijatím právneho aktu o podpore bývania. Reforma pozostáva z nadobudnutia účinnosti právnych ustanovení, ktorými sa zavádzajúmechanizmy, ktoré pomáhajú žiadateľom pri hľadaní bývania a stimulujú využívanie prázdnych bytov tým, že pomáhajú nájomníkom plniť si povinnosti voči prenajímateľom.

Investícia 3: Nástroj kapitálového spoluinvestovania

Toto opatrenie pozostáva z verejných investícií do verejno-súkromného nástroja spoločného investovania zameraného na zlepšenie prístupu k cenovo dostupnému bývaniu v Česku. Nástroj funguje tak, že priamo investuje do nehnuteľností. Na základe investícií z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti je cieľom mechanizmu spočiatku investovať najmenej 39 574 000 EUR.

Nástroj spravuje Národná rozvojová investičná spoločnosť ako implementujúci partner.

S cieľom realizovať investíciu do nástroja Česko a Národná rozvojová investičná spoločnosť podpíšu vykonávaciu dohodu, ktorá obsahuje tento obsah:

1) Opis rozhodovacieho procesu nástroja: Konečné investičné rozhodnutie nástroja prijíma investičný výbor alebo iný rovnocenný riadiaci orgán a schvaľuje ho 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 týkajúcom sa zásady „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 využívania,8ii) 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,9iii) činnosti a aktíva súvisiace so skládkami odpadu, spaľovňami a mechanickými biologickými čistiarňami. Okrem toho si investičná politika vyžaduje súlad konečných príjemcov nástroja s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

   c) Požiadavka, aby koneční prijímatelia nástroja nedostávali 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 na opätovné investovanie akýchkoľvek spätných tokov v súlade s investičnou politikou nástroja.

4) Požiadavky na monitorovanie, audit a kontrolu vrátane:
   a) Opis systému monitorovania 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 zaviaže financovať operáciu.
   d) Povinnosť vykonávať ex post audity založené na riziku v súlade s plánom auditov Národnej rozvojovej investičnej spoločnosti. Týmito auditmi sa overuje i) či sú systémy kontroly účinné vrátane odhaľovania podvodov, korupcie a konfliktu záujmov; súlad so zásadou „výrazne nenarušiť“ a pravidlami 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 ukončí do 31. augusta 2026.

[8] S výnimkou a) aktív a činností v oblasti výroby 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 zariadení podľa bodu ii), v prípade ktorých je používanie fosílnych palív dočasné a technicky nevyhnutné na včasný prechod na prevádzku bez fosílnych palív.
[9] Ak podporovaná činnosť dosahuje 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 prideľovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
263	Reforma 1: Právny akt o cenovo dostupnom bývaní	Míľnik	Právny akt o cenovo dostupnom bývaní	Nadobudnutie účinnosti právnych predpisov.				ŠTVRŤROK	2025	Právny akt nadobudne účinnosť a vytvoria sa ním mechanizmy na pomoc žiadateľom pri hľadaní bývania a stimulovanie využívania prázdnych obydlí tým, že sa nájomníkom pomôže pri plnení ich povinností voči prenajímateľom. Na základe primeraných odôvodnení sa môže uplatňovať prechodné obdobie. Toto prechodné obdobie sa začína uverejnením aktu v úradnom vestníku a súvisí s technickými alebo technologickými obmedzeniami.
270	Investícia 3: Nástroj kapitálového spoluinvestovania	Míľnik	Vykonávanie dohody	Nadobudnutie platnosti vykonávacej dohody				TRETÍ ŠTVRŤROK	2024	Nadobudnutie platnosti vykonávacej dohody.
271	Investícia 3: Nástroj kapitálového spoluinvestovania	Cieľ	Právna dohoda podpísaná s konečným príjemcom		% (percentuálny podiel)	0	100	ŠTVRŤROK	2026	Národná rozvojová investičná spoločnosť uzavrie právnu dohodu o financovaní s nástrojom spoluinvestovania vo výške potrebnej na použitie 100 % investícií z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti do mechanizmu (s prihliadnutím na poplatky za správu).
272	Investícia 3: Nástroj kapitálového spoluinvestovania	Míľnik	Prevod finančných prostriedkov	Osvedčenie o premiestnení				ŠTVRŤROK	2026	Po nadobudnutí platnosti zmenenej vykonávacej dohody, ktorou sa zabezpečí, aby sa všetky spätné toky reinvestovali v súlade s investičnou politikou mechanizmu a nepoužívali na správu splátok úverov Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti, Česko prevedie 39574000 EUR Národnej rozvojovej investičnej spoločnosti pre mechanizmus.

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

Investícia 1: Zvýhodnený úverový nástroj

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

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

S cieľom realizovať investíciu do nástroja Česko a štátny fond na podporu investícií podpíšu vykonávaciu dohodu, ktorá obsahuje tento obsah:

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

2) Kľúčové požiadavky súvisiacej investičnej politiky, ktoré zahŕňajú:
   a) Opis finančného produktu (finančných produktov) 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 týkajúcom sa zásady „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 využívania,[10]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,[11]iii) činnosti a aktíva súvisiace so skládkami odpadu, spaľovňami a mechanickými biologickými čistiarňami. Okrem toho si investičná politika vyžaduje súlad konečných príjemcov nástroja s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.
   d) Požiadavka, aby koneční prijímatelia nástroja nedostávali 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 na opätovné investovanie akýchkoľvek spätných tokov v súlade s investičnou politikou

[10] S výnimkou a) aktív a činností v oblasti výroby 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 zariadení podľa bodu ii), v prípade ktorých je používanie fosílnych palív dočasné a technicky nevyhnutné na včasný prechod na prevádzku bez fosílnych palív.

[11] Ak podporovaná činnosť dosahuje 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 prideľovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

mechanizmu, pokiaľ sa nepoužívajú na správu splátok úverov Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti.

4) Požiadavky na monitorovanie, audit a kontrolu vrátane:
   a) Opis systému monitorovania 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 zaviaže financovať operáciu.
   d) Povinnosť vykonávať ex post audity založené na riziku v súlade s plánom auditov Štátneho fondu na podporu investícií. Týmito auditmi sa overuje i) či sú systémy kontroly účinné vrátane odhaľovania podvodov, korupcie a konfliktu záujmov; súlad so zásadou „výrazne nenarušiť“ a pravidlami 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 ukončí 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 českom sektore cenovo dostupného bývania. Nástroj funguje tak, že poskytuje podriadené úvery priamo súkromnému sektoru, ako aj subjektom verejného sektora, ktoré vykonávajú podobné činnosti. Na základe investícií z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti je cieľom mechanizmu spočiatku poskytnúť financovanie vo výške najmenej 94 770 000 EUR.

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

S cieľom realizovať investíciu do nástroja Česko a Národná rozvojová banka podpíšu vykonávaciu dohodu, ktorá obsahuje tento obsah:

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

2) Kľúčové požiadavky súvisiacej investičnej politiky, ktoré zahŕňajú:
   a) Opis finančného produktu (finančných produktov) 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 týkajúcom sa zásady „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 využívania,12ii) činnosti a aktíva v rámci systému EÚ na

[12] S výnimkou a) aktív a činností v oblasti výroby 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

obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty,13iii) činnosti a aktíva súvisiace so skládkami odpadu, spaľovňami a mechanickými biologickými čistiarňami. Okrem toho si investičná politika vyžaduje súlad konečných príjemcov nástroja s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

d) Požiadavka, aby koneční prijímatelia nástroja nedostávali 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 na opätovné investovanie akýchkoľvek spätných tokov v súlade s investičnou politikou mechanizmu, pokiaľ sa nepoužívajú na správu splátok úverov Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti.

4) Požiadavky na monitorovanie, audit a kontrolu vrátane:
   a) Opis systému monitorovania 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 zaviaže financovať operáciu.
   d) Povinnosť vykonávať následné audity založené na riziku v súlade s plánom auditov Národnej rozvojovej banky. Týmito auditmi sa overuje i) či sú systémy kontroly účinné vrátane odhaľovania podvodov, korupcie a konfliktu záujmov; súlad so zásadou „výrazne nenarušiť“ a pravidlami 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 ukončí do 31. augusta 2026.

usmerneniu „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01), a b) činností a zariadení podľa bodu ii), v prípade ktorých je používanie fosílnych palív dočasné a technicky nevyhnutné na včasný prechod na prevádzku bez fosílnych palív.

[13] Ak podporovaná činnosť dosahuje 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 prideľovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
264	Investícia 1: Zvýhodnený úverový nástroj	Míľnik	Vykonávanie dohody	Nadobudnutie platnosti vykonávacej dohody				TRETÍ ŠTVRŤROK	2024	Nadobudnutie platnosti vykonávacej dohody.
265	Investícia 1: Zvýhodnený úverový nástroj	Cieľ	Právne dohody podpísané s konečnými príjemcami		% (percentuálny podiel)	0	100	ŠTVRŤROK	2026	Štátny fond na podporu investícií uzavrel právne dohody o financovaní s konečnými príjemcami vo výške potrebnej na použitie 100 % investícií z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti do mechanizmu (s prihliadnutím na poplatky za správu).
266	Investícia 1: Zvýhodnený úverový nástroj	Míľnik	Prevod finančných prostriedkov	Osvedčenie o premiestnení				ŠTVRŤROK	2026	Česko prevedie 170 460 000 EUR do Štátneho fondu na podporu investícií pre nástroj.
267	Investícia 2: Nástroj podriadeného úveru	Míľnik	Vykonávanie dohody	Nadobudnutie platnosti vykonávacej dohody				TRETÍ ŠTVRŤROK	2024	Nadobudnutie platnosti vykonávacej dohody.
268	Investícia 2: Nástroj podriadeného úveru	Cieľ	Právne dohody podpísané s konečnými príjemcami		% (percentuálny podiel)	0	100	ŠTVRŤROK	2026	Národná rozvojová banka uzavrie právne dohody o financovaní s konečnými príjemcami vo výške potrebnej na použitie 100 % investícií z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti do mechanizmu (s prihliadnutím na poplatky za správu).
269	Investícia 2: Nástroj podriadeného úveru	Míľnik	Prevod finančných prostriedkov	Osvedčenie o premiestnení				ŠTVRŤROK	2026	Česko prevedie 94 770 000 EUR na nástroj Národnej rozvojovej banke.

R. ZLOŽKA 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 usmernia 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

Cieľom opatrenia je podporiť digitálnu gramotnosť a zručnosti v oblasti IT prostredníctvom revízie učebných plánov na základných, nižších stredných a vyšších stredných školách (*gymnázium*). Toto opatrenie spočíva v schválení nových učebných plánov na podporu digitálnej gramotnosti a výpočtového myslenia.

Investícia 1: Podpora revidovaných učebných osnov a digitálnych zručností učiteľov

Cieľom opatrenia je podporiť zavádzanie revidovaných učebných plánov a rámca digitálnych zručností učiteľov (DigCompEdu) v školách. Opatrenie pozostáva z podpory odbornej prípravy pedagogických zamestnancov v oblasti digitálnych zručností.

Investícia 2: Digitálne vybavenie pre školy

Cieľom opatrenia je zabrániť digitálnemu vylúčeniu tým, že sa zabezpečí, aby digitálne vybavenie a technológie boli prístupné všetkým žiakom. Toto opatrenie spočíva v poskytovaní finančných prostriedkov školám na nákup IT vybavenia.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	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.
170	Investícia 1: Podpora revidovaných učebných osnov a digitálnych zručností 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 digitálne vzdelávacie zdroje, webové semináre alebo kurzy elektronického vzdelávania). Vytvorí odkazy na existujúce databázy digitálnych vzdelávacích materiálov.
171	Investícia 1: Podpora revidovaných učebných osnov a digitálnych zručností učiteľov	Cieľ	Počet škôl, ktoré absolvovali odbornú prípravu pedagogických zamestnancov v oblasti digitálnych zručností alebo gramotnosti v oblasti IT		Počet	0	4 000	ŠTVRŤROK	2026	4000 škôl absolvuje odbornú prípravu pedagogických pracovníkov v oblasti digitálnych zručností alebo gramotnosti v oblasti 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	IT zariadenia pre školy		Počet	0	4 800	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Najmenej 4800 škôl dostane IT zariadenia.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
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	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.

S. ZLOŽKA 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 nižšie 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 usmernia 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.

Toto opatrenie spočíva v akreditácii najmenej 35 nových študijných programov.

Investícia 1: Výstavba vybraných kľúčových akademických lokalít

Cieľom opatrenia je rozšíriť zariadenia univerzít v oblasti medicíny, biomedicíny a farmaceutickej vedy. Opatrenie pozostáva z výstavby vybraných univerzitných zariadení.

Reforma 2: Podpora znevýhodnených škôl

Cieľom reformy je riešiť rastúce nerovnosti medzi vzdelávacími výsledkami škôl a zabezpečiť rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu.

Toto opatrenie pozostáva z cieleného podporného programu pre zraniteľné školy so zameraním na odbornú prípravu pedagogických pracovníkov a zavedenie indexového financovania s cieľom zohľadniť úroveň sociálno-ekonomického znevýhodnenia škôl.

Investícia 2: Programy tútorstva

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 tútorstvo z dôvodu nedostatočnej účasti na online vzdelávaní počas desaťmesačného zákazu školskej dochádzky. Cieľom investície je zabrániť ďalšiemu prehlbovaniu nerovností medzi žiakmi a školami spôsobených sociálnymi alebo inými znevýhodneniami. Doučovacie programy organizuje 4000 škôl. Očakáva sa, že po dosiahnutí tohto počtu škôl sa doučovanie zabezpečí prostredníctvom 500000 individuálnych zápisov žiakov na doučovacie kurzy. To znamená, že ten istý žiak môže využiť tútorské kurzy v niekoľkých predmetoch (napr. matematika, angličtina). Cieľom opatrenia je naučiť žiakov, ktorým hrozí študijný neúspech. Školy a učitelia môžu samostatne určiť, ktorí žiaci sú považovaní za ohrozených neúspechom v škole.

Uverejní sa hodnotenie vplyvov tohto opatrenia (napr. ako opatrenie pomohlo obnoviť vzdelávacie návyky a získať vedomosti predpísané v učebných plánoch v matematike, českom jazyku a cudzom jazyku).

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2023.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
176	Reforma 1: Transformácia univerzít na prispôsobenie sa novým formám vzdelávania a meniacim sa potrebám trhu práce	Míľnik	Spustenie programu na podporu transformácie univerzít	Spustenie programu ministerstvom školstva				ŠTVRŤROK	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 je 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	ŠTVRŤROK	2025	Akreditácia sa udelí najmenej 35 novým študijným programom.
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				ŠTVRŤROK	2024	Oznámenie o zadaní verejných zákaziek na výstavbu nových univerzitných zariadení s cieľom 100 000 m² novej univerzitnej plochy vrátane materiálneho vybavenia, rozdelené na: 1. Mephared 2 (Charlesova univerzita, Hradec Králové) – 58 092 m² 2. BIOCENTRUM (Charlesova univerzita, Praha-Albertov) – 33 934 m² 3. BioPharmaHub (Masaryková univerzita v Brne) – 19 035 m²
180	Investícia 1: Výstavba vybraných kľúčových akademických lokalít	Cieľ	Počet štvorcových metrov novej univerzitnej plochy		Počet	0	95 000	ŠTVRŤROK	2026	Vybuduje sa najmenej 95 000 m² nových univerzitných oblastí.
181	Reforma 2: Podpora znevýhodnených škôl	Cieľ	Počet podporených znevýhodnených škôl		Počet	0	400	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Vyhlásia sa výzvy s cieľom podporiť školy s vysokým podielom znevýhodnených žiakov. Výzvy sa vzťahujú na podporu odbornej prípravy pedagogických pracovníkov. Podporí sa najmenej 400 škôl.
182	Reforma 2: Podpora znevýhodnených škôl	Míľnik	Návrh indexového financovania škôl	Schválenie návrhu				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Návrh na indexové financovanie sa schvaľuje. Index zohľadňuje niekoľko ukazovateľov sociálno-ekonomického znevýhodnenia škôl

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
			podľa sociálno-ekonomického znevýhodnenia	indexového financovania ministerstvom školstva, mládeže a športu						(napríklad výsledky vzdelávania, podiel žiakov so sociálnym alebo iným znevýhodnením alebo podiel žiakov s rôznymi materinskými jazykmi).
183	Investícia 2: Programy tútorstva	Cieľ	Počet škôl, ktoré organizujú doučovacie programy		Počet	0	4 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Doučovacie programy organizuje 4000 škôl. Očakáva sa, že dosiahnutím tohto počtu škôl sa doučovanie zabezpečí prostredníctvom 500000 individuálnych zápisov žiakov na doučovacie kurzy. V prvom rade je cieľom doučovania pomôcť žiakom, ktorým hrozí neúspech v škole, obnoviť vzdelávacie návyky a získať vedomosti predpísané v učebných osnovách v matematike, českom jazyku a cudzom jazyku. Uverejní sa hodnotenie vplyvov tohto opatrenia.

T. ZLOŽKA 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 zmierňujúce kroky stanovené v pláne v súlade so zásadou technického usmernia 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 opatrení, napríklad:

- 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;
- vytvorenie databázy kurzov rekvalifikácie a zvyšovania úrovne zručností do 31. decembra 2023, ktorá zvýši ponuku kurzov rekvalifikácie a zlepší zosúladenie ponuky a dopytu; databáza obsahuje programy rekvalifikácie certifikované podľa zákona o zamestnanosti, ale aj kurzy ponúkané odbornými školami a inštitúciami vysokoškolského vzdelávania;
- legislatívna zmena do 31. decembra 2025, ktorej cieľom je zlepšiť spôsob priraďovania rekvalifikačných kurzov organizovaných úradom práce k uchádzačom o zamestnanie a lepšie zamerať podporu na tieto zraniteľné skupiny (napríklad osoby s nízkou kvalifikáciou, vylúčené osoby alebo osoby, ktorým hrozí sociálne vylúčenie).

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 domácich 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 zo zdrojov ich vlastných rodín, 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 politík trhu práce

Cieľom opatrenia je zvýšiť prispôsobivosť pracovnej sily meniacim sa potrebám trhu práce. Toto opatrenie pozostáva z odbornej prípravy v oblasti digitálnych zručností alebo zručností potrebných pre Priemysel 4.0.

Investícia 2: Zvýšenie kapacity predškolských zariadení

Cieľom tohto opatrenia je rozšíriť cenovo dostupnú starostlivosť o deti, znížiť rodové nerovnosti a podporiť rodiny s nízkymi príjmami, ktorým hrozí sociálne vylúčenie a slabé výsledky v oblasti vzdelávania. Investícia pozostáva z podpory na vytvorenie predškolských zariadení.

Investícia 3: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry sociálnej starostlivosti

Cieľom tohto opatrenia je riešiť nedostatok infraštruktúry sociálnej starostlivosti a potrebu podporovať prechod na komunitnú sociálnu a dlhodobú starostlivosť v Českej republike. Investície pozostávajú z podpory výstavby a renovácie zariadení sociálnej starostlivosti.

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 pozostáva z poskytovania infraštruktúry sociálnej starostlivosti o ohrozené deti prostredníctvom obnovy existujúcich budov,výstavby nových zariadení a/alebo nákupu zariadení alebo bytových jednotiek.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
184	Reforma 1: Rozvoj politík trhu práce	Míľnik	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)				ŠTVRŤROK	2022	Výbor pre rekvalifikáciu a zvyšovanie kvalifikácie koordinuje rozvoj celoživotného vzdelávania v súlade so skutočným a predpokladaným dopytom po zručnostiach. Skladá sa zo zástupcov ministerstva práce a sociálnych vecí, ministerstva školstva, mládeže a športu, združení zamestnávateľov a odborových zväzov.
185	Reforma 1: Rozvoj politík trhu práce	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmeneného zákona o zamestnanosti	Ustanovenie zmeneného a doplneného zákona o zamestnanosti, v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti novely zákona o zamestnanosti				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	V zákone sa: • Poskytnúť definíciu ľudí s osobitnými potrebami znevýhodnených na trhu práce • lepšie zamerať podporu na tieto zraniteľné skupiny (napríklad najmä osoby s nízkou kvalifikáciou, vylúčené osoby alebo osoby, ktorým hrozí sociálne vylúčenie) • zlepšiť priraďovanie rekvalifikačných kurzov organizovaných úradom práce uchádzačom o zamestnanie
186	Reforma 1: Rozvoj politík trhu práce	Míľnik	Databáza kurzov rekvalifikácie a zvyšovania úrovne zručností	Verejná databáza kurzov zvyšovania úrovne zručností a rekvalifikácie v prevádzke				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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.
187	Investícia 1: Rozvoj politík trhu práce	Cieľ	Počet osvedčení o odbornej príprave		Počet	0	130 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Vydá sa aspoň 130000 osvedčení o odbornej príprave v oblasti digitálnych zručností alebo zručností potrebných pre Priemysel 4.0.
188	Reforma 1: Rozvoj politík trhu práce	Cieľ	Počet vybavených regionálnych stredísk odbornej prípravy		Počet	0	14	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Musí byť vybavených najmenej 14 stredísk odbornej prípravy.
190	Investícia 2: Zvýšenie	Cieľ	Počet nových		Počet	0	508	ŠTVRŤROK	2026	Vybuduje sa alebo sa zrenovuje 508 predškolských

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	kapacity predškolských zariadení		predškolských zariadení							zariadení. .
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 detskej skupine)	Ustanovenie zákona o starostlivosti o deti (zmena zákona č. 247/2014 Z. z. o poskytovaní služieb starostlivosti o deti v detskej skupine), v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti zákona				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Zákon o predškolskej starostlivosti o deti (zmena zákona č. 247/2014 Z. z. o poskytovaní služieb starostlivosti o deti v detskej skupine) • 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 ŠTVRŤROK	2023	Zákon o dlhodobej starostlivosti • zamerať sa na integráciu zdravotnej a sociálnej dlhodobej starostlivosti; • zabezpečiť vysoké normy kvality pre všetky druhy služieb dlhodobej starostlivosti; • 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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										rovnakých pravidiel a noriem kvality na všetkých poskytovateľov. Na základe primeraných odôvodnení sa môže uplatňovať prechodné obdobie. Toto prechodné obdobie sa začína uverejnením aktu v úradnom vestníku a súvisí s technickými alebo technologickými obmedzeniami.
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 ŠTVRŤROK	2024	Zákon o sociálnych službách sa mení a dopĺňa, novela nadobúda účinnosť a zriaďuje sa ňou mechanizmus podávania sťažností v oblasti sociálnych služieb, ktorým sa zabezpečí aspoň to, aby: • Klienti, ich zákonní zástupcovia a rodinní príslušníci majú právo podávať 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 na základe zásluh aj procesu. • Poskytovatelia služieb, ako aj príslušný odvolací orgán alebo orgány vedú záznamy o prijatých sťažnostiach.
195	Investícia 3: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry sociálnej starostlivosti	Cieľ	Počet vybudovaných alebo obnovených komunitných rezidenčných, ambulantných, osvetových, preventívnych a poradenských zariadení		Počet miest	0	200	ŠTVRŤROK	2026	Vybuduje sa alebo sa zrenovuje najmenej 200 zariadení. Vydá sa interná metodika inšpekcie sociálnych služieb. Metodika predpíše Dohovor OSN o právach osôb so zdravotným postihnutím ako jeden zo zdrojov požiadaviek, ktoré majú inšpektori kontrolovať. Okrem toho sa po vydaní novej metodiky kontroly kontrolujú sociálne služby poskytované v 30 už existujúcich zariadeniach s kapacitou viac ako 25 osôb.
196	Investícia 3: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry sociálnej starostlivosti	Cieľ	T1: Počet vozidiel s nízkymi emisiami zakúpených pre poskytovateľov služieb		Počet	0	251	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Zakúpi sa najmenej 251 vozidiel s nízkymi emisiami, z toho: • najmenej 100 batériových elektrických

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
			sociálnej prevencie, poradenstva alebo domácej starostlivosti							vozidiel • najviac 151 plug-in hybridných vozidiel
274	Investícia 4: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry v oblasti starostlivosti o ohrozené deti	Míľnik	Uverejnená výzva na predkladanie projektov v oblasti bývania pre ohrozené deti	Zavolať				ŠTVRŤROK	2024	Uverejní sa aspoň jedna výzva na predkladanie projektov na získanie bývania pre ohrozené deti. V príslušnej výzve (výzvach) sa vyžaduje, aby: 1. Každá obytná jednotka nesmie byť väčšia ako 200 m² a musí mať spálne navrhnuté pre najviac dve deti. 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. Ubytovacie jednotky používajú ohrozené deti najneskôr do 12 mesiacov od ich kúpy. 4. Bytové jednotky sa používajú na sociálne účely najmenej 10 rokov.
275	Investícia 4: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry v oblasti starostlivosti o ohrozené deti	Míľnik	Výzva na predkladanie projektov uverejnená pre zariadenia pre ohrozené deti	Výzva na predkladanie projektov				ŠTVRŤROK	2024	Uverejní sa aspoň jedna výzva na predkladanie projektov na získanie, renováciu alebo výstavbu zariadení pre ohrozené deti. V príslušnej výzve (výzvach) sa vyžaduje, aby: 1. Každé zariadenie pozostáva najviac z troch bytov, každý byt je určený najviac pre šesť detí a najviac pre 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 zahŕňajú aspoň iné obnovy zamerané na energetickú efektívnosť. 4. Všetky nové stavby musia mať primárnu energetickú spotrebu aspoň o 20 % nižšiu, ako je 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	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona	Právny akt				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Zmeny zákona o sociálnoprávnej ochrane detí a iných právnych predpisov nadobudnú účinnosť, pričom sa

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	deti		o sociálnej a právnej ochrane detí a iných právnych predpisov							zabezpečí, aby: 1. umiestňovanie detí mladších ako 4 roky do ústavnej starostlivosti je zakázané s týmito výnimkami: I) sa nezdržiava dlhšie ako (najviac) dva mesiace; II) deti v 3. alebo 4. kategórii intenzity starostlivosti; III) ak existuje záujem na zachovaní súrodeneckých väzieb. 2. Zrušuje sa ústavná starostlivosť („Dětské domovy pro děti do 3 let věku“) pre deti mladšie ako 4 roky.
278	Investícia 4: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry v oblasti starostlivosti o ohrozené deti	Cieľ	Byty a domy pre ohrozené deti		Byty a domy	0	61	ŠTVRŤROK	2026	Najmenej 61 bytov alebo domov sa nadobúda, stavia alebo renovuje na základe výzvy (výziev) na projekty v míľnikoch 274, 275 alebo iných výzvach, v ktorých sa uplatňujú rovnaké požiadavky.

U. ZLOŽKA 4.1: SYSTÉMOVÁ PODPORA VEREJNÝCH INVESTÍCIÍ

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu výzvy, ktorou je posilnenie administratívnej kapacity 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 usmernia 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 pri príprave 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 pre verejných investorov, napr. obce, regióny alebo korporácie 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 plánu riadenia 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, udržateľný nákup, 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 orgány pri príprave najmenej 300 projektových dokumentov v súlade s cieľmi EÚ.

Táto reforma sa vykoná do 30. septembra 2024.

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

Reforma pozostáva z inštitucionálnych a procesných zmien a jej cieľom je posilniť administratívnu kapacitu 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 najímajú 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. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
280	Reforma 1: Metodická podpora pri príprave projektov v súlade s cieľmi EÚ	Míľnik	Zriadenie koordinačného a kompetenčného centra a prijatie jeho plánu riadenia.	Zriadenie koordinačného a kompetenčného centra a prijatie jeho plánu riadenia				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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 s harmonogramom ich prípravy. Činnosti zahŕňajú aspoň prípravu usmerňovacích dokumentov, odbornú prípravu, šírenie a podporu pre iné orgány.
281	Reforma 2: Metodická podpora a modernizácia verejných investícií	Míľnik	Prijatie novej stratégie verejného obstarávania vládou Českej republiky a akčného plánu na jej vykonávanie	Prijatá stratégia a akčný plán				ŠTVRŤROK	2024	Prijme sa nová stratégia verejného obstarávania a akčný plán na jej vykonávanie. Stratégia a akčný plán sa zameriavajú aspoň na tieto priority: profesionalizácia verejných obstarávateľov, udržateľný nákup, centralizácia a spoločné nákupy. Akčný plán obsahuje harmonogram a ciele vykonávania prioritných oblastí vypracovaných v stratégii.
282	Reforma 3: Finančná podpora na prípravu projektov v súlade s cieľmi EÚ	Cieľ	Počet projektov vybraných na podporu		Počet vydaných rozhodnutí o zadaní zákazky	0	300	TRETÍ ŠTVRŤROK	2024	Podporuje sa príprava projektovej dokumentácie pre 300 projektov. Rozhodnutie o udelení subvencie vydáva poskytovateľ subvencie (ministerstvo regionálneho rozvoja) pre každý projekt.
284	Reforma 4: Zvýšenie účinnosti a posilnenie 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	Schválené rozhodnutie vlády o zvýšení administratívnej kapacity na vykonávanie plánu a súvisiaceho rozpočtu				TRETÍ ŠTVRŤROK	2023	Schváli sa uznesenie (uznesenia) vlády, ktorým (ktorými) sa ministrovi vnútra nariaďuje zvýšiť administratívne kapacity na podporu vykonávania plánu obnovy a odolnosti. Musí a) zahrnúť systematizáciu (systematizácie) pozícií na príslušných ministerstvách (vlastníci zložiek) a vo vykonávacích subjektoch; b) prideliť finančné prostriedky na predbežné financovanie zo štátneho rozpočtu c) zvýšiť kapacitu na vykonávanie neziskovej organizácie prostredníctvom využitia dohody o vykonaní práce. Financovanie zo štátneho rozpočtu na predbežné financovanie pozícií pridelených na základe rozhodnutia o systematizácii schvaľuje vláda.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
285	Reforma 4: Zvýšenie účinnosti a posilnenie vykonávania plánu obnovy a odolnosti	Cieľ	Zvýšenie počtu ľudí pracujúcich na pláne obnovy a odolnosti do roku 2023		Osoby ekvivalentné plnému pracovnému úväzku	196	338	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Na pláne obnovy a odolnosti musí pracovať najmenej 338 osôb s ekvivalentom plného pracovného času.
286	Reforma 4: Zvýšenie účinnosti a posilnenie 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				ŠTVRŤROK	2024	Prijme sa aktualizácia mediálneho a komunikačného plánu pre revidovaný plán obnovy a odolnosti.
287	Reforma 4: Zvýšenie účinnosti a posilnenie vykonávania národného plánu obnovy a odolnosti	Míľnik	Modernizácia registračného systému (AIS)	Modernizovaný registračný systém (AIS) je k dispozícii orgánom vykonávajúcim plán obnovy a odolnosti.				TRETÍ ŠTVRŤROK	2024	Modernizovaný registračný systém musí byť zavedený a funkčný. Systém zahŕňa minimálne tieto nové prvky: a. Nové míľniky a ciele a úprava existujúcich údajov o míľnikoch/cieľoch; b. Nové funkcie spojené s tvorbou štatistických správ; c. vývoj systému podľa dodatočných požiadaviek na podávanie správ.
288	Reforma 4: Zvýšenie účinnosti a posilnenie vykonávania národného plánu obnovy a odolnosti	Cieľ	Zvýšenie počtu ľudí pracujúcich na pláne obnovy a odolnosti do roku 2024		Osoby ekvivalentné plnému pracovnému úväzku	338	470	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Na pláne obnovy a odolnosti musí pracovať najmenej 470 osôb s ekvivalentom plného pracovného času.

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 usmernia 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 usmernia 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 línie nástrojov kvázi vlastného kapitálu a zelených úverov na podporu podnikania

Toto opatrenie pozostáva z verejných investícií do mechanizmu s cieľom stimulovať súkromné investície a zlepšiť prístup k financovaniu pre malé a stredné podniky (MSP) v Česku. Nástroj funguje tak, že poskytuje finančné prostriedky priamo súkromnému sektoru.

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 ČMZRB v rámci plánu obnovy a odolnosti musia byť v súlade s cieľmi nariadenia (EÚ) 2021/241 vrátane kritérií týkajúcich sa zásady „výrazne nenarušiť“ a ekologického 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, aby sa v prípade Fondu InvestEU uplatňovali technické usmernenia Európskej komisie k overovaniu udržateľnosti; podielu a
    ii. vylúčiť z oprávnenosti tieto činnosti a aktíva: I) činnosti a aktíva súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia14; 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 hodnoty15; III) činnosti a aktíva súvisiace so skládkami odpadu, spaľovňami16 a mechanickými biologickými čistiarňami17; a iv) činnosti a aktíva, pri ktorých môže dlhodobé zneškodňovanie odpadu poškodiť životné prostredie; podielu a
    iii. požadovať, aby poverený subjekt alebo finančný sprostredkovateľ overil súlad príjemcu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia v prípade všetkých transakcií vrátane tých, ktoré sú vyňaté z preverovania udržateľnosti.

---

[14] Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektriny a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01).

[15] 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 prideľovanie kvót pre činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému obchodovania s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

[16] 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.

[17] 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 prispôsobenie triedeného odpadu na činnosti recyklácie kompostovaného biologického odpadu a anaeróbnej digescie 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.

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

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

S cieľom realizovať investíciu do nástroja aktualizovaná dohoda o financovaní uzavretá medzi Českom a Národnou rozvojovou bankou obsahuje aj tento obsah:

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

2.Kľúčové požiadavky súvisiacej investičnej politiky, ktoré zahŕňajú:

- Opis finančného produktu (finančných produktov) a oprávnených konečných príjemcov.
- Požiadavka, aby všetky podporované investície boli ekonomicky životaschopné.
- Požiadavka, aby koneční prijímatelia nástroja nedostávali 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 ukončí do 31. augusta 2026.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	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 ŠTVRŤROK	2021	Novú stratégiu schvaľujú 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 pre nový nástroj na financovanie kvázi vlastného kapitálu	Schválenie vykonávacieho plánu a vnútorných predpisov pre riadenie nového typu finančných nástrojov Správnou radou Česko-Moravskej záručnej a rozvojovej banky (ČMZRB)				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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 zabezpečí súlad s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) a s požiadavkami uplatniteľných oblastí intervencie uvedených 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 línie nástrojov kvázi vlastného kapitálu a zelených úverov na podporu podnikania	Míľnik	Dohoda o financovaní s Českou-moravskou záručnou a rozvojovou bankou ako Národnou rozvojovou bankou (ČMZRB)	Podpísanie dohody o financovaní,				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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 „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 nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										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 línie nástrojov kvázi vlastného kapitálu a zelených úverov na podporu podnikania	Míľnik	Právne dohody podpísané s konečnými príjemcami a prevod finančných prostriedkov	Právne dohody a osvedčenie o prevode				ŠTVRŤROK	2026	Národná rozvojová banka uzavrie právne dohody o financovaní s konečnými príjemcami vo výške potrebnej na použitie 100 % investícií z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti do mechanizmu (s prihliadnutím 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 6 000 000 EUR na nástroj Národnej rozvojovej banke. Prevod je podmienený zahrnutím požiadaviek opisu opatrenia do príslušných zmluvných dohôd.

W. KOMPONENT 4.3: PROTIKORUPČNÉ 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 usmernia 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. Plánuje sa prijatie nových právnych predpisov na zabezpečenie účinnej ochrany oznamovateľov pred odvetnými opatreniami v práci, ktorými sa vytvoria interné kanály nahlasovania pre oznamovanie 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 osôb zastávajúcich sudcovskú funkciu na základe presných, objektívnych a jednotných kritérií. 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 účinnostizákona o súdoch, sudcoch, posudzovateľoch a štátnej správe súdov (zákon o súdoch a sudcoch) do 31. decembra 2021;
- Nadobudnutie účinnosti zákona o konaniach vo veciach 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 vládnym orgánom, neziskovým organizáciám a akademickým komunitám na účely ďalšieho rozvoja a uplatňovania.

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 stanovia 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

Účinná ochrana finančných záujmov Únie pri vykonávaní Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti je podmienená stanovením vhodných opatrení na predchádzanie podvodom, korupcii 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) zlepšenie vnútroštátneho systému kontroly s cieľom predchádzať situáciám konfliktu záujmov, odhaľovať ich a napravať; preskúmanie súladu vnútroštátnych postupov s cieľom zabezpečiť, aby bolo uplatňovanie skutočného vlastníctva v kontexte systému vnútornej kontroly nástroja plne v súlade s vymedzením pojmu „konečný užívateľ výhod“ vymedzeným v článku 3 bode 6 smernice 2015/849 zmenenej smernicou 2018/843; prijatie stratégie auditu zabezpečujúcej nezávislý a účinný audit vykonávania Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti; schválenie postupov pre systém na zber, uchovávanie a spracúvanie údajov vo vzťahu ku všetkým konečným príjemcom vrátane všetkých konečných užívateľov výhod, ako sa stanovuje v článku 3 smernice (EÚ) 2015/849; a v) registračný systém 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 čiastkové ciele sa musia splniť pred predložením prvej žiadosti o platbu Komisii.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	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 ŠTVRŤROK	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 vytvorili 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 ŠTVRŤROK	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, prokurátorov	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 ŠTVRŤROK	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 pochybenie a urovnanie disciplinárneho prípadu dohodou

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	a súdnych úradníkov									
205	Reforma 3: Zhromažďovanie a analýza údajov o korupcii	Míľnik	Vytvorenie metodiky merania korupcie v Českej republike	Uverejnenie metodiky ministerstvom spravodlivosti				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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 ŠTVRŤROK	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, 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).	Postup schválený a vykonávaný dodávateľskou jednotkou s opisom systému zberu a sprístupňovania údajov o konečných príjemcoch				ŠTVRŤROK	2022	Postup opisujúci spôsob zhromažďovania a uchovávania 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 koordinačného orgánu, najmä pokiaľ ide o dostatočné a systémové predchádzanie konfliktu	Účinné vykonávanie akčného plánu potvrdené aktualizovanými postupmi a postupmi koordinačného orgánu				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2021	Účinným vykonávaním akčného plánu sa zabezpečí účinný vnútorný administratívny systém koordinačného orgánu, najmä pokiaľ ide o dostatočné a systémové predchádzanie konfliktu záujmov. Akčný plán obsahuje opatrenia na zabezpečenie toho, aby platby konečným prijímateľom, dodávateľom a subdodávateľom v rámci plánu podliehali predchádzajúcim kontrolám overovania konfliktu

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
			záujmov v kontexte RRF.							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.	Audítorská správa potvrdzujúca účinné vykonávanie akčného plánu.				ŠTVRŤROK	2022	Kontrolný orgán vykoná následný audit s cieľom potvrdiť vykonávanie akčného plánu.
210	Reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Systém úložiska	Audítorská správa potvrdzujúca funkcie registračného systému				ŠTVRŤROK	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) zber, uchovávanie a zabezpečenie 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 audítorského subjektu				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2021	Prijatie a nadobudnutie účinnosti stratégie auditu pre audítorský subjekt, čím sa zabezpečí nezávislý a účinný audit vykonávania RRF v súlade s medzinárodne uznávanými audítorskými 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.
212	Reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Preskúmanie vymedzenia pojmu „konečné vlastníctvo“, keďže súvisí so systémom kontroly RRF	Správa o preskúmaní súladu vrátane návrhov možných následných opatrení.				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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 vlastník“ 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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										smernice 2015/849 zmenenej smernicou 2018/843. Po preskúmaní sa prípadné zistené nedostatky opravia.
213	Reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Usmernenie k predchádzaniu konfliktom záujmov a ich riadeniu	Usmernenia týkajúce sa predchádzania konfliktu záujmov a jeho riadenia vydané realizačnou jednotkou koordinačného orgánu. Revízia orgánom auditu				ŠTVRŤROK	2022	Prijatie usmernení zo strany realizačnej jednotky koordinačného orgánu s cieľom zabezpečiť predchádzanie konfliktom záujmov a ich riadenie vlastníkmi 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	Audítorská správa s audítorským stanoviskom bez výhrad k účinnosti systému vnútornej kontroly RRF pri predchádzaní, odhaľovaní a náprave situácií konfliktu záujmov				ŠTVRŤROK	2022	Systém vnútornej kontroly Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti na zabránenie konfliktu záujmov musí byť účinný a musí zabezpečiť najmä to, aby: a) zhromažďovanie, uchovávanie a spracúvanie údajov vo vzťahu ku všetkým konečným prijímateľom vrátane všetkých konečných užívateľov výhod, ako sa stanovuje v článku 3 bode 6 smernice (EÚ) 2015/849; b) systém vnútornej kontroly na predchádzanie situáciám konfliktu záujmov, ich odhaľovanie a nápravu je v súlade s článkom 61 nariadenia o rozpočtových pravidlách; podielu a C) vnútroštátne kontrolné postupy na zabránenie situáciám konfliktu záujmov pre 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 Česko, podľa ktorého sa Česko zameria na zníženie administratívnej záťaže a zlepšenie elektronickej verejnej správy (odporúčanie pre Česko 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 usmernia 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 vo verejnej správe založeného na dôkazoch.

Cieľom opatrenia je zvýšiť efektívnosť, orientáciu na zákazníka a využívanie zásad rozhodovania vo verejnej správe založeného na dôkazoch. Opatrenie pozostáva z opatrení v oblasti riadenia ľudských zdrojov a automatizácie procesov vo verejnej správe.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
215	Reforma 1: Zvýšenie efektívnosti, orientácie na zákazníka a používanie zásad rozhodovania vo verejnej správe na základe dôkazov	Cieľ	Opatrenia na rozhodovanie založené na dôkazoch		Akcie	0	5	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Cieľ pozostáva z týchto opatrení: 1.Prijatie dátového skladu. Obsahuje vybrané údaje o činnostiach verejných orgánov, ktoré vykonal verejný obstarávateľ/verejní obstarávatelia. 2. Vláda prijme rozhodnutie, ktorým zmení organizačnú štruktúru v oblasti modelovania klímy a energetiky. 3. Uverejní sa správa, v ktorej sa preskúmajú vybrané existujúce strategické dokumenty. 4. Prijatie IT systému pre ukazovatele monitorovania súvisiace s cieľmi udržateľného rozvoja verejným obstarávateľom/verejnými obstarávateľmi. 5. Nová verzia metodiky analýzy vplyvu regulácie sa uverejní online.
289	Reforma 1: Zvýšenie efektívnosti, orientácie na zákazníka a používanie zásad rozhodovania vo verejnej správe na základe dôkazov	Cieľ	Opatrenia zamerané na lepšie ľudské zdroje vo verejnej správe a automatizáciu administratívnych postupov		Akcie	0	2	ŠTVRŤROK	2026	Cieľ pozostáva aspoň z týchto opatrení: 1. Prijatie informačného systému/modulu/funkcie na automatizáciu krokov v administratívnych postupoch verejným obstarávateľom/verejnými obstarávateľmi. 2. Hlavný štátny tajomník vydá pokyn o úradoch štátnej služby („služební úřady“) HR.
216	Reforma 1: Zvýšenie efektívnosti, orientácie na zákazníka a používanie zásad	Cieľ	Odborná príprava zameraná na prístupy orientované na klienta pre zamestnancov		Počet osvedčení o odbornej príprave	0	1 000	ŠTVRŤROK	2025	Vydá sa 1000 osvedčení o odbornej príprave pre zamestnancov verejných orgánov v rámci prístupu orientovaného na klienta.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	rozhodovania vo verejnej správe na základe dôkazov		verejných orgánov							

Y. ZLOŽKA 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 tohoje 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 usmernia 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, ktoré umožnia cielenú verejnú finančnú podporu. Spočíva v prijatí legislatívnych zmien, ktorými sa zavádza družstevné financovanie kultúrnych inštitúcií z viacerých zdrojov a vytvára 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 kreatívneho vzdelávania, rozvoja zručností pracovníkov v kultúrnom a kreatívnom sektore (napr. digitálne zručnosti, finančná gramotnosť, riadiace zručnosti, individuálne kreatívne alebo študijné projekty) a projektov podporujúcich väzby so sektorom vzdelávania (napr. hosťovanie zahraničných prednášajúcich).

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2024.

Investícia 1: Podpora regionálnych kultúrnych a kreatívnych sektorov

Cieľom tohto opatrenia je podporiť kultúrne a kreatívne sektory v Českej republike a vytvoriť prepojenia medzi kultúrou, kreatívnym priemyslom a regionálnymi inovačnými ekosystémami. Opatrenie pozostáva z podpory najmenej 15 kultúrnych a kreatívnych regionálnych centier.

Investícia 2: Digitalizácia kultúrnych a kreatívnych sektorov

Cieľom tohto opatrenia je podporiť digitalizáciu kultúrneho a kreatívneho sektora s cieľom zabezpečiť jeho zachovanie a prístupnosť. Opatrenie pozostáva z grantovej schémy na podporu projektov digitalizácie, napríklad digitalizácie knižníc, kultúrnych aktív a národných kultúrnych pamiatok, digitalizácie v oblasti výtvarného umenia a architektúry alebo digitalizácie audiovizuálneho dedičstva.

Investícia 3: Kreatívne poukazy a projektové kredity

Cieľom tohto opatrenia je podporiť inovácie v rozvíjajúcich sa kreatívnych sektoroch. Opatrenie pozostáva zo systému poukazov.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	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	1 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Podpora sa poskytuje prostredníctvom grantovej schémy. Podporované projekty zahŕňajú podporu projektov mobility, vytvárania sietí a internacionalizácie, projektov kreatívneho vzdelávania, rozvoja zručností pracovníkov v kultúrnom a kreatívnom sektore (napr. digitálne zručnosti, finančná gramotnosť, manažérske zručnosti, individuálne kreatívne alebo študijné projekty) a projektov podporujúcich väzby so sektorom vzdelávania (napr. prijímanie zahraničných lektorov).
219	Investícia 1: Podpora regionálnych kultúrnych a kreatívnych sektorov	Cieľ	Podpora regionálnych kultúrnych a kreatívnych centier		Počet	0	15	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Podporuje sa výstavba, revitalizácia alebo rozšírenie najmenej 15 regionálnych kultúrnych a kreatívnych centier. V najmenej 12 zo 14 regiónov musí byť aspoň jedno centrum.
220	Reforma 1: Legislatívna reforma, ktorou sa zavádza financovanie kultúrnych inštitúcií z viacerých zdrojov a registrácia umelcov	Míľnik	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 ŠTVRŤROK	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 podporených projektov digitalizácie kultúrneho a kreatívneho sektora		Počet	0	80	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Podporí sa najmenej 80 projektov digitalizácie kultúrneho a kreatívneho sektora.
222	Investícia 3: Kreatívne poukazy a projektové kredity	Cieľ	Počet použitých kreatívnych poukážok a projektových kreditov		Počet	0	3 300	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Použije sa najmenej 3300 kreatívnych poukážok alebo projektových kreditov.

Z. 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, neuroveda, metabolické poruchy alebo kardiovaskulárne 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 usmernia 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 tohto opatrenia je posilniť vedeckú podporu verejnej správy a rýchlejšie a transparentnejšie zdieľanie vedeckých informácií a výsledkov výskumu, vývoja a inovácií. Investícia pozostáva z podpory základného a aplikovaného výskumu a vytvorenia jednotnej vedeckej platformy pre podporované prioritné oblasti.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
223	Investícia 1: Podpora verejného výskumu a vývoja v prioritných oblastiach medicíny a súvisiacich spoločenských vedách	Míľnik	Spustenie nového programu na podporu výskumu a vývoja	Schválenie programu českou vládou a vyhlásenie verejnej súťaže				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2021	Schválenie programu českou vládou a vyhlásenie verejnej súťaže 4. štvrťrok tento míľnik sa dosiahne pri spustení nového nástroja systémového programu na podporu výskumu a vývoja prioritných lekárskych 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 zákaziek	0	4	ŠTVRŤROK	2022	Cieľ sa dosiahne po oznámení zadania verejných zákaziek najmenej štyrom konzorciám pre výskum a vývoj v prioritných lekárskych a súvisiacich spoločenských vedách, a to: výskum infekčných chorôb, výskum rakoviny, neurovedy, metabolické poruchy alebo výskum kardiovaskulárnych chorôb a výskum sociálno-ekonomického vplyvu chorôb. Celkový rozpočet pridelený na tento účel predstavuje najmenej 196371000 EUR.
225	Investícia 1: Podpora verejného výskumu a vývoja v prioritných oblastiach medicíny a súvisiacich	Cieľ	Protokoly o výsledku hodnotenia najmenej štyroch národných		Počet protokolov o výsledku hodnotenia	0	4	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Cieľ sa dosiahne vydaním protokolov o výsledku hodnotenia fungovania najmenej štyroch konzorcií odborným poradným orgánom ministerstva školstva, mládeže a športu.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	spoločenských vedách		konzorcií pre výskum a vývoj							

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

Tento komponent českého plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu výzvy, ktorou je posilnenie inovačnej kapacity domácich podnikov a zlepšenie spolupráce v rámci českého inovačného ekosystému. 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 zlepší 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 usmernia týkajúceho sa uplatňovania zásady „výrazne nenarušiť“ (DNHS) (2021/C58/01). Výsledky procesu výskumu a inovácie musia byť najmä technologicky neutrálne na úrovni ich uplatňovania (t. j. musia sa uplatňovať na všetky dostupné technológie vrátane technológií s nízkym vplyvom) a opatrením sa ex ante vylúči výskum a inovácia 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 k zásade „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 podpory priemyselného výskumu a vývoja medzi tvorcami politík, existujúcimi poskytovateľmi podpory výskumu, vývoja a inovácií a vládnou radou pre výskum, vývoj a inovácie.

Národná koordinačná skupina zabezpečí vytvorenie štruktúry na podporu programov, ktoré sú zlučiteľné 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

Cieľom opatrenia je podporiť inovačné projekty podnikov (napr. zavedenie inovácie výrobku, procesu alebo organizácie do podnikateľskej praxe). Investícia pozostáva z podpory inovačných projektov.

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 podnikmi v rámci programu národných kompetenčných centier. Pozostáva z podpory projektov spolupráce podnikov s verejnou výskumnou organizáciou.

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

Cieľom opatrenia je podporiť priemyselné projekty v oblasti výskumu, vývoja a inovácií predložené výskumnými organizáciami a podnikmi vrátane projektov spolupráce zameraných na riešenie výziev identifikovaných v rámci „Štátnej environmentálnej politiky Českej republiky do roku 2030 s výhľadom do roku 2050“ a odvetvovej stratégie podpory výskumu. Pozostáva z podpory projektov v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v oblasti životného prostredia.

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

Cieľom opatrenia je financovať projekty so známkou excelentnosti, najmä nástroje Akcelerátora Európskej rady pre inováciu (vrátane pilotného projektu EIC Akcelerátor), ktorý podporuje podniky s najvyšším potenciálom rýchleho rastu, ako aj spolufinancovanie európskeho výskumného priestoru NET (európske partnerstvá), ktoré riešia najnaliehavejšie výzvy v oblasti výskumu a vývoja v medzinárodnom kontexte. Investícia pozostáva z podpory projektov, ktoré sa zúčastňujú na spolufinancovaní v rámci Európskeho výskumného priestoru NET, alebo projektov, ktoré získali známku excelentnosti (vrátane pilotného projektu EIC Akcelerátor).

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

Cieľom opatrenia je podporiť projekty priemyselného výskumu a experimentálneho vývoja predložené podnikmi v súlade s národnou stratégiou RIS3. Investičné sklady podpísaných dohôd o grante na podporu projektov a vyplatenie prostriedkov konečným príjemcom.

Investícia 6: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti dopravy

Cieľom opatrenia je podporiť projekty v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v oblasti dopravy. Investícia pozostáva z podpísaných dohôd o grante na podporu projektov a vyplatenie prostriedkov konečným príjemcom.

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

Cieľom opatrenia je podporiť priemyselné projekty v oblasti výskumu, vývoja a inovácií predložené výskumnými organizáciami a podnikmi vrátane projektov spolupráce zameraných na riešenie výziev identifikovaných v rámci „Štátnej environmentálnej politiky Českej republiky do roku 2030 s výhľadom do roku 2050“ a odvetvovej stratégie podpory výskumu. Investícia pozostáva z podpísaných dohôd o grante na podporu projektov v oblasti životného prostredia a vyplácania konečným príjemcom.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
226	Reforma 1: Vytvorenie národnej koordinačnej skupiny na podporu priemyselného výskumu	Míľnik	Zriadenie národnej koordinačnej skupiny na podporu priemyselného výskumu	Začiatok činnosti skupiny				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2021	Zriadi sa a uvedie do prevádzky národná koordinačná skupina na podporu priemyselného výskumu. Koordinačná skupina harmonizuje politiky podpory priemyselného výskumu a vývoja medzi tvorcami politík, existujúcimi poskytovateľmi podpory výskumu, vývoja a inovácií a vládnou 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	Vyplatené finančné prostriedky		%	0	90	ŠTVRŤROK	2025	Vyplatí sa najmenej 90 % celkového rozpočtu vo výške 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 ŠTVRŤROK	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 stratégiou inteligentnej špecializácie)	Cieľ	Vyplatené finančné prostriedky		%	0	90	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Vyplatí sa najmenej 90 % celkového rozpočtu vo výške 58 000 000 EUR.
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 ŠTVRŤROK	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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										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	Vyplatené finančné prostriedky		%	0	90	ŠTVRŤROK	2025	Vyplatí sa najmenej 90 % celkového rozpočtu vo výške 7 000 000 EUR.
230	Investícia 4: Pomoc na výskum a vývoj v synergickom účinku s rámcovým programom pre výskum a inovácie	Cieľ	Vyplatené finančné prostriedky		%	0	90	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Vyplatí sa najmenej 90 % celkového rozpočtu vo výške 11 500 000 EUR.
292	Investícia 5: Pomoc na výskum a vývoj v podnikoch v súlade s národnou stratégiou RIS3	Cieľ	Výskum a vývoj v súlade so stratégiou RIS3		Počet projektov v súlade so stratégiou RIS3, v prípade ktorých bola podpísaná dohoda o grante	0	78	ŠTVRŤROK	2024	Podpíšu sa dohody o grante na podporu najmenej 78 projektov v súlade s národnou stratégiou RIS3. Cieľom verejnej súťaže je podporiť projekty priemyselného výskumu a experimentálneho vývoja zamerané na uvádzanie výsledkov do praxe, najmä v priemyselnej výrobe a v dodávkach výrobkov na trh, projekty zamerané na vývoj nových služieb, technológií a materiálov, zvýšenie automatizácie a robotizácie a využívanie digitálnych technológií. Projekty vybrané na podporu musia byť v súlade s jednou oblasťou špecializácie výskumu, vývoja a inovácií národnej 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	Vyplatené finančné prostriedky		%	0	90	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Vyplatí sa najmenej 90 % celkového rozpočtu vo výške 59 000 000 EUR.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
294	Investícia 6: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti dopravy	Cieľ	Výskum a vývoj v oblasti dopravy		Počet projektov v oblasti dopravy, pre ktoré bola podpísaná dohoda o grante	0	16	ŠTVRŤROK	2024	Podpíšu sa dohody o grante na podporu najmenej 16 projektov v oblasti výskumu a vývoja v oblasti dopravy. Cieľom verejnej súťaže je podporiť projekty 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 vyspelá a bezpečná doprava. Celkový rozpočet vyčlenený 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	Vyplatené finančné prostriedky		%	0	90	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Vyplatí sa najmenej 90 % celkového rozpočtu vo výške 8 000 000 EUR.
296	Investícia 7: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti životného prostredia	Cieľ	Výskum a vývoj v oblasti životného prostredia		Počet projektov, v prípade ktorých bola podpísaná dohoda o grante	0	35	ŠTVRŤROK	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 výskumu, vývoja a inovácií národnej stratégie RIS3. Celkový rozpočet vyčlenený 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	Vyplatené finančné prostriedky		%	0	90	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Vyplatí sa najmenej 90 % celkového rozpočtu vo výške 17 900 000 EUR.

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. To sa dosiahne 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 dosahujú 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

Cieľom opatrenia je riadiť reformné procesy v ekosystéme výskumu, vývoja a inovácií v Česku. Reforma pozostáva z vytvorenia projektu spoločných činností v oblasti strategickej inteligencie pre výskum a inováciu, vytvorenia programu excelentnosti a prijatia usmernení zameraných na harmonizáciu pravidiel poskytovania verejnej podpory výskumu, vývoja a inovácie.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
298	Reforma 1: Strategicky riadený a medzinárodne konkurencieschopný ekosystém výskumu, vývoja a inovácií	Míľnik	Prijatie uznesení vlády a metodických usmernení	Prijatie uznesení vlády a metodických usmernení				ŠTVRŤROK	2025	Reforma zahŕňa tieto opatrenia: a) Prijatie uznesenia vlády, ktorým sa vytvára projekt spoločných činností v oblasti strategickej inteligencie pre výskum a inovácie. b) Prijatie uznesenia vlády, ktorým sa vytvára program na podporu vytvárania a pestovania systémových podmienok pre rozvoj excelentnosti. c) Prijatie metodického usmernenia Radou pre výskum, vývoj a inovácie zameraného na harmonizáciu pravidiel a metodického prostredia na poskytovanie podpory výskumu, vývoja a inovácií medzi rôznymi poskytovateľmi podpory.

CC. KOMPONENT 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 stavov (akútnych ochorení), ktoré sa počas pandémie ukázali ako nedostatočné. Tento komponent sa zameriava aj na riešenie nedostatku vysoko špecializovaných diagnostických nástrojov a liečby závažných kardiovaskulárnych 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 usmernia 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 prispôsobí s cieľom zlepšiť dostupnosť vysoko špecializovaných zdravotníckych pracovníkov. Plánovanie zdravotníckeho personálu na vnútroštátnej a regionálnej úrovni sa zlepší 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 sa zlepší prístup k starostlivosti.

Investícia sa dokončí do 30. júna 2024.

Investícia 1: Vytvorenie simulačného centra intenzívnej medicíny

Cieľom tohto opatrenia je rozšíriť infraštruktúru pre postgraduálnu odbornú prípravu a celoživotné vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov. Investícia pozostáva z výstavby simulačného centra intenzívnej medicíny.

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 v rehabilitačných oddeleniach 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 zvýšiť počet liečebných postupov pacientov po kritických stavoch v jednotkách rehabilitačnej starostlivosti o 10 %.

Investícia sa dokončí do 31. decembra 2025.

Investícia 3: Vybudovanie centra pre kardiovaskulárnu a transplantačnú medicínu

Cieľom tohto opatrenia je zvýšiť dostupnosť vysoko špecializovanej starostlivosti v kardiovaskulárnej a transplantačnej medicíne v juhomoravskom regióne.

Táto investícia pozostáva z výstavby nových zariadení v Centre pre kardiovaskulárnu a transplantačnú chirurgiu v Brne.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	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				ŠTVRŤROK	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 ŠTVRŤROK	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 súvisiaca 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 vzdelávacieho systému	Míľnik	Simulačné centrum intenzívnej medicíny	Vybudované a vybavené simulačné centrum intenzívnej medicíny				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Vybuduje sa a vybaví sa simulačné centrum intenzívnej medicíny.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
234	Investícia 2: Rehabilitačná starostlivosť pre pacientov, ktorí sa zotavujú z kritických ochorení	Cieľ	Podpora rehabilitačnej starostlivosti		Počet	0	19	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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 podmienkach v zdravotníckych zariadeniach.
235	Investícia 3: Vybudovanie centra pre kardiovaskulárnu a transplantačnú medicínu	Míľnik	Centrum kardiovaskulárnej a transplantačnej medicíny	Výstavba Centra kardiovaskulárnej a transplantačnej medicíny				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Výstavba nových zariadení Centra kardiovaskulárnej a transplantačnej medicíny.

DD. ZLOŽKA 6.2: NÁRODNÝ PLÁN NA POSILNENIE ONKOLOGICKEJ PREVENCIE 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 podporia 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 usmernia 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 zohľadňujú priority stanovené v európskom pláne na boj proti rakovine vrátane zásad kultúry onkologickej starostlivosti zameranej na pacienta18. 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

Cieľom tohto opatrenia je rozšíriť rozsah a kvalitu programov prevencie rakoviny s cieľom znížiť chorobnosť a úmrtnosť na prípady rakoviny, obmedziť náklady na liečbu v pokročilých štádiách ochorenia a zvýšiť strednú dĺžku života a kvalitu života.

Táto reforma spočíva v vymenovaní národného skríningového centra za orgán zodpovedný za koordináciu programov skríningu rakoviny, v dosiahnutí 40 % pokrytia cieľovej populácie programom skríningu rakoviny hrubého čreva a konečníka a v spustení nového programu včasného odhaľovania rakoviny pľúc.

Investícia 1: Zriadenie českého onkologického ústavu

Cieľom opatrenia je vybudovať Český onkologický ústav v Prahe na prevenciu, diagnostiku a liečbu rakoviny na jednom mieste starostlivosti. Investícia pozostáva z výstavby novej budovy a nadobudnutia klinického vybavenia.

Investícia 2: Rozvoj vysokošpecializovanej onkologickej a hematoonkologickej starostlivosti

Cieľom tohto opatrenia je podporiť starostlivosť o onkologických pacientov a hematoonkológiu prostredníctvom nadobudnutia technológií a vybavenia. Investícia pozostáva z finančnej podpory pre

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

komplexné onkologické centrá a centrá vysokošpecializovanej onkologickej a hematoonkologickej starostlivosti.

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

Cieľom tohto opatrenia je podporiť prevenciu rakoviny a starostlivosť o onkologických pacientov v Masarykovom onkologickom ústave v Brne. Investícia pozostáva z výstavby nových zariadení na prevenciu rakoviny a inovatívnej a podpornej starostlivosti.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
236	Reforma 1: Národný onkologický program	Míľnik	Národný onkologický program Českej republiky na roky 2022 – 2030	Schválenie národného onkologického programu na roky 2022 – 2030 vládou				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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 skríningových programov	Míľnik	Vymenovanie inštitúcie zodpovednej za koordináciu programov onkologického skríningu	Národné skríningové stredisko vymenované vládou ako orgán zodpovedný za koordináciu programov skríningu rakoviny				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Národné preverovacie stredisko je zodpovedné za: • koordinácia, plánovanie, monitorovanie a hodnotenie skríningových 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 skríningových programov vrátane vytvorenia hodnotiacej tabuľky ukazovateľov kvality • pilotné projekty nových skríningových programov
238	Reforma 2: Podpora a zvyšovanie kvality preventívnych skríningových programov	Cieľ	Program skríningu rakoviny hrubého čreva a konečníka		%		40	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Účasť cieľovej populácie (t. j. asymptomatických mužov a žien vo veku 50 rokov a starších) na skríningovom teste na rakovinu hrubého čreva a konečníka dosiahne v roku 2024 na základe vnútroštátnych štatistických informácií aspoň 40 %.
239	Reforma 2: Podpora a zvyšovanie kvality preventívnych skríningových programov	Cieľ	Spustenie nového programu včasného odhaľovania rakoviny pľúc			0	1	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Spustí sa program včasného odhaľovania rakoviny pľúc.
240	Investícia 1: Vybudovanie a zriadenie českého onkologického	Míľnik	Štúdia uskutočniteľnosti potvrdená nezávislým orgánom	Validácia štúdie uskutočniteľnosti nezávislým orgánom				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2022	Potvrdenie nezávislým orgánom o: • Lekársky program/funkčný plán a návrh dizajnu vhodného na účely obstarávania projektov a budov,

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	inštitútu									• 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	Český onkologický ústav	Výstavba a vybavenie Českého onkologického ústavu				ŠTVRŤROK	2026	Český onkologický ústav je postavený a vybavený.
242	Investícia 2: Rozvoj vysokošpecializovanej onkologickej a hematoonkologickej starostlivosti	Cieľ	Podporované centrá poskytujúce onkologickú a hematoonkologickú starostlivosť		Počet podporovaných centier	0	10	ŠTVRŤROK	2026	Najmenej desať centier dostane grantovú podporu pri nadobúdaní technológií a vybavenia. Výber projektov, ktoré sa majú podporiť, zabezpečí vyvážené geografické pokrytie.
243	Investícia 3: Zriadenie a rozvoj Centra pre prevenciu rakoviny a infraštruktúry pre inovačnú a podpornú starostlivosť v Masarykovom onkologickom ústave	Míľnik	Nové zariadenia inštitútu Masaryk Memorial Cancer Institute	Výstavba a rozšírenie inštitútu Masaryk Memorial Cancer Institute				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Výstavba jednej budovy a rozšírenie ďalšej budovy v Masarykovom onkologickom ústave pre prevenciu rakoviny a inovatívnu a podpornú starostlivosť.

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 výroby energie z obnoviteľných zdrojov a zároveň prípravou elektrizačnej sústavy na zvýšenie jej kapacity pripojiteľnosti. Tieto opatrenia spoločne prispievajú k stimulácii výberu obnoviteľných zdrojov energie a posilneniu energetickej bezpečnosti. Cieľom kapitoly REPowerEU je takisto zlepšiť energetickú efektívnosť fondu budov, dekarbonizovať cestnú dopravu znížením dopytu po energii a znížiť závislosť od fosílnych palív a prispôsobiť univerzitné programy tak, aby spĺňali dopyt 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 pre vlnu obnovy.

Kapitola REPowerEU prispieva k plneniu odporúčaní pre jednotlivé krajiny s cieľom znížiť celkovú závislosť od fosílnych palív a ich spotrebu urýchlením zavádzania obnoviteľných zdrojov energie a uľahčením ich integrácie do elektrizačnej sústavy, a to aj ďalším zjednodušením postupov udeľovania povolení a uľahčením prístupu k sieti a znížením využívania fosílnych palív v českom dopravnom systéme, a zvýšiť energetickú efektívnosť 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 zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade s technickými usmerneniami k zásade „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 zvýšenia podielu obnoviteľných zdrojov energie v českom energetickom mixe a zavedením prispôsobenej 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 zjednodušením a zvýšením transparentnosti postupov pripojenia do sústavy.

Cieľom investícií je modernizovať a rozvíjať elektrizačné distribučné sústavy, aby elektrizačná sústava mohla integrovať malé a rozsiahle obnoviteľné zdroje energie do sústavy.

Komponent podporuje riešenie odporúčania pre danú krajinu znížiť celkovú závislosť od fosílnych palív a ich spotrebu 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 uspokojiť očakávaný nárast dopytu po integrácii nestálych obnoviteľných zdrojov energie do distribučnej sústavy.

Opatrenie pozostáva z výstavby, renovácie a modernizácie distribučných sietí.

Investícia 2: Rozšírenie opatrenia Komponent 2.3 (Prechod na čistejšie zdroje energie) Zavedenie fotovoltiky

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

Rozšírená časť opatrenia pozostáva z inštalovanej kapacity zdrojov fotovoltických elektrární.

Reforma 1: Zjednodušenie povoľovacích postupov pre obnoviteľné zdroje energie

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

Reformou sa zjednoduší postup udeľovania povolení 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: Zrýchlenie zavádzania obnoviteľných zdrojov energie

Cieľom opatrenia je urýchliť povoľovací proces pre obnoviteľné zdroje energie a uľahčiť zavádzanie agrofotovoltických systémov. Reforma pozostáva z revízie právneho rámca stanovením diferencovaných, záväzných maximálnych lehôt pre rôzne fázy povoľovacieho konania a umožnením inštalácie agrofotovoltiky.

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

Cieľom reformy je optimalizovať využívanie dostupnej kapacity elektrizačnej sústavy a uľahčiť pripojenie obnoviteľných zdrojov energie do sústavy a vlastnú spotrebu.

Čiastkové opatrenie 1: **Zlepšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy**

Cieľom tohto opatrenia je zvýšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy.

Reforma pozostáva z regulačných zmien na odstránenie prekážok procesu pripojenia do sústavy, ktorými sa zavádzajú záväzné lehoty pre postupy pripojenia do sústavy, regulačných zmien na riešenie výziev spojených s nadmernou rezerváciou dostupných kapacít a uverejnenia mapy transparentnosti na webovom sídle troch regionálnych PDS o kapacitách pripojenia do sústavy.

Čiastkové opatrenie 2: Regulačné stimuly pre prevádzkovateľov elektrických sietí na zvýšenie flexibility siete

Cieľom opatrenia je zaviesť regulačné stimuly pre prevádzkovateľov elektrických sietí s cieľom zvýšiť flexibilitu siete. Reforma pozostáva z revízie regulačného rámca upravujúceho investície a tarify PDS/PDS.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
299	Investícia 1: Modernizácia a digitalizácia regionálnych distribučných systémov	Cieľ	Investície do distribučných sietí		MW	0	1 989	ŠTVRŤROK	2026	Aspoň 1 989 MW kumulatívnej dodatočnej kapacity distribučných sústav. Na preukázanie súladu s požiadavkami na kapacitu uvedenými vyššie sa predloží technická správa vypracovaná nezávislým inžinierom.
300	Investícia 2: Rozšírené opatrenie: Vývoj nových fotovoltických zdrojov energie	Cieľ	inštalovaná kapacita zdrojov FVE		MWp	270	494,7	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	224,7 MWp inštalovaného výkonu FVE.
301	Reforma 1: Zjednodušenie povoľovacích postupov pre obnoviteľné zdroje energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmenených právnych predpisov	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti				TRETÍ ŠTVRŤROK	2023	Právne predpisy sa menia a dopĺňajú s cieľom: - odstrániť požiadavku na získanie stavebného povolenia, licencie na výrobu elektriny a územného povolenia 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 do 10 kW. - Urýchliť a zjednodušiť postup udeľovania povolení (stavebné povolenie, územné povolenie) a pripojenie do sústavy pre zariadenia s výkonom nad 1 MW

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
302	Reforma 2: Urýchlenie zavádzania obnoviteľných zdrojov energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmenených právnych predpisov	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti				TRETÍ ŠTVRŤROK	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 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 postup vydávania povolení nepresiahne jeden mesiac.
349	Reforma 2: Urýchlenie zavádzania obnoviteľných zdrojov energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmenených právnych predpisov	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti				ŠTVRŤROK	2025	Právne predpisy sa menia a dopĺňajú s cieľom: - Zaviesť definíciu agrofotovoltiky; - Stanoviť podmienky a technické parametre ich inštalácie a prevádzky vrátane typov poľnohospodárskych plodín, na ktorých možno inštalovať agrofotovoltiku. - Umožniť umiestňovanie fotovoltických systémov na poľnohospodárskej pôde bez toho, aby bolo potrebné vyňať pôdu z fondu poľnohospodárskej pôdy, za predpokladu, že sa zachová súbežné poľnohospodárske využitie a druh poľnohospodárstva.
304	Reforma 3 – čiastkové opatrenie 1 Zlepšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych a procesných zmien	Ustanovenie v zákone a vyhláškach, v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti zákona alebo vyhlášky				ŠTVRŤROK	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 - Stanoviť pravidlá opätovného uvoľnenia nevyužitých kapacít

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										- Český energetický regulačný orgán preskúma aspoň každých šesť mesiacov v každom regióne primeranosť rozhodnutia prijatého PDS o zrušení kapacity. - Zaviesť maximálny záväzný čas pripojenia 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 (ČEZdi, PREdi, EG.D) aspoň raz mesačne uverejňujú online informácie o dostupných kapacitách pripojenia do sústavy pre nové pripojenia vo svojich príslušných oblastiach činnosti, ako aj súhrnné anonymizované požiadavky na pripojenie týkajúce sa prijatých a zamietnutých žiadostí. PDS/PPS poskytujú užívateľom sústavy aj jasné a transparentné informácie o stave a vybavovaní ich žiadostí o pripojenie.
305	Reforma 3 – čiastkové opatrenie 1 Zlepšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy	Míľnik	Uverejňovanie informácií o žiadostiach o pripojenie do sústavy a o kapacitách pripojenia do sústavy	Uvedenie interaktívnej mapy do prevádzky				ŠTVRŤROK	2024	Interaktívna mapa sa uverejní na webových sídlach troch regionálnych PDS (E.GD, ČEZ a PRE) a zobrazia sa na nej tieto informácie: - za každú oblasť prevádzky informácie o dostupnej kapacite siete na úrovni stredného a vysokého napätia. - V prípade úrovne nízkeho napätia na úrovni transformátora anonymizované informácie na úrovni stanice o prijatých a zamietnutých žiadostiach (vrátane počtu alternatívnych dohôd o pripojení), anonymizované dôvody zamietnutých žiadostí na súhrnnej úrovni a očakávaný dátum úprav distribučnej siete.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
306	Reforma 3 – čiastkové opatrenie 1 Zlepšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy	Míľnik	Uverejňovanie informácií o žiadostiach o pripojenie do sústavy a o kapacitách pripojenia do sústavy	Uverejňovanie informácií o kapacite siete na všetkých úrovniach napätia				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Digitálna mapa zobrazuje informácie o dostupných kapacitách siete na všetkých úrovniach napätia prevádzkovaných PDS, a to aj na úrovni nízkeho napätia.
308	Reforma 3 – čiastkové opatrenie 2: Regulačné stimuly pre prevádzkovateľov elektrických sietí na zvýšenie flexibility siete	Míľnik	Rozhodnutia regulačného orgánu v oblasti energetiky					ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Regulačný orgán v oblasti energetiky: - Prijať metodiku regulácie cien, ktorá zohľadňuje fixné aj prevádzkové náklady prevádzkovateľa prenosovej sústavy (PPS) a prevádzkovateľov distribučnej sústavy (PDS) vrátane kapitálových a prevádzkových výdavkov a poskytuje jasné stimuly založené na výkonnosti pre investície do efektívnosti siete, služieb flexibility a inovácií (napríklad do digitalizácie a reakcie na strane spotreby). - Požadovať od PDS, aby do svojich plánov rozvoja siete zahrnuli informácie o službách flexibility, potenciálnom riadení odberu, energetickej efektívnosti, zdrojoch zariadení na uskladňovanie energie, ktoré má PDS v úmysle využívať alebo do ktorých má v úmysle investovať ako alternatívu k rozširovaniu sústavy.

FF. KOMPONENT 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 použitia, 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 danú krajinu 4, 2022).

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

Reforma 3: Dátové centrum pre elektrickú energiu

Cieľom opatrenia je umožniť a regulovať spoločné využívanie elektriny medzi organizátormi trhu s elektrinou, zvýšiť flexibilitu a integrovať uskladňovanie energie do sústavy.

Táto reforma pozostáva z nadobudnutia účinnosti právneho rámca na vytvorenie Elektrického dátového centra (EDC) a jeho funkcií.

Reforma 1: Energetické spoločenstvá

Cieľom opatrenia je stimulovať a uľahčiť vytváranie komunít vyrábajúcich energiu z obnoviteľných zdrojov. Reforma pozostáva z regulačného rámca a stimulov pre energetické spoločenstvá.

Reforma 2: Rámec uskladňovania energie a nefosílnej flexibility

Cieľom tohto opatrenia je vytvoriť komplexný regulačný rámec pre služby flexibility, napríklad uskladňovanie energie, riadenie odberu, agregáciu. Cieľom je podporiť vývoj inovačných technických, technologických a softvérových riešení na optimalizáciu tokov energie s cieľom zabezpečiť integráciu obnoviteľných zdrojov energie do siete a umožniť elektrizačnej sústave prispôsobiť sa variabilite výroby a spotreby elektriny v rôznych časových horizontoch.

Cieľom reformy je okrem toho zabezpečiť účasť energetických komunít, agregátorov, samospotrebiteľov, aktívnych odberateľov, zariadení na uskladňovanie energie, účastníkov reakcie priemyselného dopytu na trhu s elektrinou a zároveň zvýšiť celkovú flexibilitu elektrizačnej sústavy a znížiť využívanie fosílnych palív.

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

Právne predpisy uľahčia trhové komerčné investície do uskladňovania energie a ich cieľom je, aby ich sprevádzali dodatočné systémy finančnej podpory na zvýšenie počtu zariadení na uskladňovanie energie.

Reforma sa vykoná do 3. 1. decembra 2024.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
309	Reforma 3 Elektrické dátové centrum	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právnych predpisov, ktorými sa zriaďuje dátové centrum pre elektrinu	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti Elektrického dátového centra				ŠTVRŤROK	2024	Centrum údajov o elektrickej energii je zriadené zákonom a jeho funkcie a povinnosti sú vymedzené zákonom. EDC predovšetkým: — na žiadosť účastníka trhu registrovať pridelenie prenosových miest zapojených do spoločného využívania elektrickej energie a prenosových miest zapojených do odberu na inom odbernom mieste v dátovom centre a zasielať registračné informácie organizátorovi trhu, — na žiadosť účastníka trhu prideliť podiel elektriny zdieľanej v rámci prenosových bodov a prideliť podiel vlastnej vyrobenej elektriny v mieste spotreby iného účastníka trhu, — údaje z merania elektriny v procese na zahrnutie spoločného využívania elektriny do posúdenia odchýlky a do množstva elektriny, za ktorú sa na trhu s elektrinou platia regulované a neregulované ceny, — 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, — poskytujú organizátorom trhu a prevádzkovateľom distribučných sústav údaje z merania s prihliadnutím na spoločne využívanú elektrinu. Prístup k technickým funkciám, ktoré poskytuje EDC, musí byť nediskriminačný a otvorený pre všetkých účastníkov trhu. 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.
310	Reforma 3: Dátové centrum pre elektrickú	Míľnik	Uvedenie Energetického	Spustenie funkcií súvisiacich so spoločným				TRETÍ ŠTVRŤROK	2024	Centrum údajov o elektrickej energii začne prevádzku funkcií spojených so spoločným využívaním energie

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	energiu		dátového centra do prevádzky	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	Dátové centrum pre elektrickú energiu: funkcie technickej flexibility	Funkcie spojené s technickou flexibilitou				ŠTVRŤROK	2026	Dátové centrum pre elektrinu poskytuje funkcie spojené s technickou flexibilitou: zber, poskytovanie a prenos údajov z merania — registrácia a hodnotenie údajov o trhu a hlavných údajov na účely uskladňovania elektrickej energie, spoločného využívania elektrickej energie, poskytovania a agregácie technickej flexibility, –zhromažďovanie a spoločné využívanie údajov na účely vyvažovania a dlhodobého plánovania siete — uverejnenie informácií o stave siete prostredníctvom systémov svetelnej prevádzky siete a možnosti aktivácie technickej flexibility
312	Reforma 1: Energetické spoločenstvá	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmenených právnych predpisov o energetických spoločenstvách	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti zákona				ŠTVRŤROK	2024	Nadobudnutie účinnosti právnych predpisov, ktorými sa stanovuje regulačný rámec pre občanov a komunity vyrábajúce energiu z obnoviteľných zdrojov. Reformou sa zavedú stimuly na rozvoj energetických spoločenstiev a podporí sa kolektívna výroba a spotreba v rámci energetického spoločenstva. Reformou sa zavedie zásada otvorenej účasti, neprimerane sa ňou neobmedzí kolektívna vlastná spotreba a výroba ani sa nezavedú žiadne neodôvodnené obmedzenia na základe veľkosti alebo geografie. Komunity vyrábajúce energiu z obnoviteľných zdrojov a občianske energetické spoločenstvá môžu pôsobiť aj v oblasti vykurovania z obnoviteľných zdrojov, a to nielen na trhu s elektrinou. Reformou sa zabezpečí, aby mal každý odberateľ zúčastňujúci sa na spoločnom využívaní energie nárok na inteligentné meradlo. Komunity vyrábajúce energiu z obnoviteľných zdrojov a občianske energetické spoločenstvá majú právo dostávať údaje z merania dodávok elektriny, údaje z merania zohľadňujúce elektrinu zdieľanú v rámci

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										energetického spoločenstva a vyhodnotené údaje.
313	Reforma 1: Energetické spoločenstvá	Míľnik	Správa o pokroku v oblasti investícií do IT infraštruktúry	Uverejnenie správy				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Uverejnenie správy, v ktorej sa posudzujú investície prevádzkovateľov distribučných sústav do meracích a fakturačných systémov, infraštruktúry IT, ako aj nedostatky a budúce investičné potreby s cieľom zabezpečiť spoločné využívanie energie. Správu vypracuje nezávislá tretia strana.
314	Reforma 1: Energetické spoločenstvá	Míľnik	Usmernenia o energetických spoločenstvách	Uverejnenie na webovom sídle ministerstva				ŠTVRŤROK	2026	Usmernenia a vzorové dokumenty na právne zriadenie energetických spoločenstiev sa uverejňujú na webovom sídle ministerstva.
315	Reforma 2: Rámec uskladňovania energie a nefosílnej flexibility	Míľnik	Správa o potrebe nefosílnej flexibility	Uverejnenie správy na webovom sídle ministerstva priemyslu				TRETÍ ŠTVRŤROK	2024	Uverejnenie výhľadovej správy o flexibilite systému, ktorá sa vzťahuje na päťročné obdobie, si vyžaduje posúdenie a potenciál. V správe sa vyhodnotia a identifikujú prekážky flexibility nefosílnych zdrojov na trhu a navrhnú sa príslušné zmierňujúce opatrenia. V správe sa určia aj relevantné finančné nástroje a zdroje na podporu využívania flexibility nefosílnych zdrojov prostredníctvom verejných alebo súkromných zdrojov. Správu vypracuje nezávislá tretia strana.
316	Reforma 2: Rámec uskladňovania energie a nefosílnej flexibility	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 účastníkov reakcie priemyselného dopytu na trhu s energiou. Zmenené a doplnené právne predpisy zahŕňajú: • Koncepcia flexibility, ktorá umožňuje služby v oblasti nadbytočného uskladňovania, agregácie dopytu a riadenia odberu; • Obchodná licencia pre prevádzkovateľov zariadení na uskladňovanie energie a agregátorov na účasť na trhu s energiou; • Vymedzenie práv a povinností prevádzkovateľa zariadení na uskladňovanie

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										energie a agregátora dopytu vo vzťahu k ostatným účastníkom trhu; • Právo a pravidlá aktívneho spotrebiteľa prevádzkovať skladovacie aktívum; • Ustanovenia zmlúv o agregácii a prevádzke zariadení na uskladňovanie energie; • Vylúčenie dvojitého nabíjania (pokiaľ ide o elektrinu zo siete, ktorá sa potom dodáva späť do siete a spotrebúva koncovým odberateľom). • Podmienky účasti energetických spoločenstiev a kolektívnych samospotrebiteľov na agregácii, skladovaní, distribúcii elektriny, činnostiach výroby elektriny.
317	Reforma 2: Rámec uskladňovania energie a nefosílnej flexibility	Míľnik	Uverejnenie akčného plánu flexibility	Prijatie akčného plánu vládou				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	V akčnom pláne sa vymedzia priority rozvoja nefosílnej flexibility a vymedzí sa cieľ pre nefosílnu flexibilitu 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 uskladňovania vrátane časových harmonogramov.

GG. KOMPONENT 7.3: KOMPLEXNÁ REFORMA PORADENSTVA PRE VLNU OBNOVY V ČESKEJ REPUBLIKE (REPOWER EU)

Cieľom tohto komponentu českého plánu je zefektívniť proces prípravy projektov obnovy, zvýšiť odborné znalosti a kapacity 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 zvýšiť energetickú efektívnosť systémov diaľkového vykurovania a fondu budov stimulovaním hĺbkovej obnovy a obnoviteľných zdrojov tepla (odporúčanie pre danú krajinu 4 2022).

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

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

Cieľom opatrenia je vykonať hodnotenie pilotnej prevádzky troch regionálnych jednotných kontaktných miest, ktoré poskytujú domácnostiam, podnikom a verejnému sektoru poradenstvo v oblasti obnovy zameranej na energetickú efektívnosť. Reforma pozostáva zo štúdie, ktorá čerpá zo získaných poznatkov a odporúča následné opatrenia na prevádzku regionálnych jednotných kontaktných miest.

Reforma 2: Údaje a metodické usmernenia a odborná príprava pre poradenský systém

Cieľom opatrenia je vybudovať kapacity na prípravu kvalitných projektov obnovy zameraných na energetickú efektívnosť. Reformy pozostávajú z prípravy údajov a metodických usmernení pre poradenské služby v oblasti energetickej obnovy a z vykonávania odbornej prípravy pre odborníkov v oblasti obnovy zameranej na energetickú efektívnosť.

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

Cieľom opatrenia je zvýšiť počet a kvalitu energeticky efektívnych projektov obnovy pre domácnosti. Investícia pozostáva okrem iného z poskytovania poradenskej podpory, navrhovania systémov energetického manažérstva a rozvoja miestnych energetických koncepcií pre najmenej 109,000 domácností, podnikov a verejného sektora.

Investícia 2: Zlepšenie energetickej hospodárnosti obytných budov

Cieľom tohto opatrenia je zvýšiť investíciu 1: Obnova a revitalizácia budov v záujme úspor energie v komponente 2.5 (Obnova budov a ochrana ovzdušia).

Investícia pozostáva z projektov na zníženie spotreby v domácnostiach.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
318	Reforma 1: Jednotné kontaktné miesta pre energetické spoločenstvá a obnovy zamerané na energetickú efektívnosť	Míľnik	Jednotné kontaktné miesto pre energetiku	Začiatok prevádzky jednotného kontaktného miesta				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Zriadenie a uvedenie do prevádzky jednotného kontaktného miesta (OSS), ktoré poskytuje technickú podporu, uľahčuje prístup k včasnému financovaniu (na zmluvné služby alebo investície do vybavenia) a informáciám na zriadenie energetickej komunity. Jednotné kontaktné miesto poskytne usmernenia k legislatívnym požiadavkám a vzorové dokumenty na pomoc 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 spoločenstvá a obnovy zamerané na energetickú efektívnosť	Míľnik	Hodnotiaca štúdia	Hodnotiaca štúdia				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Predloženie hodnotiacej štúdie o pilotnej prevádzke troch regionálnych jednotných kontaktných miest.
320	Reforma 2: Údaje a metodické usmernenia a odborná príprava pre poradenský systém	Míľnik	Nástroj na výpočet a metodické usmernenie vypracované	Aj výpočet a metodické usmernenie				ŠTVRŤROK	2025	Pripravia sa nástroje na výpočet a metodické usmernenia pre energetickú obnovu. Metodické usmernenia zahŕňajú modul o energetickej chudobe a o tom, ako poskytovať poradenstvo zraniteľným domácnostiam.
321	Reforma 2: Údaje a metodické usmernenia a odborná príprava pre poradenský systém	Cieľ	Počet vyškolených odborníkov		Počet vyškolených odborníkov	0	100	ŠTVRŤROK	2025	Na obnovu zameranú na energetickú efektívnosť musí byť vyškolených najmenej 100 odborníkov.
322	Investícia 1: Poskytovanie poradenských služieb domácnostiam,	Cieľ	Poskytovanie poradenských služieb domácnostiam,		Počet	0	109 000	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Poradenský systém poskytuje poradenské služby najmenej 109000 projektom v domácnostiach, podnikoch alebo vo verejnom sektore.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	podnikom a verejnému sektoru		podnikom a verejnému sektoru							
350	Investícia 2: Zlepšenie energetickej hospodárnosti obytných budov	Cieľ	Zníženie spotreby energie		Úspory energie v terra jouloch za rok	1 900	2150	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Projekty musia priniesť celkové odhadované zníženie primárnej energetickej spotreby aspoň o 250 TJ/rok. Kotly na zemný plyn sa nepodporujú.

HH. KOMPONENT 7.4: PRISPÔSOBENIE ŠKÔL – PODPORA EKOLOGICKÝCH 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 medzi študentmi vysokoškolského vzdelávania a celkovou populáciou. Tento cieľ sa dosiahne revíziou učebných osnov verejných univerzít vrátane revízie existujúcich učebných osnov a vytvorenia 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 vypracúvaní 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 prispôsobené 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 tohto opatrenia je prispôsobiť ponuku vzdelávania verejných univerzít rastúcej potrebe trhu práce pre odborníkov v oblastiach súvisiacich so zelenou transformáciou. Reforma pozostáva z akreditácie aspoň 20 študijných programov.

Investícia 1: Stratégie udržateľnej a zelenej transformácie

Cieľom opatrenia je podporiť verejné univerzity pri vypracúvaní stratégií pre udržateľnú a zelenú transformáciu. 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 relevantnými pre vzdelávanie v oblasti zelených zručností, ako sú podniky, výskumné inštitúcie alebo sociálne organizácie. Jeho cieľom je zvýšiť kvalitu a relevantnosť nových alebo prispôsobených 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. Míľniky, ciele, ukazovatele a harmonogram monitorovania a realizácie pre nenávratnú finančnú podporu

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
325	Reforma 1: Transformácia univerzít s cieľom prispôsobiť sa meniacim sa potrebám trhu práce	Míľnik	Spustenie programu na podporu transformácie univerzít					ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Vyhlási sa výzva na predkladanie projektov na podporu prispôsobenia univerzít meniacim sa potrebám trhu práce prostredníctvom podpory rozvoja zelených 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	Akreditácia študijných programov		Študijné programy	0	20	ŠTVRŤROK	2026	Akreditáciu získa najmenej 20 nových študijných programov (na bakalárskej, magisterskej a/alebo doktorandskej úrovni).
327	Investícia 1: Stratégie udržateľnej a zelenej transformácie	Cieľ	Schválenie nových alebo rozšírených stratégií udržateľnej a zelenej transformácie verejnými univerzitami		Stratégie	0	20	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Nové alebo rozšírené stratégie udržateľnej a zelenej transformácie schváli najmenej 20 verejných univerzít. V stratégiách sa formuluje vízia, prioritné oblasti a ciele potrebné na podporu zelenej transformácie univerzít v krátkodobom a strednodobom horizonte vrátane vzdelávania v oblasti zelených zručností.
328	Investícia 2: Vytváranie strategických partnerstiev	Cieľ	Vytváranie strategických partnerstiev verejnými univerzitami		Strategické partnerstvá	0	20	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Vytvorí sa 20 strategických partnerstiev medzi verejnými univerzitami a treťou stranou, ktorá rozvíja vzdelávanie v oblasti zelených zručností.

II. KOMPONENT 7.5 DEKARBONIZÁCIA CESTNEJ DOPRAVY (REPOWEREU)

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

Cieľom komponentu je zvýšiť využívanie vozidiel s nulovými emisiami rôznych typov v Česku, ako aj podporiť rozvoj nabíjacej a vodíkovej čerpacej infraštruktúry prostredníctvom investícií a reforiem.

Komponent súvisí s vykonávaním odporúčania pre danú krajinu na rok 2022, v ktorom sa zdôrazňuje potreba znížiť využívanie fosílnych palív a závislosť krajiny od dovozu fosílnych palív. Komponent rieši odporúčanie pre jednotlivé krajiny najmä snahou o zníženie používania fosílnych palív v českom dopravnom systéme. Komponent je rovnako prepojený s vykonávaním odporúčania pre danú krajinu 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 existujúce prekážky ich zavádzania.

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 opatrenia je stanoviť cestu k prechodu na ekologickú dopravu a mobilitu s nulovými emisiami. Táto reforma pozostáva z prijatia národného akčného plánu pre čistú mobilitu a cieľa pre vozidlá s nulovými emisiami.

Reforma 2: Daňové opatrenia na podporu mobility s nulovými emisiami

Cieľom reformy je upraviť daňový rámec Česka tak, aby sa vytvorilo priaznivé prostredie na zavádzanie cestných vozidiel s nulovými emisiami súkromnými spoločnosťami. Reformou sa dopĺňa investícia 4 komponentu 2.4 a podporuje sa potreba 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 poskytovanie vecných výhod pre služobné vozidlá stanovením vyššej úrovne zdaňovania pre vozidlá s konvenčným pohonom aj pre vozidlá s nízkymi emisiami (menej ako 50 g CO_2/km) a zároveň stanovením nižšej úrovne zdaňovania pre vozidlá 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 len pre vozidlá s nulovými emisiami aspoň do roku 2027. Cieľom reformy je motivovať spoločnosti, 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 obnoviteľný vodík

Cieľom opatrenia je podporiť české vodíkové hospodárstvo. Reforma pozostáva z aktualizácie českej vodíkovej stratégie s cieľom lepšie reagovať na súčasné výzvy a podmienky českého vodíkového hospodárstva a z prijatia legislatívnych opatrení na reformu regulačného rámca pre vodík.

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

Cieľom opatrenia je zjednodušiť a uľahčiť výstavbu, povoľovací proces a prevádzku nabíjacích bodov a vodíkovej čerpacej infraštruktúry. Reforma pozostáva z prijatia opatrení na podporu zavádzania nabíjacích bodov a vodíkovej čerpacej infraštruktúry.

Reforma 5: Stimulovanie mobility s nulovými emisiami prostredníctvom zmien nákladov na diaľničné známky a ich štruktúry

Cieľom reformy je vytvoriť značný stimul na zavádzanie cestných vozidiel s nulovými emisiami, konkrétne osobných automobilov a ľahkých úžitkových vozidiel. Cieľom tejto reformy je upraviť poplatky za diaľničné známky a štruktúru nákladov tak, aby viedli k zvýšeniu cien poplatkov za diaľničné známky pre konvenčné vozidlá, pričom sa zachová existujúca výnimka len pre vozidlá s nulovými emisiami. Výsledkom reformy bude zvýšenie ročnej diaľničnej známky pre vozidlá kategórií 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

Cieľom investície je rozšíriť existujúce opatrenie komponentu 2.4 (investícia 4) s rovnakým názvom. Investícia pozostáva zo zvýšenia počtu osobných automobilov a dodávok s nulovými emisiami pre súkromné spoločnosti a samostatne zárobkovo činné osoby.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
329	Reforma 1: Národný akčný plán pre čistú mobilitu a ciele zavádzania mobility s nulovými emisiami	Míľnik	Revízia národného akčného plánu pre čistú mobilitu	Prijatie revízie národného akčného plánu pre čistú mobilitu vládou				ŠTVRŤROK	2024	Vláda prijme revíziu národného akčného plánu pre čistú mobilitu, v ktorej vymedzí spôsob, akým Česko urýchli zavádzanie mobility s nulovými emisiami a zavádzanie príslušnej nabíjacej a vodíkovej čerpacej infraštruktúry. Akčný plán musí byť v súlade s príslušnými právnymi požiadavkami EÚ (ako je nariadenie o infraštruktúre pre alternatívne palivá, smernica o obnoviteľných zdrojoch energie, 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 na zvýšenie počtu vozidiel s nulovými emisiami evidovaných v Česku v príslušných kategóriách (osobné automobily kategórie M1, 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. Vyhradené ciele 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 nabíjaciu 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 s cieľom ďalej stimulovať zavádzanie vozidiel a infraštruktúry s nulovými emisiami. V akčnom pláne sa uvedie aj zoznam dodatočných opatrení zameraných na vytvorenie priaznivého prostredia pre zavádzanie a prevádzku nabíjacej infraštruktúry a vodíkovej čerpacej stanice, najmä na

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										uľahčenie výstavby, povoľovania a prevádzky príslušnej infraštruktúry. Návrh akčného plánu sa pred jeho 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 %	ŠTVRŤROK	2025	Cieľ 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 2024 v Česku v porovnaní so základným scenárom z roku 2022.
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 zmien zákona o dani z príjmov				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	V zmenenom zákone o dani z príjmov sa stanoví zrýchlené odpisovanie pre všetky vozidlá 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 dávky pre systémy firemných automobilov na základe emisných parametrov CO2 osobných automobilov. Zmenou sa stanoví rozlišovanie v systéme vecných dávok medzi vozidlami s nulovými emisiami a inými typmi vozidiel, pričom s vozidlami s nulovými emisiami sa bude zaobchádzať najvýhodnejšie. Zmeny poskytujú stimuly pre zamestnancov aj zamestnávateľov.
333	Reforma 3: Zlepšenie regulačného rámca pre obnoviteľný vodík	Míľnik	Revízia českej vodíkovej stratégie	Prijatie vládou				ŠTVRŤROK	2024	Česká vodíková stratégia sa zreviduje s cieľom vymedziť priority rozvoja ekosystému založeného predovšetkým na obnoviteľnom vodíku v Česku. Revidovaná stratégia vychádza z analýzy rôznych segmentov českého vodíkového 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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
										prijatie alebo zmena je potrebná na zabezpečenie súladu s právnym rámcom EÚ týkajúcim sa vodíka, najmä so smernicou o obnoviteľných zdrojoch energie, ako aj na zabezpečenie základných podmienok pre rozvoj českého 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 na vyhlásenie príslušných výziev na financovanie. Revidovaná vodíková stratégia zahŕňa aj posúdenie a trajektóriu pre dodávateľov vodíka a prevádzkovateľov vodíkových čerpacích staníc na dodávanie obnoviteľného vodíka na vodíkových čerpacích staniciach v Česku. V trajektórii sa predovšetkým stanoví cieľ pre české vodíkové čerpacie stanice kumulatívne dodávať objemy obnoviteľného vodíka v súlade s čiastkovými cieľmi smernice o energii z obnoviteľných zdrojov a zabezpečí sa, aby vodíkové čerpacie stanice, ktoré získali podporu podľa všeobecných pravidiel o skupinových výnimkách, dodávali od roku 2035 výlučne obnoviteľný vodík.
334	Reforma 3: Zlepšenie regulačného rámca pre obnoviteľný vodík	Míľnik	Právne predpisy na podporu zavádzania vodíka	Nadobudnutie účinnosti právnych predpisov.				ŠTVRŤROK	2025	Primárne alebo sekundárne právne predpisy nadobúdajú účinnosť s cieľom: - vymedziť čistý vodík a zmesi vodíka a zemného plynu ako plyn podľa zákona o energetike; - stanoviť maximálny prípustný obsah vodíka v sieti zemného plynu a špecifikovať parametre kvality pre vysoko čistý vodík; - aktualizovať požiadavky na pripojenie do plynárenskej siete tak, aby zahŕňali vodík; podielu a zmeniť pravidlá povinného overovania meradiel plynu tak, aby zahŕňali vodík.
335	Reforma 4: Základné	Míľnik	Preferenčné	Nadobudnutie				ŠTVRŤROK	2025	Nadobudnutie účinnosti zmien v prospech vodíkových

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	podmienky pre infraštruktúru pre alternatívne palivá s nulovými emisiami		zaobchádzanie pri registrácii distribútorov palív oprávnených predávať vodík.	účinnosti legislatívnych zmien						čerpacích staníc v porovnaní s konvenčnými čerpacími stanicami tým, že sa im pri registrácii udelí výnimka z uloženia distribútorov palív.
336	Reforma 4: Základné podmienky pre infraštruktúru pre alternatívne palivá s nulovými emisiami	Míľnik	Podpora zavádzania elektrických nabíjacích staníc a vodíkových čerpacích staníc	Prijatie dodatočných opatrení				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Na účely tohto míľnika sa prijmú dodatočné právne akty, technické normy a metodiky na uľahčenie zavádzania nabíjacích bodov a vodíkových čerpacích staníc. Účinnosť nadobúdajú aj všetky prijaté právne akty.
337	Reforma 5: Stimulovanie mobility s nulovými emisiami prostredníctvom zmien diaľničnej známky	Míľnik	Revízia nákladov na diaľničnú známku	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o cestnej premávke				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	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 na základe noriem EHK OSN) na základe ich výkonnosti v oblasti emisií CO2. Zmenami sa zabezpečí daňová diferenciácia medzi konvenčnými vozidlami a vozidlami s nízkymi emisiami pod 50 g CO2/km a vozidlami s nulovými emisiami typu M1 a N1, pričom vozidlá s nulovými emisiami uvedených typov sú oslobodené od poplatkov za diaľničné známky. Zmenou sa takisto zabezpečí zvýšenie ročnej diaľničnej známky pre vozidlá 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 pre súkromné spoločnosti	Cieľ	Rozšírenie cieľa 119 komponentu 2.4		Zvýšenie počtu	2 900	5 800	ŠTVRŤROK	2025	Nákup ďalších 2900 jednotiek vozidiel s nulovými emisiami (osobné automobily a dodávky) pre súkromné spoločnosti a samostatne zárobkovo činné osoby.

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 modernizovať české železničné siete.

Komponent súvisí s vykonávaním odporúčania pre danú krajinu č. 4, najmä s úsilím o zníženie používania fosílnych palív v českom dopravnom systéme.

JJ.1 Opis investícií do nenávratnej finančnej podpory

Investícia 1: Elektrifikácia v regióne Brno

Cieľom opatrenia je elektrifikovať železničnú trať v regióne Brno, čím sa zníži závislosť od fosílnych palív v miestnom dopravnom systéme. Investícia pozostáva z projektu „Elektrifikácia Brna – Zastávka u Brna, etapa 2“.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis každého míľnika a cieľa
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
339	Investícia 1: Elektrifikácia regiónu Brno	Míľnik	Projekt elektrifikácie železníc „Elektrifikácia Brna – Zastávka u Brna, 2. etapa“	Prijatie projektu				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2025	Odovzdávací protokol a povolenie na skúšobnú prevádzku vydané pre projekt „Elektrifikácia Brna Zastávka u Brna, etapa 2“.

KK. KOMPONENT 7.7 ZJEDNODUŠENIE POSTUPOV UDEĽOVANIA ENVIRONMENTÁLNYCH POVOLENÍ A VYMEDZENIE OBLASTÍ ROZVOJA OBNOVITEĽNÝCH ZDROJOV ENERGIE (REPOWER EU)

Cieľom komponentu je zjednodušiť environmentálny postup vydávania povolení pre projekty 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 znížiť celkovú závislosť od fosílnych palív a ich spotrebu 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 týkajúcich sa nenávratnej finančnej podpory

Reforma 1: Jediné environmentálne stanovisko

Cieľom opatrenia je predložiť jediné environmentálne stanovisko a podporiť jeho vykonávanie českou správou. Cieľom reformy týkajúcej sa─jednotného environmentálneho stanoviska je zjednodušiť a zefektívniť proces udeľovania povolení v oblasti životného prostredia, a to aj v prípade projektov v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov, a zároveň zohľadniť environmentálne záujmy ochrany prírody a krajiny a požiadavky podľa práva EÚ, ako aj iné medzinárodné právne požiadavky týkajúce sa účasti verejnosti a prístupu k spravodlivosti v záležitostiach životného prostredia.

Reformou sa zavedie jednotný 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 požiada žiadateľ o projekt, 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 procesy environmentálneho posudzovania pre projekty v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov vrátane tých, na ktoré sa vzťahuje úplný povinný proces posudzovania alebo preverovania.

Podpora vykonávania pozostáva z náboru ďalších zamestnancov─na vypracovanie a vykonávanie metodických usmernení a usmernení na podporu administratívnych 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: Oblasti zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov

Cieľom opatrenia je podporiť zrýchlenú inštaláciu veternej a slnečnej energie na konkrétnych miestach nazývaných „oblasti zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov“ s celkovou kapacitou najmenej 3000 MW.

Reforma pozostáva z uverejnenia metodiky a nadobudnutia účinnosti legislatívneho rámca na určenie oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov, ako aj zo zvýšenia zdrojov na administratívne kapacity.

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

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
340	Reforma 1: Jednotné environmentálne stanovisko	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti jednotného environmentálneho stanoviska	Ustanovenie zákona o nadobudnutí účinnosti zákona				TRETÍ ŠTVRŤROK	2023	Nadobudnutie účinnosti právnych predpisov o jednotnom environmentálnom stanovisku. V stanovisku sa postup udeľovania environmentálnych povolení zlúči do záväzného jediného stanoviska pre všetky projekty povolené podľa zákona o výstavbe a projekty podliehajúce posudzovaniu vplyvov na životné prostredie, ak o to žiadateľ projektu požiada. Zákon sa uplatňuje od 1. januára 2024 na osobitnú štruktúru vymedzenú v stavebnom zákone a od júla 2024 na ostatné typy budov. V právnych predpisoch sa stanoví určenie jednotlivých orgánov zodpovedných za vydanie stanoviska v závislosti od rôznych prípadov (napr. regionálne orgány, obecný úrad s rozšírenou právomocou alebo ministerstvo životného prostredia). Takisto sa v ňom stanoví, že v prípade projektov, ktoré podliehajú posudzovaniu vplyvov na životné prostredie, je jednotné environmentálne stanovisko k dispozícii elektronicky vo vnútroštátnom informačnom systéme posudzovania vplyvov na životné prostredie/strategického environmentálneho hodnotenia.
341	Reforma 1: Jednotné environmentálne stanovisko	Cieľ	Technická pomoc v záujme urýchlenia a zlepšenia kvality konaní na udeľovanie environmentálnych povolení		Počet zamestnancov	0	36	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2023	Na vykonávanie jednotnej reformy environmentálneho stanoviska sa prijíma 36 zamestnancov na plný úväzok.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
342	Reforma 1: Jednotné environmentálne stanovisko	Míľnik	Uverejnenie metodík a vzorov ministerstvom životného prostredia	Uverejnenie usmernení				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Ministerstvo životného prostredia uverejní metodické usmernenie pre štátnu správu, ktoré obsahuje: 1. pokyny a vzory pre postup, pri ktorom sa záväzné stanovisko k posudzovaniu vplyvov na životné prostredie kombinuje so strategickým hospodárskym subjektom 2. pokyny pre postup, keď sa SEO vydáva samostatne, t. j. keď sa najprv uskutoční posudzovanie vplyvov na životné prostredie a následne sa vydá SEO. 3. usmernenia opisujúce riadenie, štrukturálne zmeny, rozdelenie právomocí a usmernenie 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 ŠTVRŤROK	2023	V metodike sa určia jednotné kritériá výberu a posudzovania vhodných oblastí na rozvoj veternej a slnečnej energie. Patria sem oblasti s menším vplyvom na životné prostredie, so žiadnym alebo s malým konfliktom s inými záujmami, oblasti s dostatočným potenciálom hustoty veternej energie, rýchlosti vetra, slnečného žiarenia a dostupnosti prenosovej sústavy. Finančné stimuly, zmierňujúce opatrenia a obojstranne výhodné riešenia na zlepšenie ekosystémových služieb v krajine sú súčasťou dokumentov pripojených k metodike. Metodika sa stanoví v spolupráci s príslušnými zainteresovanými stranami, a to aj prostredníctvom komunikácie s verejnosťou a transparentného dialógu. Ministerstvo životného prostredia poskytuje regiónom a obciam pomoc a komunikačné osvetové činnosti v oblastiach 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				ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	V legislatívnom akte sa stanoví postup určovania oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov v rámci zodpovedajúcich potrebných oblastí pre solárne a veterné technológie. Oblasť zrýchlenia sa vymedzí na vnútroštátnej, regionálnej alebo komunálnej úrovni a vymedzí sa tak,

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
				z obnoviteľných zdrojov						aby projekty v oblasti obnoviteľných zdrojov energie v tejto oblasti mali malý vplyv na životné prostredie. Oblasť zrýchlenia 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 oblasť musí obsahovať informácie o ploche (km²) a odhadovanom inštalovanom výkone (MW) veternej a slnečnej energie. Legislatívnymi zmenami sa zavedie osobitné zjednodušené povoľovanie vzťahujúce sa na zariadenia na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov v rámci takýchto oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov, čo povedie k jednoduchším postupom a kratším lehotám. Na úrovni oblasti sa vykoná strategické environmentálne hodnotenie (SEA) a stanoví sa súbor pravidiel zmierňujúcich opatrení, na základe ktorého sa jednotlivé projekty v oblasti oslobodia od povinnosti vykonať individuálne posudzovanie vplyvov na životné prostredie (pokiaľ z preverovania príslušným orgánom nevyplýva, že je vysoko pravdepodobné, že jednotlivý projekt bude mať významné nepriaznivé vplyvy na životné prostredie). Na úrovni plánovania sa na oblasti zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov vzťahuje účasť verejnosti. V legislatívnych zmenách sa stanovia opatrenia na akceptáciu projektov, ktoré môžu okrem iného zahŕňať opatrenia finančnej účasti.
345	Reforma 2: Oblasti zrýchlenia výroby energie	Cieľ	Technická pomoc pri určovaní oblastí zrýchlenia		Počet zamestnancov	0	4,5	ŠTVRTÝ ŠTVRŤROK	2024	Na realizáciu oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov sa prijímajú štyria zamestnanci na plný úväzok a jeden polovičný úväzok.

A nasl. NUM.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram dokončenia		Opis a jasné vymedzenie jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Základná	Cieľ	Štvrtina	Rok	
	z obnoviteľných zdrojov		výroby energie z obnoviteľných zdrojov							
346	Reforma 2: Oblasti zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Cieľ	Určenie oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov		MW	0	3 000	ŠTVRŤROK	2026	Určia sa oblasti zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov s kombinovaným odhadovaným inštalovaným výkonom najmenej 3 000 MW pre veternú a slnečnú energiu, ktoré pokrývajú najmenej osem regiónov.

2. ODHADOVANÉ CELKOVÉ NÁKLADY NA PLÁN PODPORY OBNOVY A ODOLNOSTI

Odhadované celkové náklady na plán obnovy a odolnosti Česka predstavujú 8 752 357 444 EUR. Odhadované celkové náklady na kapitolu REPowerEU predstavujú 735490178 EUR.

ODDIEL 2: FINANČNÚ PODPORU

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 pre nový nástroj na financovanie kvázi vlastného kapitálu
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 línie nástrojov	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
	kvázi vlastného kapitálu a zelených úverov na podporu podnikania		
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 telemedicína
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 politík 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

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
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 (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické trasy a bezbariérové trasy)	Cieľ	Dokončenie úrovňových priecestí so zvýšenou bezpečnosťou
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	Systém 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 koordinačným orgánom.
210	C 4.3: Protikorupčné reformy – reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Systém úložiska
213	C 4.3: Protikorupčné reformy – reforma 5: Kontrola a audit	Míľnik	Usmernenie k predchádzaniu konfliktom záujmov a ich 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)	Míľnik/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 ameliorač̌nými 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	Míľnik	Zavedenie a prevádzka systémov CzechPOINT 2.0 a CAAIS
16	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 1: Vývoj informačných systémov	Míľnik	Úspešná modernizácia a prevádzka vízového systému ePassport (ePasy) a EVC2
20	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 2: Vývoj základných registrov a zariadení pre elektronickú verejnú správu	Míľnik	Dokončenie plne funkčného softvérovo vymedzeného dátového centra vrátane dátových schránok.
23	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 3: Kybernetická bezpečnosť	Míľnik	Modernizácia systému riadenia bezpečnostných informácií a udalostí polície Česka a rozšírenie jeho používania na ochranu kybernetickej bezpečnosti piatich ďalších informačných systémov
25	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – reformy 1: Kompetenčné centrá na podporu elektronickej verejnej správy, kybernetickej bezpečnosti a elektronického zdravotníctva	Míľnik	Úplná prevádzka troch kompetenčných centier poskytujúcich konzultačné služby orgánom vykonávajúcim zmeny v informačných systémoch a ekosystéme elektronickej verejnej správy uvedené 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 novovybavených a pripojených konferenčných miestností v justičnom systéme s cieľom umožniť videokonferencie.
57	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – investícia 6: 5G Projekty demonštračných aplikácií 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 (železničné priechody, mosty a tunely, cyklistické	Cieľ	Dokončenie budovaných cyklistických trás, bočníc a bezbariérových trás

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	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 prívalov (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 priechody, 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 príjemcom na realizáciu prípadu využitia 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 zníženie 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 (ePrescreption) 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 medicínskych a digitálnych riešení s cieľom vyrovnať sa s následkami pandémie COVID-19 a jej 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	Schvaľovanie 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 environmentálne stanovisko	Cieľ	Technická pomoc v záujme urýchlenia a zlepšenia kvality konaní na udeľovanie environmentálnych povolení
325	C 7.4: Prispôsobenie škôl – Podpora ekologických zručností a udržateľnosti na univerzitách – Reforma 1: Transformácia univerzít s cieľom prispôsobiť 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, bočníc 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 50 % ďalších projektov malých vodných tokov a vodných nádrží
145	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 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 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 opustených priemyselných pozemkov
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: Programy tútorstva	Cieľ	Počet škôl, ktoré organizujú doučovacie programy
186	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – reforma 1: Rozvoj politík 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 detskej skupine)
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 elektrická infraštruktúra – Reforma 1: Zjednodušenie povoľovacích postupov pre obnoviteľné zdroje energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmenených právnych predpisov
340	C 7.7 Zjednodušenie postupov udeľovania environmentálnych povolení a vymedzenie oblastí rozvoja obnoviteľných zdrojov energie — Reforma 1: Jednotné environmentálne stanovisko	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti jednotného environmentálneho stanoviska
284	C4.1: Systémová podpora verejných investícií – Reforma 4: Zvýšenie účinnosti a posilnenie 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 posilnenie 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 pri príprave projektov v súlade s cieľmi EÚ	Míľnik	Zriadenie koordinačného a kompetenčného centra a prijatie jeho plánu riadenia
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 prívalov (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, ktoré môžu 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 digitálneho experimentálneho 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	Uverejnená výzva na predkladanie projektov v oblasti bývania 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 uverejnená 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 vládou Českej republiky a akčného plánu na jej vykonávanie
286	C 4.1: Systémová podpora verejných investícií – Reforma 4: Zvýšenie účinnosti a posilnenie 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 elektrická infraštruktúra – Reforma 3 – Čiastkové opatrenie 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 elektrická infraštruktúra – Reforma 3 – Čiastkové opatrenie 1 Zlepšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy	Míľnik	Uverejňovanie informácií o žiadostiach o pripojenie do sústavy a o kapacitách pripojenia do sústavy
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	Zriadenie pracovných skupín
292	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavádzanie inovácií do obchodných postupov – 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 zavádzanie inovácií do obchodných postupov – 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 zavádzanie inovácií do obchodných postupov – 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 obnoviteľný vodík	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 udelení 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 súborov otvorených údajov uverejnených v národnom 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 elektrická infraštruktúra – Reforma 2: Urýchlenie a digitalizácia povoľovacieho procesu 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 uchovávania 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 prepojenia	Míľnik	Udeľovanie rozhodnutí o grante na pripojenie adresových bodov k sieti s veľmi vysokou kapacitou 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	Udeľovanie rozhodnutí o grante na prepojenie 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 projekty vedeckého výskumu 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 % podporovaných projektov obnovy budov, ktorými sa dosahujú úspory primárnej energie aspoň na úrovni 30 %
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	Podpísané rozhodnutia o grante na 80 % projektov obnovy verejných systémov osvetlenia, 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 prispôsobenie 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 Európskemu referenčnému testovaciemu a experimentačnému nástroju
73	C 1.6: Urýchlenie a digitalizácia stavebného procesu — Reforma 1: Zavádzanie nového stavebného zákona a zákona o územnom plánovaní do praxe	Cieľ	Nákup vybavenia pre stavebné úrady
112	C 2.3: Prechod na čistejšie zdroje energie – investícia 1: Vývoj nových fotovoltických zdrojov energie	Cieľ	Zvýšenie inštalovanej kapacity zdrojov FVE
185	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – reforma 1: Rozvoj politík trhu práce	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmeneného zákona o zamestnanosti
273	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – investícia 3: Rozvoj a modernizácia	Míľnik	Novela zákona o sociálnych službách týkajúca sa sťažností

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	infraštruktúry sociálnej starostlivosti		
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	Spustenie nového programu včasného odhaľovania 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 posilnenie vykonávania národného plánu obnovy a odolnosti	Míľnik	Modernizácia registračného systému (AIS)
288	C 4.1: Systémová podpora verejných investícií – reforma 4: Zvýšenie účinnosti a posilnenie 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 elektrická infraštruktúra (REPowerEU) – Reforma 3 – Podopatrenie 1: Zlepšiť transparentnosť postupu pripojenia do sústavy	Míľnik	Uverejňovanie informácií o žiadostiach o pripojenie do sústavy a o kapacitách pripojenia do sústavy
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 uskladňovania energie a nefosílnej flexibility	Míľnik	Správa o potrebe nefosílnej flexibility
316	C 7.2 Podpora decentralizácie a digitalizácie odvetvia energetiky — Reforma 2: Rámec uskladňovania energie a nefosílnej flexibility	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívnych zmien
317	C 7.2 Podpora decentralizácie a digitalizácie odvetvia energetiky (REPOWER EU) – Reforma	Míľnik	Uverejnenie akčného plánu flexibility

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	2: Rámec uskladňovania energie a nefosílnej flexibility		
318	C 7.3: Komplexná reforma poradenstva pre vlnu obnovy v Českej republike — Reforma 1: Jednotné kontaktné miesta pre energetické spoločenstvá a obnovy zamerané na energetickú efektívnosť	Míľnik	Jednotné kontaktné miesto pre energetiku
327	C 7.4: Prispôsobenie škôl – podpora ekologických zručností a udržateľnosti na univerzitách — Investícia 1: Stratégie udržateľnej a zelenej transformácie	Cieľ	Schválenie nových alebo rozšírených stratégií udržateľnej a zelenej transformácie verejnými univerzitami
328	C 7.4: Adaptácia škôl – 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 diaľničnú známku
342	C 7.7 Zjednodušenie postupov udeľovania environmentálnych povolení a vymedzenie oblastí rozvoja obnoviteľných zdrojov energie — Reforma 1: Jednotné environmentálne stanovisko	Míľnik	Uverejnenie metodík a vzorov ministerstvom životného prostredia
344	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	Rámec na podporu oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov
345	C 7.7 Zjednodušenie postupov udeľovania environmentálnych povolení a vymedzenie oblastí rozvoja 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	**1 791 660 357 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: Vývoj základných registrov a zariadení pre elektronickú verejnú správu	Míľnik	Projekty modernizácie základných registrov a zariadení pre elektronickú verejnú správu
35	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – reforma 1: Zlepšenie prostredia pre zavádzanie elektronických komunikačných sietí	Míľnik	Merania kvality siete
37	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – reforma 2: Podpora rozvoja ekosystému 5G	Míľnik	Uverejnenie usmernení o zavádzaní sietí 5G
69	C 1.5: Digitálna transformácia podnikov – investícia 1: Európske centrá digitálnych inovácií	Cieľ	Vyplácanie finančných prostriedkov európskym centrám digitálnych inovácií
71	C 1.5: Digitálna transformácia podnikov – investícia 3: Digitálna transformácia podnikov	Cieľ	Podpora podnikov pri digitálnej transformácii
261	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 3: Zlepšenie životného prostredia (podpora železničnej infraštruktúry)	Cieľ	Dokončenie 19 ďalších 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 pre súkromné spoločnosti
118	C 2.4: Čistá mobilita – investícia 3: Budovanie infraštruktúry – nabíjacie stanice pre obytné budovy	Cieľ	Počet nabíjacích staníc pre bytové budovy
119	C 2.4: Čistá mobilita – investícia 4: Pomoc na nákup vozidiel – vozidlá pre súkromné spoločnosti	Cieľ	Počet vozidiel (elektrických, H2) pre súkromné spoločnosti
121	C 2.4: Čistá mobilita – investícia 5: Pomoc na nákup vozidiel a infraštruktúry pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty	Cieľ	Počet nabíjacích staníc pre obce, regióny, štátnu správu a iné verejné subjekty
123	C 2.5: Obnova budov a ochrana ovzdušia – reforma 1: Environmentálne vzdelávanie a informovanosť o zmene klímy	Cieľ	Environmentálne vzdelávanie a informovanosť o zmene klímy
126	C 2.5: Obnova budov a ochrana ovzdušia – investícia 1: Renovácia a revitalizácia budov na účely úspor energie	Cieľ	Zníženie spotreby energie
129	C 2.5: Obnova budov a ochrana ovzdušia – investícia 2: Nahradenie stacionárnych zdrojov znečistenia v domácnostiach obnoviteľnými zdrojmi energie	Cieľ	Znižovanie emisií CO2
162	C 2.9: Podpora biodiverzity a boja proti suchu – investícia 1: Ochrana pred suchom a záplavami mesta Brno	Cieľ	Odovzdávacie protokoly pre projekt protipovodňovej ochrany
163	C 2.9: Podpora biodiverzity a boja proti suchu – investícia 2: Hospodárenie s dažďovou vodou v mestských aglomeráciách	Cieľ	Opatrenia na hospodárenie s dažďovou vodou v mestských oblastiach

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
262	C 2.9: Podpora biodiverzity a boj proti suchu – reforma 2: Stanovenie krajinnej politiky a plánovania	Míľnik	Prijatie integrovanej krajinnej politiky a plánovania
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	Odborná príprava zameraná na prístupy orientované na klienta pre zamestnancov verejných orgánov
263	C 2.10 Cenovo dostupné bývanie – Reforma 1: Právny akt o cenovo dostupnom bývaní	Míľnik	Právny akt o cenovo dostupnom bývaní
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
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	Vyplatené finančné prostriedky
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	Vyplatené finančné prostriedky
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	Prijatie uznesení vlády a metodických usmernení
349	C 7.1: Energia z obnoviteľných zdrojov a elektrická infraštruktúra – reforma 2: Urýchlenie zavádzania obnoviteľných zdrojov energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmenených právnych predpisov
320	C 7.3: Komplexná reforma poradenstva týkajúceho sa vlny obnovy v Českej republike (REPOWER EU) – reforma 2: Údaje a metodické usmernenia a odborná príprava pre poradenský systém	Míľnik	Údaje, metodické usmernenia
321	C 7.3: Komplexná reforma poradenstva týkajúceho sa vlny obnovy v Českej republike (REPOWER EU) – reforma 2: Údaje a metodické usmernenia a odborná príprava pre poradenský systém	Cieľ	Počet vyškolených odborníkov
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
330	C 7.5 Dekarbonizácia cestnej dopravy (REPowerEU) – Reforma 1: Národný akčný plán pre čistú mobilitu a ciele zavádzania mobility	Cieľ	Zvýšenie počtu evidovaných vozidiel s nulovými emisiami

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	s nulovými emisiami		
334	C 7.5 Dekarbonizácia cestnej dopravy (REPowerEU) – Reforma 3: Zlepšenie regulačného rámca pre obnoviteľný vodík	Míľnik	Právne predpisy na podporu zavádzania vodíka
338	C 7.5 Dekarbonizácia cestnej dopravy (REPowerEU) – Investícia 1: Rozšírené opatrenie: Pomoc na nákup vozidiel – s nulovými emisiami pre súkromné spoločnosti	Cieľ	Rozšírenie cieľa 119 komponentu 2.4
		Suma splátky	**703 960 539 EUR**

1.8. Ôsma splátka (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
4	C 1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – reforma 2: služby elektronického zdravotníctva	Cieľ	Prijatie projektov poskytujúcich nové služby telemedicíny a elektronického zdravotníctva
6	C 1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – reforma 2: služby elektronického zdravotníctva	Cieľ	Pripojenie poskytovateľov zdravotnej starostlivosti k systému interoperability
19	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 1: Vývoj a zlepšovanie individuálnych informačných systémov	Cieľ	Nové alebo modernizované informačné systémy
24	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 3: Kybernetická bezpečnosť	Cieľ	Počet projektov na posilnenie kybernetickej bezpečnosti vo verejnej správe
28	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – reforma 2: Vývoj systémov na podporu elektronického zdravotníctva	Míľnik	Prijatie nových projektov elektronického zdravotníctva
33	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – reforma 1: Zlepšenie prostredia pre zavádzanie elektronických komunikačných sietí	Míľnik	Údaje pre technické mapy
46	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – investícia 4: Činnosti vedeckého výskumu súvisiace s rozvojom sietí a služieb 5G	Míľnik	Projekt týkajúci 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)	Míľnik	Uverejňovanie výsledkov výskumu strediskom CEDMO
58	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – investícia 6: Demonštračné aplikačné projekty 5G pre mestá a priemyselné oblasti	Cieľ	Prípady použitia pre obce a priemysel
63	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – investícia 10: Internacionalizácia podnikov	Cieľ	Podpora podnikovMedzinárodná expanzia prostredníctvom poradenstva, mentorstva v oblasti podnikateľských poradenských služieb, akceleračných programov

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
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	Spoločnosti, ktoré sa zúčastňujú na experimentálnom prostredí
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 povoľovacích postupov
77	C 1.6: Urýchlenie a digitalizácia stavebného procesu – investícia 1: Využívanie výhod digitalizácie v oblasti územného plánovania a stavebnej politiky	Cieľ	Nové alebo modernizované informačné systémy v oblasti priestorového plánovania alebo postupu vydávania stavebných povolení
114	C 2.3: Prechod na čistejšie zdroje energie – investícia 2: Modernizácia distribúcie tepla v systémoch diaľkového vykurovania	Cieľ	Odhadované úspory primárnej energie
115	C 2.4: Čistá mobilita – investícia 1: Budovanie infraštruktúry pre verejnú dopravu v Prahe	Cieľ	Počet nabíjacích staníc 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 (trolejbusy a električky)
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	Projekty prípravy projektov, štúdie a komunitné energetické projekty
149	C 2.7: Obehové hospodárstvo, recyklácia a priemyselná voda – investícia 1: Budovanie infraštruktúry na recykláciu	Cieľ	Dokončené projekty
151	C 2.7: Obehové hospodárstvo, recyklácia a priemyselná voda – investícia 2: Obehové riešenia v podnikoch	Cieľ	Správy o dokončení projektov investujúcich do obehových riešení
153	C 2.7: Obehové hospodárstvo, recyklácia a priemyselná voda – investícia 3: Úspora vody v priemysle	Cieľ	Správy o dokončení projektov na úsporu 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	Predkladanie osvedčení o dokončení najmenej 30 projektov
159	C 2.8: Revitalizácia brownfieldov – investícia 3: Investičná pomoc na regeneráciu brownfieldov vo vlastníctve obcí a regiónov na podnikateľské účely	Cieľ	Predkladanie osvedčení o dokončení najmenej 20 projektov
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	Projekty na ochranu chránených oblastí vrátane lokalít sústavy Natura 2000 a chránených druhov rastlín a zvierat.
165	C 2.9: Podpora biodiverzity a boja proti suchu – investícia 4: Prispôsobenie vodných, nelesníckych a lesných ekosystémov zmene klímy	Cieľ	Projekty na prispôsobenie vodných, nelesných a lesných ekosystémov zmene klímy
173	C 3.1: Inovácia vo vzdelávaní v kontexte	Cieľ	IT zariadenia pre školy

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	digitalizácie – investícia 2: Digitálne vybavenie pre školy		
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	Míľnik	Návrh alebo index 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 osvedčení o odbornej príprave
188	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – reforma 1: Rozvoj politík trhu práce	Cieľ	Počet vybavených regionálnych stredísk odbornej prípravy
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: Podpora regionálnych kultúrnych a kreatívnych sektorov	Cieľ	Podpora regionálnych kultúrnych a kreatívnych centier
221	C 4.5: Rozvoj kultúrneho a kreatívneho sektora – investícia 2: Digitalizácia kultúrneho a kreatívneho sektora	Cieľ	Počet podporených projektov digitalizácie kultúrneho a kreatívneho sektora
222	C 4.5: Rozvoj kultúrneho a kreatívneho sektora – investícia 3: Kreatívne poukazy	Cieľ	Počet tvorivých poukážok a projektových kreditov
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	Protokoly o výsledku hodnotenia najmenej štyroch národných konzorcií pre výskum a vývoj
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	Vyplatené finančné prostriedky
233	C 6.1: Zvyšovanie odolnosti systému zdravotnej starostlivosti – investícia 1: Vytvorenie simulačného centra intenzívnej medicíny a optimalizácia vzdelávacieho systému	Míľnik	Simulačné centrum intenzívnej medicíny
235	C 6.1: Zvyšovanie odolnosti systému zdravotnej starostlivosti – investícia 3: Vybudovanie centra pre kardiovaskulárnu a transplantačnú medicínu	Míľnik	Centrum kardiovaskulárnej a transplantačnej medicíny
238	C 6.2: Národný plán na posilnenie onkologickej prevencie a starostlivosti – reforma 2: Podpora a zvyšovanie kvality preventívnych skríningových programov	Cieľ	Program skríningu rakoviny hrubého čreva a konečníka
243	C 6.2: Národný plán na posilnenie onkologickej prevencie a starostlivosti – investícia 3: Zriadenie a rozvoj Centra pre	Míľnik	Nové zariadenia inštitútu Masaryk Memorial Cancer Institute

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	prevenciu rakoviny a infraštruktúry pre inovačnú a podpornú starostlivosť v Masarykovom onkologickom ústave		
246	C1.1: Digitálne služby pre občanov a podniky – investícia 4: Digitálne služby pre koncových používateľov v sociálnej oblasti	Míľnik	Modernizovaný samoobslužný portál úradu práce
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	Vyplatené finančné prostriedky
293	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavádzanie inovácií do obchodných postupov – investícia 5: Pomoc na výskum a vývoj v podnikoch v súlade s národnou stratégiou RIS3	Cieľ	Vyplatené finančné prostriedky
295	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavádzanie inovácií do obchodných postupov – investícia 6: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti dopravy	Cieľ	Vyplatené finančné prostriedky
297	C 5.2: Podpora výskumu a vývoja v spoločnostiach a zavádzanie inovácií do obchodných postupov – investícia 7: Pomoc na výskum a vývoj v oblasti životného prostredia	Cieľ	Vyplatené finančné prostriedky
300	C 7.1: Energia z obnoviteľných zdrojov a elektrická infraštruktúra (REPowerEU) – Investícia 2: Rozšírené opatrenie: Vývoj nových fotovoltických zdrojov energie	Cieľ	Inštalovaná kapacita zdrojov FVE
308	C 7.1: Energia z obnoviteľných zdrojov a elektrická infraštruktúra (REPowerEU) – Reforma 3 – Podopatrenie 2: Regulačné stimuly pre prevádzkovateľov elektrických sietí na zvýšenie flexibility siete	Míľnik	Rozhodnutia regulačného orgánu v oblasti energetiky
319	C 7.3: Komplexná reforma poradenstva týkajúceho sa vlny obnovy v Českej republike (REPOWER EU) – reforma 1: Jednotné kontaktné miesta pre energetické spoločenstvá a obnovy zamerané na energetickú efektívnosť	Míľnik	Hodnotiaca štúdia
322	C 7.3: Komplexná reforma poradenstva týkajúceho sa 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

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
350	C 7.3: Komplexná reforma poradenstva týkajúceho sa vlny obnovy v Českej republike (REPOWER EU) – investícia 2: Renovácia obytných budov	Cieľ	Zníženie spotreby energie
336	C 7.5 Dekarbonizácia cestnej dopravy (REPowerEU) – Reforma 4: Základné podmienky pre infraštruktúru pre alternatívne palivá s nulovými emisiami	Míľnik	Podpora pri zavádzaní elektrických nabíjacích staníc a vodíkových čerpacích staníc
339	C 7.6 Elektrifikácia železničnej dopravy (REPowerEU) – Investícia 1: Elektrifikácia regiónu Brno	Míľnik	Projekt elektrifikácie železníc „Elektrifikácia Brna – Zastávka u Brna, 2. etapa“
		Suma splátky	**1 028 736 627 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	Schválené projekty digitalizácie
39	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – investícia 1: Budovanie vysokokapacitného prepojenia	Míľnik	Pripojenie základných zúčtovacích jednotiek k sieti s veľmi vysokou kapacitou
40	C 1.3: Digitálne siete s vysokou kapacitou – investícia 2: Pokrytie koridorov 5G a podpora rozvoja 5G	Míľnik	Technológie 5G pre železnice
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	Výstavba základňových vysielačov a prijímačov
61	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – investícia 9: Fond fondov na rozvoj investícií (pred)štartovacieho kapitálu, strategických digitálnych technológií alebo spin-off podnikov	Míľnik	Prevod finančných prostriedkov
104	C 2.2: Zníženie spotreby energie vo verejnom sektore – investícia 1: Zlepšenie energetickej hospodárnosti štátnych budov	Cieľ	Predloženie odborného stanoviska k energetickému posúdeniu alebo osvedčeniu o energetickej hospodárnosti
107	C 2.2: Zníženie spotreby energie vo verejnom sektore – investícia 2: Zlepšenie energetickej hospodárnosti systémov verejného osvetlenia	Cieľ	Predloženie odborného stanoviska k energetickému posúdeniu alebo osvedčeniu o energetickej hospodárnosti

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
109	C 2.2: Zníženie spotreby energie vo verejnom sektore – investícia 3: Zlepšenie energetickej hospodárnosti verejných budov	Cieľ	Zníženie spotreby energie
116	C 2.4: Čistá mobilita – investícia 1: Budovanie infraštruktúry pre verejnú dopravu v Prahe	Cieľ	Počet kilometrov dynamickej nabíjacej cesty 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
155	C 2.8: Revitalizácia brownfieldov – investícia 1: Investičná pomoc na regeneráciu konkrétnych brownfieldov	Cieľ	Predkladanie osvedčení o dokončení najmenej 10 projektov
171	C 3.1: Inovácia vo vzdelávaní v kontexte digitalizácie – investícia 1: Podpora revidovaných učebných osnov a digitálnych zručností učiteľov	Cieľ	Počet škôl, ktoré absolvovali odbornú prípravu pedagogických zamestnancov v oblasti digitálnych zručností alebo gramotnosti v oblasti IT
22	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 2: Vývoj základných registrov a zariadení pre elektronickú verejnú správu	Míľnik	Komunikačné a informačné systémy pre dátové centrum Zeleneč
180	C 3.2: Prispôsobenie školských programov – investícia 1: Výstavba 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
195	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – investícia 3: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry sociálnej starostlivosti	Cieľ	Počet vybudovaných alebo obnovených komunitných rezidenčných, ambulantných, osvetových, preventívnych a poradenských zariadení
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 línie nástrojov kvázi vlastného kapitálu a zelených úverov na podporu podnikania	Cieľ	Právne dohody podpísané s konečnými príjemcami a prevod finančných prostriedkov
241	C 6.2: Národný plán na posilnenie onkologickej prevencie a starostlivosti – investícia 1: Vybudovanie a zriadenie českého onkologického inštitútu	Míľnik	Český onkologický ústav
242	C 6.2: Národný plán na posilnenie onkologickej prevencie a starostlivosti – investícia 2: Rozvoj vysokošpecializovanej onkologickej a hematoonkologickej starostlivosti	Cieľ	Podporované zariadenia poskytujúce onkologickú a hematoonkologickú starostlivosť

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
249	C 1.2: Digitálne systémy verejnej správy – investícia 6: Vývoj informačných systémov v sociálnej oblasti	Cieľ	Modernizované informačné systémy v oblasti sociálnej politiky
66	C 1.4: Digitálna ekonomika a spoločnosť, inovačné štarty a nové technológie – investícia 12: Budovanie kvantovej komunikačnej infraštruktúry	Cieľ	Vyplácanie finančných prostriedkov na optickú kvantovú sieť
255	C 1.5: Digitálna transformácia podnikov – investícia 4: Dôležitý projekt spoločného európskeho záujmu v oblasti mikroelektroniky a komunikačných technológií	Cieľ	Pilotné riešenia
258	C 1.7: Digitálna transformácia verejnej správy – investícia 2: Zlepšenie systému riadenia digitalizovaných služieb	Míľnik	Aktualizácia riadenia IKT vo verejnej správe
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	Prevod finančných prostriedkov
278	C 3.3: Modernizácia služieb zamestnanosti a rozvoj trhu práce – investícia 4: Rozvoj a modernizácia infraštruktúry v oblasti starostlivosti o ohrozené deti	Cieľ	Byty a domy 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	Opatrenia zamerané na lepšie ľudské zdroje vo verejnej správe a automatizáciu administratívnych postupov
299	C 7.1: Energia z obnoviteľných zdrojov a elektrická infraštruktúra (REPowerEU) – Investícia 1: Modernizácia a digitalizácia regionálnych distribučných systémov	Cieľ	Investície do distribučných sietí
311	C 7.2 Podpora decentralizácie a digitalizácie odvetvia energetiky (REPOWER EU) – Reforma 3: Dátové centrum pre elektrickú energiu	Míľnik	Dátové centrum pre elektrickú energiu: funkcie technickej flexibility
314	C 7.2 Podpora decentralizácie a digitalizácie odvetvia energetiky (REPOWER EU) – Reforma 1: Energetické spoločenstvá	Míľnik	Usmernenia o energetických spoločenstvách
326	C 7.4: Adaptácia škôl – Podpora ekologických zručností a udržateľnosti na univerzitách (REPOWEREU) – Reforma 1: Transformácia univerzít s cieľom prispôsobiť sa meniacim sa potrebám trhu práce	Cieľ	Akreditácia študijných programov

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
346	C 7.7 Zjednodušenie postupov udeľovania environmentálnych povolení a vymedzenie oblastí rozvoja obnoviteľných zdrojov energie (REPOWER EU) – reforma 2: Oblasti zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Cieľ	Určenie oblastí zrýchlenia výroby energie z obnoviteľných zdrojov
347	C 1.7 Digitálna transformácia verejnej správy – Reforma 1: Legislatívny akt o správe údajov a kontrolovanom prístupe k údajom	Cieľ	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho aktu o správe údajov a kontrolovanom prístupe k údajom
348	C 2.1: Udržateľná doprava – investícia 1: Uplatňovanie moderných technológií na železničnú infraštruktúru	Cieľ	Pokrytie 67,6 km tratí ETCS
		Suma splátky	**1 058 870 489 EUR**

2. Pôžičky

Splátky uvedené v článku 2a ods. 2 sú usporiadané takto:

2.1. Prvá splátka (úverová podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
247	C1.2: Digitálne systémy verejnej správy— 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 v oblasti mikroelektroniky a komunikačných technológií	Míľnik	Podpísanie dohôd o grante
		Výška splátky	**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	Vykonávanie dohody
267	C 2.10: Cenovo dostupné bývanie – investícia 2: Nástroj podriadeného úveru	Míľnik	Vykonávanie dohody
270	C 2.10: Cenovo dostupné bývanie – investícia 3: Nástroj kapitálového spoluinvestovania	Míľnik	Vykonávanie dohody
		Výška splátky	**41 445 759 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	Počet projektov na posilnenie kybernetickej bezpečnosti vo verejnej správe
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	Prevod finančných prostriedkov
268	C 2.10: Cenovo dostupné bývanie – investícia 2: Nástroj podriadeného úveru	Cieľ	Právne dohody podpísané s konečnými príjemcami
269	C 2.10: Cenovo dostupné bývanie – investícia 2: Nástroj podriadeného úveru	Míľnik	Prevod finančných prostriedkov
		Výška splátky	**110 798 646 EUR**

ODDIEL 3: DODATOČNÉ OPATRENIA

1. Opatrenia na monitorovanie a realizáciu plánu podpory 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 audítorský orgán pre plán 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 je zodpovedné 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 audítorské 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 vlastníkmi 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.